
Elenco Schede Prodotto

N C Benekos,G Dedes,L Kashif,D Rebuzzi,M Schott (2008). **ATLAS muon spectrometer simulation and its validation algorithms**. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES (ISSN:1742-6596) p. 032009 - Vol. 119,

M. Antonelli,P. Bagnaia,I. Boyko,N. Benekos,A. Bruni,L. Chevalier,C. Gatti,M. Gostkin,C. Guyot,S. Giovanella,A. Eppig,N. v. Eldik,P. Kluit,O. Kortner,J.-F. Laporte,G. Maccarrone, S. Miscetti,K. Nikolaev,D. Orestano,F. Petrucci,D. Rebuzzi,J. Schmaler,L. Spogli,M. Schott,A. Wilson,B. Zhou (2008). **In-Situ Determination of the Performance of the ATLAS Muon Spectrometer**. NUCLEAR PHYSICS B-PROCEEDINGS SUPPLEMENTS (ISSN:0920-5632) p. 326 - 327 Vol. 177-178,

Hans Peter Beck,Maris Abolins,Andreas Battaglia,Robert Blair,Andre Bogaerts,Martine Bosman,Matei Ciobotaru,Robert Cranfield,Gordon Crone,John Dawson,Robert Dobinson, Marc Dobson,Andre Dos Anjos,Gary Drake,Yuri Ermoline,Roberto Ferrari,Maria Lorenza Ferrer,David Francis,Szymon Gadomski,Sonia Gameiro,Benedetto Gorini,Barry Green, William Haberichter,Christian Haberli,Reiner Hauser,Christian Hinkelbein,Richard Hughes-Jones,Markus Joos,Gerard Kieft,Sander Klous,Krzystof Korcyl,Konstantinos Kordas,Andreas Kugel,Lucian Leahu,Giovanna Lehmann,Brian Martin,Livio Mapelli, Christophe Meessen,Catalin Meirosu,Andrzej Misiejuk,Giuseppe Mornacchi,Matthias Muller,Yasushi Nagasaka,Andrea Negri,Enrico Pasqualucci,Thilo Pauly,Jorgen Petersen, Bernard Pope,James Schlereth,Ralf Spiwoks,Stefan Stancu,John Strong,Sergey Sushkov, Tadeusz Szymocha,Louis Tremblet,Gokhan Unel,Wainer Vandelli,Joseph Vermeulen,Per Werner,Sarah Wheeler-Ellis,Fred Wickens,Werner Wiedenmann,Maoyuan Yu,Yasushi Yasu,Jinlong Zhang,Haimo Zobernig (2008). **Performance of the Final Event Builder for the ATLAS Experiment**. IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE (ISSN:0018-9499) p. 176 - 181 Vol. 55,

W. Vandelli,M. Abolins,A. Battaglia,H. P. Beck,R. Blair,A. J. Bogaerts,M. Bosman,M. D. Ciobotaru,R. Cranfield,G. Crone,J. Dawson,R. Dobinson,M. Dobson,A. Dos Anjos,G. Drake,Y. Ermoline,R. Ferrari,M. L. Ferrer,D. Francis,S. Gadomski,S. Gameiro,B. Gorini,B. Green,W. Haberichter,C. Haberli,R. Hauser,C. Hinkelbein,R. Hughes-Jones,M. Joos,G. Kieft,S. Klous,K. Korcyl,K. Kordas,A. Kugel,L. Leahu,G. Lehmann,B. Martin,L. Mapelli,C. Meessen,C. Meirosu,A. Misiejuk,G. Mornacchi,M. Muller,Y. Nagasaka,A. Negri,E. Pasqualucci,T. Pauly,J. Petersen,B. Pope,J. Schlereth,R. Spiwoks,S. Stancu,J. Strong,S. Sushkov,T. Szymocha,L. Tremblet,G. Unel,J. Vermeulen,P. Werner,S. Wheeler-Ellis,F. Wickens,W. Wiedenmann,M. Yu,Y. Yasu,J. Zhang,H. Zobernig (2008). **The ATLAS Event Builder**. IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE (ISSN:0018-9499) p. 3556 - 3562 Vol. 55,

T. Aaltonen,A. Abulencia,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,L. Brigliadori,C. Bromberg, E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K.

L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. D. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi, B. D. Ruzza,J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube, J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber, K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon, S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik, G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi, C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma, K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa, R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi, R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,P. Savard,A. Savoy-Navarro,T.

Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,
L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L.
Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D.
Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,
A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A.
Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,
R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A.
Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M.
Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P.
Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S.
Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S.
Vallecora,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V.
Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F.
Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner,W. Wagner,T. Wakisaka,R.
Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D.
Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P.
Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J.
Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K.
Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,
Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Observation of orbitally excited B(s) mesons**. PHYSICAL
REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 082001 - Vol. 100,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A.
Anastassov,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,
W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,
W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer,
P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A.
Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C.
Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J.
Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigladori,C. Bromberg,E. Brubaker,J.
Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S.
Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S.
Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,
A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F.
Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H.
Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E.
Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C.
Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d.
Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L.
Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,
J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R.
Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G.
Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester,
M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F.
Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K.
Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V.
Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-
Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S.
Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,
K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F.
Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K.
Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C.
Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A.
Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J.
Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon,

S. Jindariani, W. Johnson, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, J. E. Jung, T. R. Junk, T. Kamon, D. Kar, P. E. Karchin, Y. Kato, R. Kephart, U. Kerzel, V. Khotilovich, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, L. Kirsch, S. Klimentko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, S. A. Koay, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, J. Kraus, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, S. E. Kuhlmann, T. Kuhr, N. P. Kulkarni, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lai, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, Y. J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, C. Lin, C. S. Lin, J. Linacre, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, L. Lovas, R. .. S., D. Lucchesi, J. Lueck, C. Luci, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Muelmnstaedt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, A. Nagano, J. Naganoma, K. Nakamura, I. Nakano, A. Napier, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, L. Nodulman, M. Norman, O. Norriella, E. Nurse, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, S. P. Griso, C. Pagliarone, E. Palencia, V. Papadimitriou, A. Papaikonomou, A. A. Paramonov, B. Parks, S. Pashapour, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, C. Paus, D. E. Pellett, A. Penzo, T. J. Phillips, G. Piacentino, J. Piedra, L. Pinera, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, V. Ramakrishnan, N. Ranjan, I. Redondo, B. Reiser, V. Rekovic, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, P. Roy, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, H. Saarikko, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, L. Santi, S. Sarkar, L. Sartori, K. Sato, A. Savoy-Navarro, T. Scheidle, P. Schlabach, E. E. Schmidt, M. A. Schmidt, M. P. Schmidt, M. Schmitt, T. Schwarz, L. Scodellaro, A. L. Scott, A. Scribano, F. Scuri, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, L. Sexton-Kennedy, A. Sfyria, S. Z. Shalhout, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, P. Sinervo, A. Sisakyan, A. J. Slaughter, J. Slaunwhite, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, F. Spinella, T. Spreitzer, P. Squillacioti, M. Stanitzki, R. S. Denis, B. Stelzer, O. Stelzer-Chilton, D. Stentz, J. Strologas, D. Stuart, J. S. Suh, A. Sukhanov, H. Sun, I. Suslov, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, J. Thom, A. S. Thompson, G. A. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, Y. Tu, N. Turini, F. Ukegawa, S. Uozumi, S. Vallecorsa, N. v. Remortel, A. Varganov, E. Vataga, F. Vazquez, G. Velez, C. Vellidis, V. Veszpremi, M. Vidal, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, M. Vogel, I. Volobouev, G. Volpi, F. Wuerthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, J. Wagner-Kuhr, W. Wagner, T. Wakisaka, R. Wallny, S. M. Wang, A. Warburton, D. Waters, M. Weinberger, I. W. W., B. Whitehouse, D. Whiteson, A. B. Wicklund, E. Wicklund, G. Williams, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, T. Yamashita, C. Yang, U. K. Yang, Y. C. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, G. B. Yu, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, I. Zaw, X. Zhang, Y. Zheng, S. Zucchelli (2008). **Search for chargino-neutralino production in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV with high-p(T) leptons.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 052002 - Vol. 77,

T. Aaltonen, J. Adelman, T. Akimoto, M. G. Albrow, B. A. Gonzalez, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, M. Aoki, G. Apollinari, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, S. Baroiant, V. Bartsch, G. Bauer, P. .. H., F. Bedeschi, P. Bednar, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, A. Belloni, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, R. E. Blair, C. Blocker, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, B. Brau, A. Bridgeman, L. Brigliadori, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, A. Buzatu, K. L. Byrum, S. Cabrera, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carrillo, S. Carron, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, G. Choudalakis, S. H. Chuang, K. Chung, W. H. Chung, Y. S. Chung, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, D. Clark, G. Compostella, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, F. Crescioli, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, J. C. Cully, D. Dagenhart, M. Datta, T. Davies, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, G. D. Lorenzo, M. Dell'Orso, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, G. P. Di, C. Dionisi, B. D. Ruzza, J. R. Dittmann, M. D'Onofrio, S. Donati, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, J. Efron, R. Erbacher, D. Errede, S. Errede, R. Eusebi, H. C. Fang, S. Farrington, W. T. Fedorko, R. G. Feild, M. Feindt, J. P. Fernandez, C. Ferrazza, R. Field, G. Flanagan, R. Forrest, S. Forrester, M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, F. Garbersen, J. E. Garcia, A. F. Garfinkel, H. Gerberich, D. Gerdes, S. Giagu, V. Giakoumopolou, P. Giannetti, K. Gibson, J. L. Gimmell, C. M. Ginsburg, N. Giokaris, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, A. Golossanov, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, K. Goulianos, A. Gresele, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, K. Hahn, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. .. Y., J. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, D. Hare, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, M. Hartz, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, M. Heck, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, C. Henderson, M. Herndon, J. Heuser, S. Hewamanage, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, S. Hou, M. Houlden, S. .. C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, U. Husemann, J. Huston, J. Incandela, G. Introzzi, M. Iori, A. Ivanov, B. Iyutin, E. James, B. Jayatilaka, D. Jeans, E. J. Jeon, S. Jindariani, W. Johnson, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, J. E. Jung, T. R. Junk, M. Kagan, T. Kamon, D. Kar, P. E. Karchin, Y. Kato, R. Kephart, U. Kerzel, V. Khotilovich, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, L. Kirsch, S. Klimenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, S. A. Koay, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, J. Kraus, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, S. E. Kuhlmann, T. Kuhr, N. P. Kulkarni, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lai, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, Y. J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, C. Lin, C. S. Lin, J. Linacre, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loretto, L. Lovas, R. .. S., D. Lucchesi, J. Lueck, C. Luci, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Muelmenstaedt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, A. Nagano, J. Naganoma, K. Nakamura, I. Nakano, A. Napier, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, L. Nodulman, M. Norman, O. Norniella, E. Nurse, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa,

R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V.
Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G.
Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L.
Pina,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A.
Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V.
Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reiser,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S.
Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,
R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G.
Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,P. Savard,A. Savoy-Navarro,T.
Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,
L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L.
Sexton-Kennedy,A. Sfyria,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D.
Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,
A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A.
Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,
R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A.
Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M.
Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P.
Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S.
Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S.
Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V.
Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F.
Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner,W. Wagner,T. Wakisaka,R.
Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D.
Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P.
Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J.
Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K.
Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,
Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Limits on the production of narrow t(t)over-bar
resonances in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW D,
PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 051102 - Vol.
77,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A.
Anastassov,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,
W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,
W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer,
P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A.
Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C.
Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J.
Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J.
Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S.
Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S.
Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,
A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F.
Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H.
Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E.
Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C.
Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d.
Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L.
Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,
J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R.
Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G.
Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester,
M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F.

Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. G. ',I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber, K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon, S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik, G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi, C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma, K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa, R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reiser,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi, R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyria,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan, A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki, R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. V. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F.

Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T.
Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B.
Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,
B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K.
Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,
J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,
X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Observation of exclusive dijet production at
the Fermilab Tevatron (p)over-bar-p collider.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS,
GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 052004 - Vol. 77,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A.
Anastassov,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,
W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,
W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer,
P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A.
Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C.
Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J.
Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J.
Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S.
Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S.
Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,
A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F.
Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H.
Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E.
Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C.
Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d.
Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L.
Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,
J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R.
Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G.
Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester,
M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F.
Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K.
Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V.
Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-
Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S.
Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,
K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F.
Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K.
Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C.
Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A.
Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J.
Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon,
S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D.
Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H.
S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S.
Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A.
Korytov,A. V. Kotwal,J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T.
Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S.
Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I.
Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S.
Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O.
Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J.
Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D.
MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,

G. Manca, A. Manousakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Mulmenstadt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, A. Nagano, J. Naganoma, K. Nakamura, I. Nakano, A. Napier, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, L. Nodulman, M. Norman, O. Norniella, E. Nurse, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, S. P. Griso, C. Pagliarone, E. Palencia, V. Papadimitriou, A. Papaikonomou, A. A. Paramonov, B. Parks, S. Pashapour, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, C. Paus, D. E. Pellett, A. Penzo, T. J. Phillips, G. Piacentino, J. Piedra, L. Pinera, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, V. Ramakrishnan, N. Ranjan, I. Redondo, B. Reiser, V. Rekovic, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, P. Roy, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, H. Saarikko, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, L. Santi, S. Sarkar, L. Sartori, K. Sato, A. Savoy-Navarro, T. Scheidle, P. Schlabach, E. E. Schmidt, M. A. Schmidt, M. P. Schmidt, M. Schmitt, T. Schwarz, L. Scodellaro, A. L. Scott, A. Scribano, F. Scuri, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, L. Sexton-Kennedy, A. Sfyrla, S. Z. Shalhout, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, P. Sinervo, A. Sisakyan, A. J. Slaughter, J. Slaunwhite, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, F. Spinella, T. Spreitzer, P. Squillacioti, M. Stanitzki, R. S. Denis, B. Stelzer, O. Stelzer-Chilton, D. Stentz, J. Strologas, D. Stuart, J. S. Suh, A. Sukhanov, H. Sun, I. Suslov, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, J. Thom, A. S. Thompson, G. A. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, Y. Tu, N. Turini, F. Ukegawa, S. Uozumi, S. Vallecorsa, N. v. Remortel, A. Varganov, E. Vataga, F. Vazquez, G. Velez, C. Vellidis, V. Veszpremi, M. Vidal, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, M. Vogel, I. Volobouev, G. Volpi, F. Wurthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, J. Wagner-Kuhr, W. Wagner, T. Wakisaka, R. Wallny, S. M. Wang, A. Warburton, D. Waters, M. Weinberger, I. W. W., B. Whitehouse, D. Whiteson, A. B. Wicklund, E. Wicklund, G. Williams, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, T. Yamashita, C. Yang, U. K. Yang, Y. C. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, G. B. Yu, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, I. Zaw, X. Zhang, Y. Zheng, S. Zucchelli (2008). **Search for heavy top-like quarks using lepton plus jets events in 1.96 TeV p(p)-over-bar collisions**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN: 0031-9007) p. 161803 - Vol. 100,

T. Aaltonen, J. Adelman, T. Akimoto, M. G. Albrow, B. A. Gonzalez, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, M. Aoki, G. Apollinari, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, S. Baroiant, V. Bartsch, G. Bauer, P. .. H., F. Bedeschi, P. Bednar, D. Beecher, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, A. Belloni, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, R. E. Blair, C. Blocker, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, B. Brau, A. Bridgeman, L. Brigliadori, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, A. Buzatu, K. L. Byrum, S. Cabrera, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carrillo, S. Carron, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, G. Choudalakis, S. H. Chuang, K. Chung, W. H. Chung, Y. S. Chung, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, D. Clark, G.

Compostella, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, F. Crescioli, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, J. C. Cully, D. Dagenhart, M. Datta, T. Davies, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, G. D. Lorenzo, M. Dell'Orso, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, G. P. Di, C. Dionisi, B. D. Ruzza, J. R. Dittmann, M. D'Onofrio, S. Donati, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, J. Efron, R. Erbacher, D. Errede, S. Errede, R. Eusebi, H. C. Fang, S. Farrington, W. T. Fedorko, R. G. Feild, M. Feindt, J. P. Fernandez, C. Ferrazza, R. Field, G. Flanagan, R. Forrest, S. Forrester, M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, F. Garberson, J. E. Garcia, A. F. Garfinkel, H. Gerberich, D. Gerdes, S. Giagu, V. Giakoumopolou, P. Giannetti, K. Gibson, J. L. Gimmell, C. M. Ginsburg, N. Giokaris, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, A. Golossanov, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, K. Goulianos, A. Gresele, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. Da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, K. Hahn, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. ... Y., J. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, D. Hare, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, M. Hartz, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, M. Heck, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, C. Henderson, M. Herndon, J. Heuser, S. Hewamanage, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, S. Hou, M. Houlden, S. ... C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, U. Husemann, J. Huston, J. Incandela, G. Introzzi, M. Iori, A. Ivanov, B. Iyutin, E. James, B. Jayatilaka, D. Jeans, E. J. Jeon, S. Jindariani, W. Johnson, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, J. E. Jung, T. R. Junk, T. Kamon, D. Kar, P. E. Karchin, Y. Kato, R. Kephart, U. Kerzel, V. Khotilovich, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, L. Kirsch, S. Klimentko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, S. A. Koay, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, J. Kraus, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, S. E. Kuhlmann, T. Kuhr, N. P. Kulkarni, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lai, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, Y. J. Lee, S. W. Lee, R. L. Vre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, C. Lin, C. S. Lin, J. Linacre, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, L. Lovas, R. .. S., D. Lucchesi, J. Lueck, C. Luci, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Muelmenstaedt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, A. Nagano, J. Naganoma, K. Nakamura, I. Nakano, A. Napier, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, L. Nodulman, M. Norman, O. Norniella, E. Nurse, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, S. P. Griso, C. Pagliarone, E. Palencia, V. Papadimitriou, A. Papaikonomou, A. A. Paramonov, B. Parks, S. Pashapour, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, C. Paus, D. E. Pellett, A. Penzo, T. J. Phillips, G. Piacentino, J. Piedra, L. Pinera, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, V. Ramakrishnan, N. Ranjan, I. Redondo, B. Reiser, V. Rekovic, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, P. Roy, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, H. Saarikko, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, L. Santi, S. Sarkar, L. Sartori, K. Sato, A. Savoy-Navarro, T. Scheidle, P. Schlabach, E. E. Schmidt, M. A. Schmidt, M. P. Schmidt, M. Schmitt, T. Schwarz, L. Scodellaro, A. L. Scott, A. Scribano, F. Scuri, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, L. Sexton-Kennedy, A. Sfyria, S. Z. Shalhout, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, P. Sinervo, A. Sisakyan, A. J. Slaughter, J. Slaunwhite, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A.

Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki, R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. V. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. W. Rthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang, Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Direct measurement of the W boson width in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 071801 - Vol. 100,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastasov,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov, W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta, W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer, P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza, A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza, J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester, M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garbersson,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber, K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon, S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimentko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A.

Korytov, A. V. Kotwal, J. Kraus, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, S. E. Kuhlmann, T. Kuhr, N. P. Kulkarni, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lai, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, Y. J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, C. Lin, C. S. Lin, J. Linacre, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, L. Lovas, R. .. S., D. Lucchesi, J. Lueck, C. Luci, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Muelmenstaedt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, A. Nagano, J. Naganoma, K. Nakamura, I. Nakano, A. Napier, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, L. Nodulman, M. Norman, O. Norniella, E. Nurse, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, S. P. Griso, C. Pagliarone, E. Palencia, V. Papadimitriou, A. Papaikonomou, A. A. Paramonov, B. Parks, S. Pashapour, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, C. Paus, D. E. Pellett, A. Penzo, T. J. Phillips, G. Piacentino, J. Piedra, L. Pinera, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, V. Ramakrishnan, N. Ranjan, I. Redondo, B. Reiser, V. Rekovic, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, P. Roy, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, H. Saarikko, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, L. Santi, S. Sarkar, L. Sartori, K. Sato, A. Savoy-Navarro, T. Scheidle, P. Schlabach, E. E. Schmidt, M. A. Schmidt, M. P. Schmidt, M. Schmitt, T. Schwarz, L. Scodellaro, A. L. Scott, A. Scribano, F. Scuri, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, L. Sexton-Kennedy, A. Sfyra, S. Z. Shalhout, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, P. Sinervo, A. Sisakyan, A. J. Slaughter, J. Slaunwhite, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, F. Spinella, T. Spreitzer, P. Squillacioti, M. Stanitzki, R. S. Denis, B. Stelzer, O. Stelzer-Chilton, D. Stentz, J. Strologas, D. Stuart, J. S. Suh, A. Sukhanov, H. Sun, I. Suslov, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, J. Thom, A. S. Thompson, G. A. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, Y. Tu, N. Turini, F. Ukegawa, S. Uozumi, S. Vallecorsa, N. v. Remortel, A. Varganov, E. Vataga, F. Vazquez, G. Velez, C. Vellidis, V. Veszpremi, M. Vidal, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, M. Vogel, I. Volobouev, G. Volpi, F. Wuerthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, J. Wagner-Kuhr, W. Wagner, T. Wakisaka, R. Wallny, S. M. Wang, A. Warburton, D. Waters, M. Weinberger, I. W. W., B. Whitehouse, D. Whiteson, A. B. Wicklund, E. Wicklund, G. Williams, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, T. Yamashita, C. Yang, U. K. Yang, Y. C. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, G. B. Yu, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, I. Zaw, X. Zhang, Y. Zheng, S. Zucchelli (2008). **Measurement of ratios of fragmentation fractions for bottom hadrons in $p(\bar{p})$ collisions at $\sqrt{s}=1.96$ TeV.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 072003 - Vol. 77,

T. Aaltonen, J. Adelman, T. Akimoto, M. G. Albrow, B. A. Gonzalez, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, M. Aoki, G. Apollinari, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, S. Baroiant, V. Bartsch, G. Bauer, P. .. H., F. Bedeschi, P. Bednar, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, A. Belloni, D. Benjamin, A.

Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C.
Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J.
Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J.
Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S.
Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S.
Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,
A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F.
Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H.
Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E.
Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C.
Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d.
Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L.
Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,
J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R.
Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G.
Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester,
M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garbersen,J. E. Garcia,A. F.
Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K.
Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V.
Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-
Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S.
Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,
K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F.
Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K.
Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C.
Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A.
Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J.
Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon,
S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D.
Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H.
S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S.
Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A.
Korytov,A. V. Kotwal,J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T.
Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S.
Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I.
Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S.
Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O.
Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J.
Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D.
MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,
G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V.
Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E.
Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S.
Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J.
Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi,
C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T.
Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,
K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L.
Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,
R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V.
Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G.
Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L.
Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A.
Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V.

Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reiser,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi, R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan, A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki, R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson, B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh, J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw, X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Two-particle momentum correlations in jets produced in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 092001 - Vol. 77,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov, W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta, W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer, P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza, A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza, J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester, M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber, K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F.

Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K.
Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C.
Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A.
Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J.
Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon,
S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D.
Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H.
S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S.
Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A.
Korytov,A. V. Kotwal,J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T.
Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S.
Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I.
Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S.
Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O.
Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J.
Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D.
MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,
G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V.
Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E.
Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S.
Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J.
Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi,
C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T.
Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,
K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L.
Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,
R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V.
Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G.
Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L.
Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A.
Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V.
Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reiser,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S.
Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,
R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G.
Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P.
Schlabach,E. E. Schmidt,A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A.
L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,
A. Sfyria,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,
M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J.
Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,
V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B.
Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,
I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K.
Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V.
Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D.
Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N.
v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V. Veszpremi,M.
Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P.
Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S.
M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A.
B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S.
Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T.
Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T.
Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,

T. Aaltonen, A. Abulencia, J. Adelman, T. Affolder, T. Akimoto, M. G. Albrow, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, K. Anikeev, A. Annovi, J. Antos, M. Aoki, G. Apollinari, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, S. Baroiant, V. Bartsch, G. Bauer, F. Bedeschi, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, A. Belloni, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, R. E. Blair, C. Blocker, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, B. Brau, L. Brigliadori, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, K. L. Byrum, S. Cabrera, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, S. Carrillo, D. Carlsmith, R. Carosi, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, I. Cho, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, G. Choudalakis, S. H. Chuang, K. Chung, W. H. Chung, Y. S. Chung, M. Cilizak, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, D. Clark, M. Coca, G. Compostella, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, F. Crescioli, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, J. C. Cully, S. DaRonco, M. Datta, S. D'Auria, T. Davies, D. Dagenhart, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, G. D. Lorenzo, M. Dell'Orso, F. D. Paoli, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, G. P. Di, C. Dionisi, B. D. Ruzza, J. R. Dittmann, M. D'Onofrio, C. Dorr, S. Donati, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, J. Efron, R. Erbacher, D. Errede, S. Errede, R. Eusebi, H. C. Fang, S. Farrington, I. Fedorko, W. T. Fedorko, R. G. Feild, M. Feindt, J. P. Fernandez, R. Field, G. Flanagan, R. Forrest, S. Forrester, M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, J. E. Garcia, F. Garberon, A. F. Garfinkel, C. Gay, H. Gerberich, D. Gerdes, S. Giagu, P. Giannetti, K. Gibson, J. L. Gimmell, C. Ginsburg, N. Giokaris, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, G. Giurgiu, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, J. Goldstein, A. Golossanov, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, K. Goulianos, A. Gresele, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, K. Hahn, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. .. Y., J. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, D. Hare, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, M. Hartz, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, M. Heck, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, C. Henderson, M. Herndon, J. Heuser, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, A. Holloway, S. Hou, M. Houlden, S. .. C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, U. Husemann, J. Huston, J. Incandela, G. Introzzi, M. Iori, A. Ivanov, B. Iyutin, E. James, D. Jang, B. Jayatilaka, D. Jeans, E. J. Jeon, S. Jindariani, W. Johnson, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, J. E. Jung, T. R. Junk, T. Kamon, P. E. Karchin, Y. Kato, Y. Kemp, R. Kephart, U. Kerzel, V. Khotilovich, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, L. Kirsch, S. Klimenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, A. C. Kraan, J. Kraus, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, S. E. Kuhlmann, T. Kuhr, N. P. Kulkarni, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, Y. J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, C. Lin, C. S. Lin, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loretto, R. .. S., D. Lucchesi, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis, F. Margaroli, R. Marginean, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, H. Matsunaga, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, A. Miyamoto, S. Moed, N. Moggi, B. Mohr, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Muelmenstaedt, A.

Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, A. Nagano, J. Naganoma, K. Nakamura, I. Nakano, A. Napier, V. Neula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, L. Nodulman, O. Norniella, E. Nurse, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, C. Pagliarone, E. Palencia, V. Papadimitriou, A. Papaikonomou, A. A. Paramonov, B. Parks, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, C. Paus, D. E. Pellett, A. Penzo, T. J. Phillips, G. Piacentino, J. Piedra, L. Pinera, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, V. Ramakrishnan, N. Ranjan, I. Redondo, B. Reisert, V. Rekovic, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, H. Saarikko, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, L. Santi, S. Sarkar, L. Sartori, K. Sato, A. Savoy-Navarro, T. Scheidle, P. Schlabach, E. E. Schmidt, M. P. Schmidt, M. Schmitt, T. Schwarz, L. Scodellaro, A. L. Scott, A. Scribano, F. Scuri, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, L. Sexton-Kennedy, A. Sfyrla, S. Z. Shalhout, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, A. Sisakyan, A. J. Slaughter, J. Slaunwhite, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, F. Spinella, P. Squillacioti, M. Stanitzki, A. Staveris-Polykalas, R. S. Denis, B. Stelzer, O. Stelzer-Chilton, D. Stentz, J. Strologas, D. Stuart, J. S. Suh, A. Sukhanov, H. Sun, I. Suslov, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, J. Thom, A. S. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, S. Tsuno, Y. Tu, N. Turini, F. Ukegawa, S. Uozumi, S. Vallecorsa, N. v. Remortel, A. Varganov, E. Vataga, F. Vazquez, G. Velev, C. Vellidis, G. Veramendi, V. Veszpremi, M. Vidal, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, M. Vogel, I. Volobouev, G. Volpi, F. Wuerthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, J. Wagner, W. Wagner, R. Wallny, S. M. Wang, D. Waters, M. Weinberger, I. W. W., B. Whitehouse, D. Whiteson, E. Wicklund, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, T. Yamashita, C. Yang, U. K. Yang, Y. C. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, G. B. Yu, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, I. Zaw, X. Zhang, J. Zhou, S. Zucchelli (2008). **Measurement of correlated $b\bar{b}$ over-bar production in $p(p)$ over-bar collisions at root $s=1960$ GeV.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 072004 - Vol. 77,

T. Aaltonen, J. Adelman, T. Akimoto, M. G. Albrow, B. A. Gonzalez, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, M. Aoki, G. Apollinari, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, S. Baroiant, V. Bartsch, G. Bauer, P. .. H., F. Bedeschi, P. Bednar, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, A. Belloni, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, R. E. Blair, C. Blocker, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, B. Brau, A. Bridgeman, L. Brigliadori, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, A. Buzatu, K. L. Byrum, S. Cabrera, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carrillo, S. Carron, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, G. Choudalakis, S. H. Chuang, K. Chung, W. H. Chung, Y. S. Chung, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, D. Clark, G. Compostella, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, F. Crescioli, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, J. C. Cully, D. Dagenhart, M. Datta, T. Davies, P. D. Barbaro, S. DeCecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, G. D. Lorenzo, M. Dell'Orso, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, G. P. Di, C. Dionisi, B. D. Ruzza, J. R. Dittmann, M. D'Onofrio, S. Donati, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, J. Efron, R. Erbacher, D. Errede, S. Errede, R. Eusebi, H. C. Fang, S. Farrington, W. T. Fedorko, R. G. Feild, M. Feindt, J. P. Fernandez, C. Ferrazza, R. Field, G. Flanagan, R. Forrest, S. Forrester,

M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, F. Garberson, J. E. Garcia, A. F. Garfinkel, H. Gerberich, D. Gerdes, S. Giagu, V. Giakoumopolou, P. Giannetti, K. Gibson, J. L. Gimmell, C. M. Ginsburg, N. Giokaris, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, A. Golossanov, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, K. Goulianos, A. Gresele, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, K. Hahn, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. .. Y., J. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, D. Hare, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, M. Hartz, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, M. Heck, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, C. Henderson, M. Herndon, J. Heuser, S. Hewamanage, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, S. Hou, M. Houlden, S. .. C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, U. Husemann, J. Huston, J. Incandela, G. Introzzi, M. Iori, A. Ivanov, B. Iyutin, E. James, B. Jayatilaka, D. Jeans, E. J. Jeon, S. Jindariani, W. Johnson, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, J. E. Jung, T. R. Junk, T. Kamon, D. Kar, P. E. Karchin, Y. Kato, R. Kephart, U. Kerzel, V. Khotilovich, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, L. Kirsch, S. Klimenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, S. A. Koay, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, J. Kraus, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, S. E. Kuhlmann, T. Kuhr, N. P. Kulkarni, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lai, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, Y. J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, C. Lin, C. S. Lin, J. Linacre, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, L. Lovas, R. .. S., D. Lucchesi, J. Lueck, C. Luci, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Muelmenstaedt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, A. Nagano, J. Naganoma, K. Nakamura, I. Nakano, A. Napier, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, L. Nodulman, M. Norman, O. Norniella, E. Nurse, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, S. P. Griso, C. Pagliarone, E. Palencia, V. Papadimitriou, A. Papaikonomou, A. A. Paramonov, B. Parks, S. Pashapour, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, C. Paus, D. E. Pellett, A. Penzo, T. J. Phillips, G. Piacentino, J. Piedra, L. Pinera, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, V. Ramakrishnan, N. Ranjan, I. Redondo, B. Reisert, V. Rekovic, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, P. Roy, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, H. Saarikko, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, L. Santi, S. Sarkar, L. Sartori, K. Sato, A. Savoy-Navarro, T. Scheidle, P. Schlabach, E. E. Schmidt, M. A. Schmidt, M. P. Schmidt, M. Schmitt, T. Schwarz, L. Scodellaro, A. L. Scott, A. Scribano, F. Scuri, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, L. Sexton-Kennedy, A. Sfyria, S. Z. Shalhout, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, P. Sinervo, A. Sisakyan, A. J. Slaughter, J. Slaunwhite, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, F. Spinella, T. Spreitzer, P. Squillacioti, M. Stanitzki, R. S. Denis, B. Stelzer, O. Stelzer-Chilton, D. Stentz, J. Strologas, D. Stuart, J. S. Suh, A. Sukhanov, H. Sun, I. Suslov, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, J. Thom, A. S. Thompson, G. A. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, Y. Tu, N. Turini, F. Ukegawa, S. Uozumi, S. Vallecorsa, N. v. Remortel, A. Varganov, E. Vataga, F. Vazquez, G. Velev, C. Vellidis, V. Veszpremi, M. Vidal, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, M. Vogel, I.

Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr, W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams, P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao, G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Cross-section-constrained top-quark mass measurement from dilepton events at the tevatron.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 062005 - Vol. 100,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov, W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta, W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer, P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza, A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza, J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester, M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garbersen,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulios,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden, S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon,S. Jindariani,W. Johnson, M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato, R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal, J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima, K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis,F.

Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti, K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione, P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat, M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norniella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko, A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato, A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyria,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson, T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr, W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams, P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao, G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanicchi,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Measurement of inclusive jet cross sections in $Z/\gamma^*(\rightarrow e^+e^-)+$ jets production in $p(\bar{p})$ over-bar collisions at root $s=1.96$ TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 102001 - Vol. 100,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov, W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta, W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer, P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,E. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza, A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C.

Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza, J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester, M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon, S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,L. Labarga,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles, A. Lister,D. O. Litvintsev,C. Liu,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,C. Marino,A. Martin, M. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi, R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan, A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,

R. S. Denis, B. Stelzer, O. Stelzer-Chilton, D. Stentz, J. Strologas, D. Stuart, J. S. Suh, A. Sukhanov, H. Sun, I. Suslov, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, J. Thom, A. S. Thompson, G. A. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, Y. Tu, N. Turini, F. Ukegawa, S. Uozumi, S. Vallecorsa, N. v. Remortel, A. Varganov, E. Vataga, F. Vazquez, G. Velev, C. Vellidis, V. Veszpremi, M. Vidal, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, M. Vogel, I. Volobouev, G. Volpi, F. Wuerthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, J. Wagner-Kuhr, W. Wagner, T. Wakisaka, R. Wallny, S. M. Wang, A. Warburton, D. Waters, M. Weinberger, I. W. W. B. Whitehouse, D. Whiteson, A. B. Wicklund, E. Wicklund, G. Williams, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, T. Yamashita, C. Yang, U. K. Yang, Y. C. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, G. B. Yu, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, I. Zaw, X. Zhang, Y. Zheng, S. Zucchelli (2008). **First flavor-tagged determination of bounds on mixing-induced CP violation in B-s(0)-> J/psi phi decays.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 161802 - Vol. 100,

T. Aaltonen, A. Abulencia, J. Adelman, T. Akimoto, M. G. Albrow, B. A. Gonzalez, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, G. Apollinari, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, S. Baroiant, V. Bartsch, G. Bauer, P. .. H., F. Bedeschi, P. Bednar, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, A. Belloni, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, R. E. Blair, C. Blocker, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, B. Brau, L. Brigliadori, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, A. Buzatu, K. L. Byrum, S. Cabrera, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carrillo, S. Carron, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, G. Choudalakis, S. H. Chuang, K. Chung, W. H. Chung, Y. S. Chung, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, D. Clark, G. Compostella, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, F. Crescioli, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, J. C. Cully, D. Dagenhart, M. Datta, T. Davies, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, G. D. Lorenzo, M. Dell'Orso, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, G. P. Di, C. Dionisi, B. D. Ruzza, J. R. Dittmann, M. D'Onofrio, S. Donati, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, J. Efron, R. Erbacher, D. Errede, S. Errede, R. Eusebi, H. C. Fang, S. Farrington, W. T. Fedorko, R. G. Feild, M. Feindt, J. P. Fernandez, C. Ferrazza, R. Field, G. Flanagan, R. Forrest, S. Forrester, M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, F. Garbersen, J. E. Garcia, A. F. Garfinkel, H. Gerberich, D. Gerdes, S. Giagu, P. Giannetti, K. Gibson, J. L. Gimmell, C. M. Ginsburg, N. Giokaris, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, A. Golossanov, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, K. Goulianos, A. Gresele, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, K. Hahn, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. .. Y., J. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, D. Hare, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, M. Hartz, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, M. Heck, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, C. Henderson, M. Herndon, J. Heuser, S. Hewamanage, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, S. Hou, M. Houlden, S. .. C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, U. Husemann, J. Huston, J. Incandela, G. Introzzi, M. Iori, A. Ivanov, B. Iyutin, E. James, B. Jayatilaka, D. Jeans, E. J. Jeon, S. Jindariani, W. Johnson, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, J. E. Jung, T. R. Junk, T. Kamon, D. Kar, P. E. Karchin, Y. Kato, R. Kephart, U. Kerzel, V. Khotilovich, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, L. Kirsch, S. Klimentenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, S. A. Koay, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, J. Kraus, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, S. E. Kuhlmann, T.

Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli, C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norniella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reiser,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko, A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,P. Savard,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga, F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams, H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang, W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Measurement of lifetime and decay-width difference in $B\text{-}S(0)\text{-}\psi'$ decays.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 121803 - Vol. 100,

T. Aaltonen,A. Abulencia,J. Adelman,T. Affolder,T. Akimoto,M. G. Albrow,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,K. Anikeev,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J.

Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,S. Carrillo,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung, W. H. Chung,Y. S. Chung,M. Cilijak,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,M. Coca,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,S. DaRonco,M. Datta,S. D'Auria,T. Davies,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,F. D. Paoli,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,C. Doerr, S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede, R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,I. Fedorko,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic, M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,F. Garberson,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn, E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov, B. Iyutin,E. James,D. Jang,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon,S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,P. E. Karchin,Y. Kato,Y. Kemp,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. C. Kraan,J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee, S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,R. .. S.,D. Lucchesi,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,S. Moed,N. Moggi,B. Mohr,C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,O. Norniella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikononou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reiser,V. Rekoivic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,

W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, L. Santi, S. Sarkar, L. Sartori, K. Sato, P. Savard, A. Savoy-Navarro, T. Scheidle, P. Schlabach, E. E. Schmidt, M. P. Schmidt, M. Schmitt, T. Schwarz, L. Scodellaro, A. L. Scott, A. Scribano, F. Scuri, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, L. Sexton-Kennedy, A. Sfyrla, S. Z. Shalhout, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, P. Sinervo, A. Sisakyan, A. J. Slaughter, J. Slaunwhite, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, F. Spinella, T. Spreitzer, P. Squillacioti, M. Stanitzki, A. Staveris-Polykalas, R. S. Denis, B. Stelzer, O. Stelzer-Chilton, D. Stentz, J. Strologas, D. Stuart, J. S. Suh, A. Sukhanov, H. Sun, I. Suslov, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, J. Thom, A. S. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, S. Tsuno, Y. Tu, N. Turini, F. Ukegawa, S. Uozumi, S. Vallecorsa, N. v. Remortel, A. Varganov, E. Vataga, F. Vazquez, G. Velev, C. Vellidis, G. Veramendi, V. Veszpremi, M. Vidal, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, M. Vogel, I. Vollrath, I. Volobouev, G. Volpi, F. Wurthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, J. Wagner, W. Wagner, R. Wallny, S. M. Wang, A. Warburton, D. Waters, M. Weinberger, I. W. W., B. Whitehouse, D. Whiteson, A. B. Wicklund, E. Wicklund, G. Williams, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, T. Yamashita, C. Yang, U. K. Yang, Y. C. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, G. B. Yu, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, I. Zaw, X. Zhang, J. Zhou, S. Zucchelli (2008). **Search for third generation vector leptiquarks in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV**. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 091105 - Vol. 77,

T. Aaltonen, J. Adelman, T. Akimoto, M. G. Albrow, B. A. Gonzalez, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, M. Aoki, G. Apollinari, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, S. Baroiant, V. Bartsch, G. Bauer, P. .. H., F. Bedeschi, P. Bednar, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, A. Belloni, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, R. E. Blair, C. Blocker, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, B. Brau, A. Bridgeman, L. Brigliadori, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, A. Buzatu, K. L. Byrum, S. Cabrera, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carrillo, S. Carron, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, G. Choudalakis, S. H. Chuang, K. Chung, W. H. Chung, Y. S. Chung, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, D. Clark, G. Compostella, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, F. Crescioli, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, J. C. Cully, D. Dagenhart, M. Datta, T. Davies, P. D. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, G. D. Lorenzo, M. Dell'Orso, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, G. P. Di, C. Dionisi, B. D. Ruzza, J. R. Dittmann, M. D'Onofrio, S. Donati, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, J. Efron, R. Erbacher, D. Errede, S. Errede, R. Eusebi, H. C. Fang, S. Farrington, W. T. Fedorko, R. G. Feild, M. Feindt, J. P. Fernandez, C. Ferrazza, R. Field, G. Flanagan, R. Forrest, S. Forrester, M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, F. Garbersson, J. E. Garcia, A. F. Garfinkel, H. Gerberich, D. Gerdes, S. Giagu, V. Giakoumopolou, P. Giannetti, K. Gibson, J. L. Gimmell, C. M. Ginsburg, N. Giokaris, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, A. Golossanov, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, K. Goulianos, A. Gresele, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, K. Hahn, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. .. Y., J. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, D. Hare, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, M. Hartz, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, M. Heck, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, C. Henderson, M. Herndon, J.

Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden, S. ... C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon,S. Jindariani,W. Johnson, M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato, R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimentko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal, J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima, K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti, K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione, P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norniella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko, A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato, A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyria,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson, T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr, W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams, P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao, G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanicchi,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Evidence for D(0)-(D)over-bar(0) mixing using the CDF II detector**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 121802 - Vol. 100,

T. Aaltonen, J. Adelman, T. Akimoto, M. G. Albrow, B. A. Gonzalez, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, M. Aoki, G. Apollinari, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, S. Baroiant, V. Bartsch, G. Bauer, P. .. H., F. Bedeschi, P. Bednar, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, A. Belloni, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, R. E. Blair, C. Blocker, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, B. Brau, A. Bridgeman, L. Brigliadori, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, A. Buzatu, K. L. Byrum, S. Cabrera, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carrillo, S. Carron, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, G. Choudalakis, S. H. Chuang, K. Chung, W. H. Chung, Y. S. Chung, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, D. Clark, G. Compostella, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, F. Crescioli, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, J. C. Cully, D. Dagenhart, M. Datta, T. Davies, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, G. D. Lorenzo, M. Dell'Orso, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, G. P. Di, C. Dionisi, B. D. Ruzza, J. R. Dittmann, M. D'Onofrio, S. Donati, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, J. Efron, R. Erbacher, D. Errede, S. Errede, R. Eusebi, H. C. Fang, S. Farrington, W. T. Fedorko, R. G. Feild, M. Feindt, J. P. Fernandez, C. Ferrazza, R. Field, G. Flanagan, R. Forrest, S. Forrester, M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, F. Garbersen, J. E. Garcia, A. F. Garfinkel, K. Genser, H. Gerberich, D. Gerdes, S. Giagu, V. Giakoumopolou, P. Giannetti, K. Gibson, J. L. Gimmell, C. M. Ginsburg, N. Giokaris, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, A. Golossanov, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, K. Goulianos, A. Gresele, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. Da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, K. Hahn, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. .. Y., J. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, D. Hare, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, M. Hartz, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, M. Heck, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, C. Henderson, M. Herndon, J. Heuser, S. Hewamanage, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, S. Hou, M. Houlden, S. .. C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, U. Husemann, J. Huston, J. Incandela, G. Introzzi, M. Iori, A. Ivanov, B. Iyutin, E. James, B. Jayatilaka, D. Jeans, E. J. Jeon, S. Jindariani, W. Johnson, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, J. E. Jung, T. R. Junk, T. Kamon, D. Kar, P. E. Karchin, Y. Kato, R. Kephart, U. Kerzel, V. Khotilovich, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, L. Kirsch, S. Klimenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, S. A. Koay, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, J. Kraus, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, S. E. Kuhlmann, T. Kuhr, N. P. Kulkarni, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lai, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, Y. J. Lee, S. W. Lee, L. Vre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, C. Lin, C. S. Lin, J. Linacre, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, L. Lovas, S. Lu, D. Lucchesi, J. Lueck, C. Luci, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Muelmenstaedt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, A. Nagano, J. Naganoma, K. Nakamura, I. Nakano, A. Napier, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, L. Nodulman, M. Norman, O. Norniella, E. Nurse, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa,

R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V.
Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G.
Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L.
Pina,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A.
Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V.
Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reiser,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S.
Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,
R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G.
Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P.
Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L.
Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L.
Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D.
Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,
A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A.
Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,
R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A.
Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M.
Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P.
Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S.
Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S.
Vallecorsa,N. V. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V.
Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F.
Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T.
Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B.
Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,
B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K.
Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,
J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,
X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Search for doubly charged Higgs bosons with
lepton-flavor-violating decays involving tau leptons.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:
0031-9007) p. 121801 - Vol. 101,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A.
Anastassov,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,
W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,
W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer,
P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A.
Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C.
Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J.
Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J.
Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S.
Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S.
Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,
A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F.
Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H.
Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E.
Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C.
Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. D.
Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L.
Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,
J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R.
Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G.
Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester,
M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F.
Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K.

Gibson, J. L. Gimmell, C. M. Ginsburg, N. Giokaris, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, A. Golossanov, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, K. Goulianos, A. Gresele, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. Da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, K. Hahn, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. ... Y., J. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, D. Hare, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, M. Hartz, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, M. Heck, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, C. Henderson, M. Herndon, J. Heuser, S. Hewamanage, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, S. Hou, M. Houlden, S. ... C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, U. Husemann, J. Huston, J. Incandela, G. Introzzi, M. Iori, A. Ivanov, B. Iyutin, E. James, B. Jayatilaka, D. Jeans, E. J. Jeon, S. Jindariani, W. Johnson, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, J. E. Jung, T. R. Junk, T. Kamon, D. Kar, P. E. Karchin, Y. Kato, R. Kephart, U. Kerzel, V. Khotilovich, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, L. Kirsch, S. Klimentko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, S. A. Koay, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, J. Kraus, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, S. E. Kuhlmann, T. Kuhr, N. P. Kulkarni, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lai, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, Y. J. Lee, S. W. Lee, R. L. Vre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, C. Lin, C. S. Lin, J. Linacre, M. Lindgren, E. Lipeles, T. M. Liss, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, L. Lovas, R. ... S., D. Lucchesi, J. Lueck, C. Luci, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Muelmenstadt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, A. Nagano, J. Naganoma, K. Nakamura, I. Nakano, A. Napier, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, L. Nodulman, M. Norman, O. Norriella, E. Nurse, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, S. P. Griso, C. Pagliarone, E. Palencia, V. Papadimitriou, A. Papaikonomou, A. A. Paramonov, B. Parks, S. Pashapour, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, C. Paus, D. E. Pellett, A. Penzo, T. J. Phillips, G. Piacentino, J. Piedra, L. Pinera, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, V. Ramakrishnan, N. Ranjan, I. Redondo, B. Reiser, V. Rekovic, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, P. Roy, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, H. Saarikko, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, L. Santi, S. Sarkar, L. Sartori, K. Sato, A. Savoy-Navarro, T. Scheidle, P. Schlabach, E. E. Schmidt, M. A. Schmidt, M. P. Schmidt, M. Schmitt, T. Schwarz, L. Scodellaro, A. L. Scott, A. Scribano, F. Scuri, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, L. Sexton-Kennedy, A. Sfyrla, S. Z. Shalhout, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, P. Sinervo, A. Sisakyan, A. J. Slaughter, J. Slaunwhite, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, F. Spinella, T. Spreitzer, P. Squillacioti, M. Stanitzki, R. S. Denis, B. Stelzer, O. Stelzer-Chilton, D. Stentz, J. Strologas, D. Stuart, J. S. Suh, A. Sukhanov, H. Sun, I. Suslov, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, J. Thom, A. S. Thompson, G. A. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, Y. Tu, N. Turini, F. Ukegawa, S. Uozumi, S. Vallecorsa, N. V. Remortel, A. Varganov, E. Vataga, F. Vazquez, G. Velev, C. Vellidis, V. Veszpremi, M. Vidal, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, M. Vogel, I. Volobouev, G. Volpi, F. Wuerthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, J. Wagner-Kuhr, W. Wagner, T.

Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson, B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh, J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw, X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Search for pair production of scalar top quarks decaying to a tau lepton and a b quark in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 071802 - Vol. 101,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastasov,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov, W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta, W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer, P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza, A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza, J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester, M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garbersen,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber, K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon, S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik, G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V.

Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi, C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma, K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Normiella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa, R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi, R. Rossin,C. Rott,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro, T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo, A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson, T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr, W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams, P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao, G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanicchi,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Search for the Higgs boson in events with missing transverse energy and b quark jets produced in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 211801 - Vol. 100,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzurri,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,D. Beecher,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,A. Bhatti,M. Binkley, D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,C. Calancha,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,V. Cavaliere,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou, G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,K. Copic,M. Cordelli,G.

Cortiana,D. J. Cox,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,M. Datta,T. Davies,P. D. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,C. Deluca,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,A. Elagin,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko, R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,A. Gessler,S. Giagu,V. Giakoumopoulou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. Da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,E. James,B. Jayatilaka,E. J. Jeon,S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin, Y. Kato,R. Kephart,J. Keung,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim, M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimentko,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,M. Kurata,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,E. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,C. Liu,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik, G. Manca,A. Manousakis-Katsikakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,T. Miao,N. Miladinovic,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,J. Morello,J. Morlok,P. M. Fernandez,J. MuLmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini, J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse, L. Oakes,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,E. Pianori,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,E. Poeschel,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,T. Rodriguez, E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,A. Schmidt,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo, A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M.

Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,P. Totaro,S. Tourneur,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Vallecorsa,N. V. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal, R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. W. Rthwein,P. Wagner, R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Search for standard model Higgs boson production in association with a W boson at CDF**. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 032008 - Vol. 78,

A. Abulencia,J. Adelman,T. Affolder,T. Akimoto,M. G. Albrow,D. Ambrose,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,K. Anikeev,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,J. .. F.,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer,F. Bedeschi,S. Behari,S. Belforte,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,S. Budroni,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,S. Carillo,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho, D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung, M. Ciljak,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,M. Coca,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Cyr,S. DaRonco,M. Datta,S. D'Auria,T. Davies,M. D'Onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. DeCecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker, M. Dell'Orso,F. D. Paoli,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Doerr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,I. Fedorko,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,R. Field,G. Flanagan,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic, M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,F. Garberson,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. Ginsburg,N. Giokaris, M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschebuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,Y. Ishizawa,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,D. Jang,B. Jayatilaka,D. Jeans,H. Jensen,E. J. Jeon,S. Jindariani,M. Jones, K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,P. E. Karchin,Y. Kato,Y. Kemp,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. C. Kraan,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Krepis,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M.

Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,P. Loverre,R. .. S.,D. Lucchesi,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,S. Moed,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,A. Nagano,J. Naganoma,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh, I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,N. Ranjan,S. Rappoccio,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori, A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,P. Savard,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy, A. Sfyrla,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolun,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,A. Staveris-Polykalas,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,G. Veramendi,V. Veszpremi,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine, I. Vollrath,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,S. Waschke,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams, H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang, W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2008). **Cross section measurements of high-p(T) dilepton final-state processes using a global fitting method.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN: 1550-7998) p. 012003 - Vol. 78,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov, W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta, W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer, P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J.

Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza, A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. d. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza, J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester, M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garbersen,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber, K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon, S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik, G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi, C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma, K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norniella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa, R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reiser,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi, R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G.

Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan, A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki, R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson, B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh, J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw, X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Search for new heavy particles decaying to $Z(0)$ $Z(0)$ -> eeee in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 012008 - Vol. 78,

T. Aaltonen,A. Abulencia,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,L. Brigliadori,C. Bromberg, E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso, L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko, R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garbersen,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber, K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C.

Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon, S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimentko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik, G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi, C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma, K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa, R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reiser,V. Rekoivic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi, R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,P. Savard,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy, A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima, M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar, V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun, I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund, E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **First run II measurement of the W boson mass at the Fermilab Tevatron.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p.

T. Aaltonen, J. Adelman, T. Akimoto, M. G. Albrow, B. A. Gonzalez, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, M. Aoki, G. Apollinari, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, S. Baroiant, V. Bartsch, G. Bauer, P. .. H., F. Bedeschi, P. Bednar, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, A. Belloni, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, R. E. Blair, C. Blocker, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, B. Brau, A. Bridgeman, L. Brigliadori, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, A. Buzatu, K. L. Byrum, S. Cabrera, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carrillo, S. Carron, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, G. Choudalakis, S. H. Chuang, K. Chung, W. H. Chung, Y. S. Chung, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, D. Clark, G. Compostella, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, F. Crescioli, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, J. C. Cully, D. Dagenhart, M. Datta, T. Davies, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, G. D. Lorenzo, M. Dell'Orso, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, G. P. Di, C. Dionisi, B. D. Ruzza, J. R. Dittmann, M. D'Onofrio, S. Donati, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, J. Efron, R. Erbacher, D. Errede, S. Errede, R. Eusebi, H. C. Fang, S. Farrington, W. T. Fedorko, R. G. Feild, M. Feindt, J. P. Fernandez, C. Ferrazza, R. Field, G. Flanagan, R. Forrest, S. Forrester, M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, F. Garbersen, J. E. Garcia, A. F. Garfinkel, K. Genser, H. Gerberich, D. Gerdes, S. Giagu, V. Giakoumopolou, P. Giannetti, K. Gibson, J. L. Gimmell, C. M. Ginsburg, N. Giokaris, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, A. Golossanov, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, K. Goulianos, A. Gresele, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, K. Hahn, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. .. Y., J. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, D. Hare, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, M. Hartz, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, M. Heck, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, C. Henderson, M. Herndon, J. Heuser, S. Hewamanage, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, S. Hou, M. Houlden, S. .. C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, U. Husemann, J. Huston, J. Incandela, G. Introzzi, M. Iori, A. Ivanov, B. Iyutin, E. James, B. Jayatilaka, D. Jeans, E. J. Jeon, S. Jindariani, W. Johnson, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, J. E. Jung, T. R. Junk, T. Kamon, D. Kar, P. E. Karchin, Y. Kato, R. Kephart, U. Kerzel, V. Khotilovich, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, L. Kirsch, S. Klimenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, S. A. Koay, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, J. Kraus, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, S. E. Kuhlmann, T. Kuhr, N. P. Kulkarni, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lai, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, Y. J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, C. Lin, C. S. Lin, J. Linacre, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, L. Lovas, R. .. S., D. Lucchesi, J. Lueck, C. Luci, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Muelmenstaedt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, A. Nagano, J. Naganoma,

K. Nakamura, I. Nakano, A. Napier, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, L. Nodulman, M. Norman, O. Normiella, E. Nurse, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, S. P. Griso, C. Pagliarone, E. Palencia, V. Papadimitriou, A. Papaikonomou, A. A. Paramonov, B. Parks, S. Pashapour, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, C. Paus, D. E. Pellett, A. Penzo, T. J. Phillips, G. Piacentino, J. Piedra, L. Pinera, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, V. Ramakrishnan, N. Ranjan, I. Redondo, B. Reisert, V. Rekovic, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, P. Roy, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, H. Saarikko, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, L. Santi, S. Sarkar, L. Sartori, K. Sato, A. Savoy-Navarro, T. Scheidle, P. Schlabach, E. E. Schmidt, M. A. Schmidt, M. P. Schmidt, M. Schmitt, T. Schwarz, L. Scodellaro, A. L. Scott, A. Scribano, F. Scuri, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, L. Sexton-Kennedy, A. Sfyrla, S. Z. Shalhout, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, P. Sinervo, A. Sisakyan, A. J. Slaughter, J. Slaunwhite, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, F. Spinella, T. Spreitzer, P. Squillacioti, M. Stanitzki, R. S. Denis, B. Stelzer, O. Stelzer-Chilton, D. Stentz, J. Strologas, D. Stuart, J. S. Suh, A. Sukhanov, H. Sun, I. Suslov, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, J. Thom, A. S. Thompson, G. A. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, Y. Tu, N. Turini, F. Ukegawa, S. Uozumi, S. Vallecorsa, N. v. Remortel, A. Varganov, E. Vataga, F. Vazquez, G. Velez, C. Vellidis, V. Veszpremi, M. Vidal, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, M. Vogel, I. Volobouev, G. Volpi, F. Wuerthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, J. Wagner-Kuhr, W. Wagner, T. Wakisaka, R. Wallny, S. M. Wang, A. Warburton, D. Waters, M. Weinberger, I. W. W., B. Whitehouse, D. Whiteson, A. B. Wicklund, E. Wicklund, G. Williams, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, T. Yamashita, C. Yang, U. K. Yang, Y. C. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, G. B. Yu, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, I. Zaw, X. Zhang, Y. Zheng, S. Zucchelli (2008). **Strong evidence for ZZ production in pp collisions at root s=1.96 TeV**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 201801 - Vol. 100,

T. Aaltonen, J. Adelman, T. Akimoto, M. G. Albrow, B. A. Gonzalez, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, G. Apollinari, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzurri, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, V. Bartsch, G. Bauer, P. .. H., F. Bedeschi, P. Bednar, D. Beecher, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, R. E. Blair, C. Blocker, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, B. Brau, A. Bridgeman, L. Brigliadori, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, A. Buzatu, K. L. Byrum, S. Cabrera, C. Calancha, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carrillo, S. Carron, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, V. Cavaliere, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, G. Choudalakis, S. H. Chuang, K. Chung, W. H. Chung, Y. S. Chung, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, D. Clark, G. Compostella, M. E. Convery, J. Conway, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, D. J. Cox, F. Crescioli, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, J. C. Cully, D. Dagenhart, M. Datta, T. Davies, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lorenzo, M. Dell'Orso, C. Deluca, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, P. F. Derwent, G. P. di, C. Dionisi, B. D. Ruzza, J. R. Dittmann, M. D'Onofrio, S. Donati, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, J. Efron, A. Elagin, R. Erbacher, D. Errede, S. Errede, R. Eusebi, H. C. Fang, S. Farrington, W. T. Fedorko, R. G. Feild, M. Feindt, J. P. Fernandez, C. Ferrazza, R. Field, G. Flanagan, R. Forrest, M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, F. Garberson, J. E.

Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,A. Gessler,S. Giagu,V.
Giakoumopoulou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M.
Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N.
Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I.
Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C.
Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,E.
Halkiadakis,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S.
Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A.
Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,
D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,
R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,E. James,
B. Jayatilaka,E. J. Jeon,M. K. Jha,S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E.
Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,J. Keung,V.
Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K.
Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimenko,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J.
Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,M. Kreps,J. Kroll,D. Krop,N. Krumnack,M.
Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,M. Kurata,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T.
Laasanen,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I.
Lazzizzera,T. LeCompte,E. Lee,S. W. Lee,S. Leone,J. D. Lewis,C. S. Lin,J. Linacre,M.
Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,C. Liu,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M.
Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L.
Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K.
Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis-Katsikakis,F.
Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T.
Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P.
McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,T. Miao,
N. Miladinovic,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,N.
Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. J. Morello,J. Morlok,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A.
Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J.
Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Nacula,C. Neu,M. S. Neubauer,J.
Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,L. Oakes,S. H. Oh,Y. D. Oh,I.
Oksuzian,T. Okusawa,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V.
Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G.
Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,E. Pianori,L.
Pina,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J.
Proudfoot,F. Ptohos,E. Pueschel,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V.
Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reiser,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S.
Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,T. Rodriguez,E. Rogers,S. Rolli,R.
Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K.
Sakumoto,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P.
Schlabach,A. Schmidt,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,
L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L.
Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M.
Shimajima,S. Shiraishi,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,A.
J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,A. Soha,S.
Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B.
Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,I.
Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,
K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S.
Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,P.
Totaro,S. Tourneur,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A.
Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I.
Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G.
Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A.

Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund, E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Measurement of the inclusive jet cross section at the Fermilab Tevatron p(p)over-bar collider using a cone-based jet algorithm.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 052006 - Vol. 78,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastasov,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov, W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta, W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer, P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza, A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza, J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester, M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garbersen,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber, K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon, S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P.

Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Nacula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse, S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov, W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt, T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo, A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,M. Soderberg, A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strogas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson, B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh, J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw, X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Search for pair production of scalar top quarks decaying to a tau lepton and a b quark in p(p)over-bar collisions at root s = 1.96 TeV (vol 101, art no 071802, 2008)**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 089901 - Vol. 101,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzurri,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,D. Beecher,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,A. Bhatti,M. Binkley, D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,C. Calancha,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,V. Cavaliere,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou, G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,K. Copic,M. Cordelli,G.

Cortiana,D. J. Cox,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,C. Deluca,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,A. Elagin,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,M. Franklin,J. C. Freeman,H. Frisch,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson, J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,P. Geffert,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,A. Gessler,S. Giagu,V. Giakoumopoulou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn, E. Halkiadakis,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage, D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman, R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,E. James, B. Jayatilaka,E. J. Jeon,M. K. Jha,S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,J. Keung,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimenko,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,M. Kreps,J. Kroll,D. Krop,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,M. Kurata,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,E. Lee,S. W. Lee,S. Leone,J. D. Lewis,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,C. Liu,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis-Katsikakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,T. Miao, N. Miladinovic,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. J. Morello,J. Morlok,P. M. Fernandez,J. Mulmensta,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,L. Oakes,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,R. Patel,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,E. Pianori,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,O. Pouchkov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,E. Pueschel,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,T. Rodriguez,E. Rogers, S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro, T. Scheidle,P. Schlabach,A. Schmidt,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,S. Shiraishi,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo, A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A.

Sukhanov,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,P. Totaro,S. Tourneur,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal, R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. W. Rthwein,P. Wagner, R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu, J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Search for heavy, long-lived neutralinos that decay to photons at CDF II using photon timing.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 032015 - Vol. 78,

T. Aaltonen,A. Abulencia,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,W. Badgett,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas, T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark, G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,L. Demortier, J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,J. R. Dittmann,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R. Erbacher,D. Errede, S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon,S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon, A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,

N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, C. Lin, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, L. Lovas, R. .. S., D. Lucchesi, J. Lueck, C. Luci, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, A. Manousakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, S. Mrenna, J. Mulmenstadt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, A. Nagano, J. Naganoma, K. Nakamura, I. Nakano, A. Napier, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, L. Nodulman, M. Norman, O. Norniella, E. Nurse, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa, R. Orava, K. Osterberg, S. P. Griso, C. Pagliarone, E. Palencia, V. Papadimitriou, A. Papaikonomou, A. A. Paramonov, B. Parks, S. Pashapour, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, C. Paus, D. E. Pellett, A. Penzo, T. J. Phillips, G. Piacentino, J. Piedra, L. Pinera, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, V. Ramakrishnan, N. Ranjan, I. Redondo, B. Reisert, V. Rekovic, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, P. Roy, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, H. Saarikko, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, L. Santi, S. Sarkar, L. Sartori, K. Sato, A. Savoy-Navarro, T. Scheidle, P. Schlabach, E. E. Schmidt, M. P. Schmidt, M. Schmitt, T. Schwarz, L. Scodellaro, A. L. Scott, A. Scribano, F. Scuri, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, L. Sexton-Kennedy, A. Sfyrla, S. Z. Shalhout, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, A. Sisakyan, A. J. Slaughter, J. Slaunwhite, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, F. Spinella, T. Spreitzer, P. Squillacioti, M. Stanitzki, R. S. Denis, B. Stelzer, O. Stelzer-Chilton, D. Stentz, J. Strologas, D. Stuart, J. S. Suh, A. Sukhanov, H. Sun, I. Suslov, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, J. Thom, A. S. Thompson, G. A. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, Y. Tu, N. Turini, F. Ukegawa, S. Uozumi, S. Vallecorsa, N. v. Remortel, A. Varganov, E. Vataga, F. Vazquez, G. Velev, C. Vellidis, V. Veszpremi, M. Vidal, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, M. Vogel, G. Volpi, F. Wuerthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, J. Wagner, W. Wagner, R. Wallny, S. M. Wang, A. Warburton, D. Waters, M. Weinberger, I. W. W., B. Whitehouse, D. Whiteson, A. B. Wicklund, E. Wicklund, G. Williams, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, S. Xie, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, T. Yamashita, C. Yang, U. K. Yang, Y. C. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, G. B. Yu, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, I. Zaw, X. Zhang, Y. Zheng, S. Zucchelli (2008). **Model-independent and quasi-model-independent search for new physics at CDF**. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 012002 - Vol. 78,

T. Aaltonen, J. Adelman, T. Akimoto, M. G. Albrow, B. A. Gonzalez, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, M. Aoki, G. Apollinari, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, S. Baroiant, V. Bartsch, G. Bauer, P. .. H., F. Bedeschi, P. Bednar, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, A. Belloni, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, R. E. Blair, C. Blocker, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, B. Brau, A. Bridgeman, L. Brigliadori, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, A. Buzatu, K. L. Byrum, S. Cabrera, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carrillo, S. Carron, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F.

Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza, J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester, M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garbersen,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber, K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon, S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik, G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi, C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma, K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Normiella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa, R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi, R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyria,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D.

Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan, A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki, R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson, B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh, J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw, X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Observation of the decay $B(c)(+/-) \rightarrow J/\psi \pi(+/-)$ and measurement of the $B(c)(+/-)$ mass.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 182002 - Vol. 100,

T. Aaltonen,A. Abulencia,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,L. Brigliadori,C. Bromberg, E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. D. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi, B. D. Ruzza,J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube, J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon, S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H.

S. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, L. Kirsch, S. Klimentko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, S. A. Koay, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, J. Kraus, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, S. E. Kuhlmann, T. Kuhr, N. P. Kulkarni, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lai, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, Y. J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, C. Lin, C. S. Lin, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, L. Lovas, R. .. S., D. Lucchesi, J. Lueck, C. Luci, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Muelmenstaedt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, A. Nagano, J. Naganoma, K. Nakamura, I. Nakano, A. Napier, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, L. Nodulman, M. Norman, O. Norriella, E. Nurse, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, S. P. Griso, C. Pagliarone, E. Palencia, V. Papadimitriou, A. Papaikonomou, A. A. Paramonov, B. Parks, S. Pashapour, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, C. Paus, D. E. Pellett, A. Penzo, T. J. Phillips, G. Piacentino, J. Piedra, L. Pinera, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, V. Ramakrishnan, N. Ranjan, I. Redondo, B. Reiser, V. Rekovic, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, P. Roy, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, H. Saarikko, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, L. Santi, S. Sarkar, L. Sartori, K. Sato, P. Savard, A. Savoy-Navarro, T. Scheidle, P. Schlabach, E. E. Schmidt, M. P. Schmidt, M. Schmitt, T. Schwarz, L. Scodellaro, A. L. Scott, A. Scribano, F. Scuri, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, L. Sexton-Kennedy, A. Sfyrla, S. Z. Shalhout, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, P. Sinervo, A. Sisakyan, A. J. Slaughter, J. Slaunwhite, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, F. Spinella, T. Spreitzer, P. Squillacioti, M. Stanitzki, R. S. Denis, B. Stelzer, O. Stelzer-Chilton, D. Stentz, J. Strologas, D. Stuart, J. S. Suh, A. Sukhanov, H. Sun, I. Suslov, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, J. Thom, A. S. Thompson, G. A. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, Y. Tu, N. Turini, F. Ukegawa, S. Uozumi, S. Vallecorsa, N. v. Remortel, A. Varganov, E. Vataga, F. Vazquez, G. Velez, C. Vellidis, V. Veszpremi, M. Vidal, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, M. Vogel, I. Volobouev, G. Volpi, F. Wuerthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, J. Wagner, W. Wagner, R. Wallny, S. M. Wang, A. Warburton, D. Waters, M. Weinberger, I. W. W., B. Whitehouse, D. Whiteson, A. B. Wicklund, E. Wicklund, G. Williams, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, T. Yamashita, C. Yang, U. K. Yang, Y. C. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, G. B. Yu, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, I. Zaw, X. Zhang, Y. Zheng, S. Zucchelli (2008). **Search for resonant $t(\bar{t})$ production in $p(\bar{p})$ collisions at root $s=1.96$ TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 231801 - Vol. 100,

T. Aaltonen, J. Adelman, T. Akimoto, M. G. Albrow, B. A. Gonzalez, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, M. Aoki, G. Apollinari, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, S. Baroiant, V. Bartsch, G. Bauer, P. .. H., F. Bedeschi, P. Bednar, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, A. Belloni, D. Benjamin, A.

Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, R. E. Blair, C. Blocker, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, B. Brau, A. Bridgeman, L. Brigliadori, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, A. Buzatu, K. L. Byrum, S. Cabrera, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carrillo, S. Carron, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, G. Choudalakis, S. H. Chuang, K. Chung, W. H. Chung, Y. S. Chung, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, D. Clark, G. Compostella, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, F. Crescioli, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, J. C. Cully, D. Dagenhart, M. Datta, T. Davies, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, G. D. Lorenzo, M. Dell'Orso, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, G. P. Di, C. Dionisi, B. D. Ruzza, J. R. Dittmann, M. D'Onofrio, S. Donati, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, J. Efron, R. Erbacher, D. Errede, S. Errede, R. Eusebi, H. C. Fang, S. Farrington, W. T. Fedorko, R. G. Feild, M. Feindt, J. P. Fernandez, C. Ferrazza, R. Field, G. Flanagan, R. Forrest, S. Forrester, M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, F. Garbersson, J. E. Garcia, A. F. Garfinkel, H. Gerberich, D. Gerdes, S. Giagu, V. Giakoumopolou, P. Giannetti, K. Gibson, J. L. Gimmell, C. M. Ginsburg, N. Giokaris, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, A. Golossanov, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, K. Goulianos, A. Gresele, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, K. Hahn, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. .. Y., J. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, D. Hare, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, M. Hartz, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, M. Heck, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, C. Henderson, M. Herndon, J. Heuser, S. Hewamanage, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, S. Hou, M. Houlden, S. .. C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, U. Husemann, J. Huston, J. Incandela, G. Introzzi, M. Iori, A. Ivanov, B. Iyutin, E. James, B. Jayatilaka, D. Jeans, E. J. Jeon, S. Jindariani, W. Johnson, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, J. E. Jung, T. R. Junk, T. Kamon, D. Kar, P. E. Karchin, Y. Kato, R. Kephart, U. Kerzel, V. Khotilovich, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, L. Kirsch, S. Klimentenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, S. A. Koay, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, J. Kraus, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, S. E. Kuhlmann, T. Kuhr, N. P. Kulkarni, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lai, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, Y. J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, C. Lin, C. S. Lin, J. Linacre, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, L. Lovas, R. .. S., D. Lucchesi, J. Lueck, C. Luci, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Mulmenstadt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, A. Nagano, J. Naganoma, K. Nakamura, I. Nakano, A. Napier, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, L. Nodulman, M. Norman, O. Norniella, E. Nurse, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, S. P. Griso, C. Pagliarone, E. Palencia, V. Papadimitriou, A. Papaikonomou, A. A. Paramonov, B. Parks, S. Pashapour, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, C. Paus, D. E. Pellett, A. Penzo, T. J. Phillips, G. Piacentino, J. Piedra, L. Pinera, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, V. Ramakrishnan, N. Ranjan, I. Redondo, B. Reisert, V.

Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko, A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato, A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyria,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson, T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr, W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams, P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao, G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **First observation of the decay $B(s)(0)-\> D(s)(-)\> D(s)(+)\>$ and measurement of its branching ratio.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 021803 - Vol. 100,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov, W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta, W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer, P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza, A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. D. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza, J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester, M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulios,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. Da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C.

Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden, S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon,S. Jindariani,W. Johnson, M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato, R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimentko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal, J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima, K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti, K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione, P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. M. Lmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko, A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato, A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyria,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson, T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. V. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. W. Rthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr, W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams, P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao, G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zangl,I. Zangl,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Measurement of the cross section for W-boson production in association with jets in p(p)over-bar collisions at**

T. Aaltonen, J. Adelman, T. Akimoto, M. G. Albrow, B. A. Gonzalez, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, M. Aoki, G. Apollinari, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, S. Baroiant, V. Bartsch, G. Bauer, P. .. H., F. Bedeschi, P. Bednar, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, A. Belloni, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, R. E. Blair, C. Blocker, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, B. Brau, A. Bridgeman, L. Brigliadori, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, A. Buzatu, K. L. Byrum, S. Cabrera, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carrillo, S. Carron, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, G. Choudalakis, S. H. Chuang, K. Chung, W. H. Chung, Y. S. Chung, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, D. Clark, G. Compostella, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, F. Crescioli, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, J. C. Cully, D. Dagenhart, M. Datta, T. Davies, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, G. D. Lorenzo, M. Dell'Orso, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, G. P. Di, C. Dionisi, B. D. Ruzza, J. R. Dittmann, M. D'Onofrio, S. Donati, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, J. Efron, R. Erbacher, D. Errede, S. Errede, R. Eusebi, H. C. Fang, S. Farrington, W. T. Fedorko, R. G. Feild, M. Feindt, J. P. Fernandez, C. Ferrazza, R. Field, G. Flanagan, R. Forrest, S. Forrester, M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, F. Garbersson, J. E. Garcia, A. F. Garfinkel, H. Gerberich, D. Gerdes, S. Giagu, V. Giakoumopolou, P. Giannetti, K. Gibson, J. L. Gimmell, C. M. Ginsburg, N. Giokaris, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, A. Golossanov, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, K. Goulianos, A. Gresele, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, K. Hahn, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. .. Y., J. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, D. Hare, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, M. Hartz, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, M. Heck, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, C. Henderson, M. Herndon, J. Heuser, S. Hewamanage, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, S. Hou, M. Houlden, S. .. C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, U. Husemann, J. Huston, J. Incandela, G. Introzzi, M. Iori, A. Ivanov, B. Iyutin, E. James, B. Jayatilaka, D. Jeans, E. J. Jeon, S. Jindariani, W. Johnson, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, J. E. Jung, T. R. Junk, T. Kamon, D. Kar, P. E. Karchin, Y. Kato, R. Kephart, U. Kerzel, V. Khotilovich, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, L. Kirsch, S. Klimenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, S. A. Koay, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, J. Kraus, M. Krepis, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, S. E. Kuhlmann, T. Kuhr, N. P. Kulkarni, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lai, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, Y. J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, C. Lin, C. S. Lin, J. Linacre, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, L. Lovas, R. .. S., D. Lucchesi, J. Lueck, C. Luci, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, C. S. Moon, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Muelmenstaedt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, A. Nagano, J. Naganoma, K. Nakamura, I. Nakano, A.

Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O.
Norniella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K.
Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A.
Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A.
Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X.
Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J.
Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V.
Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E.
Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,
A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,
A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M.
Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y.
Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyria,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P.
F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,J.
Siegrist,P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D.
Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T.
Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J.
Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R.
Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S.
Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S.
Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y.
Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,
F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M.
Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J.
Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M.
Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,
H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M.
Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,
W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L.
Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Search for Standard
Model Higgs Bosons Produced in Association with W Bosons**. PHYSICAL REVIEW LETTERS
(ISSN:0031-9007) p. 041801 - Vol. 100,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A.
Anastassov,A. Annovi,J. Antos,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,W.
Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzurri,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E.
Barnes,B. A. Barnett,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,D. Beecher,S.
Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,A. Bhatti,M. Binkley,
D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G.
Bolla,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C.
Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A.
Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,C. Calancha,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A.
Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P.
Catastini,D. Cauz,V. Cavaliere,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C.
Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,
G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A.
Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,K. Copic,M. Cordelli,G.
Cortiana,D. J. Cox,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D.
Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lorenzo,M.
Dell'Orso,C. Deluca,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,P. F. Derwent,G. P. di,C. Dionisi,B.
D. Ruzza,J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J.
Efron,A. Elagin,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T.
Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R.
Forrest,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garbersen,J. E.
Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,A. Gessler,S. Giagu,V.

Giakoumopoulou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage, D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman, R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,E. James, B. Jayatilaka,E. J. Jeon,M. K. Jha,S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,J. Keung,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimentko,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,M. Kreps,J. Kroll,D. Krop,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,M. Kurata,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,E. Lee,S. W. Lee,S. Leone,J. D. Lewis,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,C. Liu,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis-Katsikakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,T. Miao, N. Miladinovic,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. J. Morello,J. Morlok,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,L. Oakes,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,E. Pianori,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,E. Poeschel,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,T. Rodriguez,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,A. Schmidt,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz, L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,S. Shiraishi,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strogas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng, K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,P. Totaro,S. Tourneur,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,

E. Wicklund, G. Williams, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, S. Xie, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, U. K. Yang, Y. C. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, G. B. Yu, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, I. Zaw, X. Zhang, Y. Zheng, S. Zucchelli (2008). **Search for the Higgs Boson Produced in Association with Z & $l^{(+)}l^{(-)}$ in p (p)over-bar Collisions at root $s=1.96$ TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 251803 - Vol. 101,

T. Aaltonen, J. Adelman, T. Akimoto, M. G. Albrow, B. A. Gonzalez, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, G. Apollinari, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, A. Aurisano, F. Azfar, P. Azzurri, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, V. Bartsch, G. Bauer, P. .. H., F. Bedeschi, P. Bednar, D. Beecher, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, R. E. Blair, C. Blocker, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, B. Brau, A. Bridgeman, L. Brigliadori, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, A. Buzatu, K. L. Byrum, S. Cabrera, C. Calancha, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carrillo, S. Carron, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, V. Cavaliere, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, G. Choudalakis, S. H. Chuang, K. Chung, W. H. Chung, Y. S. Chung, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, D. Clark, G. Compostella, M. E. Convery, J. Conway, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, D. J. Cox, F. Crescioli, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, J. C. Cully, D. Dagenhart, M. Datta, T. Davies, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lorenzo, M. Dell'Orso, C. Deluca, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, P. F. Derwent, G. P. di, C. Dionisi, B. D. Ruzza, J. R. Dittmann, M. D'Onofrio, S. Donati, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, J. Efron, A. Elagin, R. Erbacher, D. Errede, S. Errede, R. Eusebi, H. C. Fang, S. Farrington, W. T. Fedorko, R. G. Feild, M. Feindt, J. P. Fernandez, C. Ferrazza, R. Field, G. Flanagan, R. Forrest, M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, F. Garbersson, J. E. Garcia, A. F. Garfinkel, K. Genser, H. Gerberich, D. Gerdes, A. Gessler, S. Giagu, V. Giakoumopoulou, P. Giannetti, K. Gibson, J. L. Gimmell, C. M. Ginsburg, N. Giokaris, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, G. Giurgiu, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, A. Golossanov, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, K. Goulianos, A. Gresele, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, K. Hahn, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, B. .. Y., J. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, D. Hare, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, M. Hartz, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, M. Heck, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, C. Henderson, M. Herndon, J. Heuser, S. Hewamanage, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, S. Hou, M. Houlden, S. .. C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, U. Husemann, J. Huston, J. Incandela, G. Introzzi, M. Iori, A. Ivanov, E. James, B. Jayatilaka, E. J. Jeon, M. K. Jha, S. Jindariani, W. Johnson, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, J. E. Jung, T. R. Junk, T. Kamon, D. Kar, P. E. Karchin, Y. Kato, R. Kephart, J. Keung, V. Khotilovich, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, L. Kirsch, S. Klimenko, B. Knuteson, B. R. Ko, S. A. Koay, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, M. Kreps, J. Kroll, D. Krop, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kubo, T. Kuhr, N. P. Kulkarni, M. Kurata, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, T. LeCompte, E. Lee, S. W. Lee, S. Leone, J. D. Lewis, C. S. Lin, J. Linacre, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, C. Liu, T. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loret, L. Lovas, R. .. S., D. Lucchesi, J. Lueck, C. Luci, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis-Katsikakis, F. Margaroli, C. Marino, C. P. Marino, A. Martin, V. Martin, M. Martinez, R. Martinez-Ballarín, T. Maruyama, P. Mastrandrea, T. Masubuchi, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, T. Miao, N. Miladinovic, R. Miller, C. Mills, M. Milnik, A. Mitra, G. Mitselmakher, H. Miyake, N.

Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. J. Morello,J. Morlok,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Nacula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,L. Oakes,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,E. Pianori,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,E. Pueschel,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,T. Rodriguez,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,A. Schmidt,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz, L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,S. Shiraishi,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng, K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,P. Totaro,S. Tourneur,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund, E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Measurement of b-jet shapes in inclusive jet production in p overline p collisions at sqrt(s)=1.96 TeV.**

PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 072005 - Vol. 78,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,M. Aoki,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov, W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta, W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer, P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza, A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,C. Dionisi,B. D. Ruzza, J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,R.

Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,S. Forrester, M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,V. Giakoumopolou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden, S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,B. Iyutin,E. James,B. Jayatilaka,D. Jeans,E. J. Jeon,S. Jindariani,W. Johnson, M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato, R. Kephart,U. Kerzel,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimentko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal, J. Kraus,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,S. E. Kuhlmann,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,Y. J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,C. Lin,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima, K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti, K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,S. Menzemer,A. Menzione, P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,S. Moed,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko, A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato, A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyria,S. Z. Shalhout,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,H. Sun,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson, T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,Y. Tu,N. Turini,F.

Ukegawa,S. Uozumi,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr, W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams, P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao, G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **First measurement of the fraction of top-quark pair production through gluon-gluon fusion.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 111101 - Vol. 78,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzurri,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,D. Beecher,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,A. Bhatti,M. Binkley, D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,C. Calancha,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,V. Cavaliere,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou, G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,D. J. Cox,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,C. Deluca,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,P. F. Derwent,T. Devlin,G. P. di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,A. Elagin,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberon,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,A. Gessler,S. Giagu,V. Giakoumopoulou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,J. Glatzer,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare, S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage, D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschebuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman, R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,E. James, B. Jayatilaka,E. J. Jeon,M. K. Jha,S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,J. Keung,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimenko,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,M. Kreps,J. Kroll,D. Krop,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,M. Kurata,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,E. Lee,H. Lee,S. W. Lee,S. Leone,J. D. Lewis,C. S. Lin,J. Linacre, M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,C. Liu,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov, M. Loretì,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L.

Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis-Katsikakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,T. Miao, N. Miladinovic,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. J. Morello,J. Morlok,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Nacula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,L. Oakes,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,E. Pianori,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,E. Pueschel,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,T. Rodriguez,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,A. Schmidt,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz, L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,S. Shiraishi,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,A. Soha,S. Somalwar,A. Sood,V. Sorin,J. Spalding,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,P. Totaro,S. Tourneur,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal, R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,S. Xie,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka, U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008).

Search for Supersymmetry in $p(\bar{p})$ Collisions at $\sqrt{s}=1.96$ TeV Using the Trilepton Signature for Chargino-Neutralino Production. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 251801 - Vol. 101,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzurri,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,D. Beecher,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,A. Bhatti,M. Binkley, D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,C. Calancha,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,V. Cavaliere,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou, G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A.

Ciocchi,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,D. J. Cox,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,C. Deluca,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,P. F. Derwent,G. P. di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,A. Elagin,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,A. Gessler,S. Giagu,V. Giakoumopoulou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage, D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman, R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,E. James, B. Jayatilaka,E. J. Jeon,M. K. Jha,S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,J. Keung,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimentenko,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,M. Kreps,J. Kroll,D. Krop,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,M. Kurata,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,E. Lee,S. W. Lee,S. Leone,J. D. Lewis,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,C. Liu,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis-Katsikakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,T. Miao, N. Miladinovic,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. J. Morello,J. Morlok,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,L. Oakes,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,E. Pianori,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,E. Pueschel,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,T. Rodriguez,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,O. Salto,D. Saltzberg,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,A. Schmidt,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt, T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,S. Shiraishi,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo, A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S.

Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,M. Sutherland,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,P. Totaro,S. Tourneur,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wirthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka, R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Search for the Flavor-Changing Neutral-Current Decay $t \rightarrow Zq$ in pp Collisions at $\sqrt{s}=1.96$ TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 192002 - Vol. 101,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzurri,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,D. Beecher,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,A. Bhatti,M. Binkley, D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,C. Calancha,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,V. Cavaliere,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou, G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,D. J. Cox,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,C. Deluca,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,P. F. Derwent,G. P. di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,A. Elagin,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,A. Gessler,S. Giagu,V. Giakoumopoulou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage, D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman, R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,E. James, B. Jayatilaka,E. J. Jeon,M. K. Jha,S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,J. Keung,V. Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimentenko,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,M. Krepes,J. Kroll,D. Krop,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,M. Kurata,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T.

Laasanen,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,E. Lee,H. S. Lee,S. W. Lee,S. Leone,J. D. Lewis,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,C. Liu,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima, K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis-Katsikakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballaren,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti, K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,T. Miao,N. Miladinovic,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher, H. Miyake,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. J. Morello,J. Morlok,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,L. Oakes,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,E. Pianori,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,E. Pueschel,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,T. Rodriguez,E. Rogers, S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,P. Savard,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schlabach,A. Schmidt,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,S. Shiraishi,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti, P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki, R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,P. Totaro,S. Tourneur,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal, R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,S. Xie,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka, U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Search for Large Extra Dimensions in Final States Containing One Photon or Jet and Large Missing Transverse Energy Produced in pp Collisions at $s=1.96$ TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 181602 - Vol. 101,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzurri,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,D. Beecher,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,A. Bhatti,M. Binkley, D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,C. Calancha,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A.

Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P.
Catastini,D. Cauz,V. Cavaliere,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C.
Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,
G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,T. Chwalek,C. I.
Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,K.
Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,D. J. Cox,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R.
Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A.
Deisher,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,C. Deluca,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,P. F.
Derwent,G. P. di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J.
Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,A. Elagin,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H.
C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R.
Field,G. Flanagan,R. Forrest,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F.
Garberson,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,A. Gessler,S.
Giagu,V. Giakoumopoulou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N.
Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M.
Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O.
Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-
Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,
E. Halkiadakis,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S.
Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A.
Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage,
D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,
R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,E. James,
B. Jayatilaka,E. J. Jeon,M. K. Jha,S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E.
Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,J. Keung,V.
Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K.
Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimenko,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J.
Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,M. Kreps,J. Kroll,D. Krop,N. Krumnack,M.
Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,M. Kurata,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T.
Laasanen,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I.
Lazzizzera,T. LeCompte,E. Lee,S. W. Lee,S. Leone,J. D. Lewis,C. S. Lin,J. Linacre,M.
Lindgren,E. Lipeles,A. Lister,D. O. Litvintsev,C. Liu,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M.
Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L.
Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K.
Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis-Katsikakis,F.
Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T.
Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P.
McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,T. Miao,
N. Miladinovic,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,N.
Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. J. Morello,J. Morlok,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A.
Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J.
Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J.
Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse,L. Oakes,S. H. Oh,Y. D. Oh,I.
Oksuzian,T. Okusawa,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V.
Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G.
Pauletta,M. Paulini,C. Paus,T. Peiffer,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,E.
Pianori,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,O. Pouchkov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A.
Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,E. Poeschel,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A.
Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekoivic,P. Renton,M.
Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,T. Rodriguez,E. Rogers,
S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,H. Saarikko,A.
Safonov,W. K. Sakumoto,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,
T. Scheidle,P. Schlabach,A. Schmidt,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt,M. P. Schmidt,M.
Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y.

Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,S. Shiraishi,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo, A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,P. Totaro,S. Tourneur,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velev,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal, R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,J. Weinelt,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng,S. Zucchelli (2008). **Forward-Backward Asymmetry in Top-Quark Production in p(p)over-bar Collisions at root s=1.96 TeV**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 202001 - Vol. 101,

T. Aaltonen,J. Adelman,T. Akimoto,M. G. Albrow,B. A. Gonzalez,S. Amerio,D. Amidei,A. Anastassov,A. Annovi,J. Antos,G. Apollinari,A. Apresyan,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,A. Aurisano,F. Azfar,P. Azzurri,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,P. Bednar,D. Beecher,S. Behari,G. Bellettini,J. Bellinger,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,A. Bhatti,M. Binkley, D. Bisello,I. Bizjak,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,A. Bridgeman,L. Brigliadori,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,P. Bussey,A. Buzatu,K. L. Byrum,S. Cabrera,C. Calancha,M. Campanelli,M. Campbell,F. Canelli,A. Canepa,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carrillo,S. Carron,B. Casal,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,V. Cavaliere,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou, G. Choudalakis,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocci,A. Clark,D. Clark,G. Compostella,M. E. Convery,J. Conway,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,D. J. Cox,F. Crescioli,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,J. C. Cully,D. Dagenhart,M. Datta,T. Davies,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lorenzo,M. Dell'Orso,C. Deluca,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,P. F. Derwent,G. P. di,C. Dionisi,B. D. Ruzza,J. R. Dittmann,M. D'Onofrio,S. Donati,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,J. Efron,A. Elagin,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,W. T. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,C. Ferrazza,R. Field,G. Flanagan,R. Forrest,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,F. Garberson,J. E. Garcia,A. F. Garfinkel,K. Genser,H. Gerberich,D. Gerdes,A. Gessler,S. Giagu,V. Giakoumopoulou,P. Giannetti,K. Gibson,J. L. Gimmell,C. M. Ginsburg,N. Giokaris,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,A. Golossanov,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,K. Goulianos,A. Gresele,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,K. Hahn,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,B. .. Y.,J. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,D. Hare,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,M. Hartz,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,M. Heck,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,C. Henderson,M. Herndon,J. Heuser,S. Hewamanage, D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman, R. E. Hughes,U. Husemann,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,A. Ivanov,E. James, B. Jayatilaka,E. J. Jeon,M. K. Jha,S. Jindariani,W. Johnson,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,J. E. Jung,T. R. Junk,T. Kamon,D. Kar,P. E. Karchin,Y. Kato,R. Kephart,J. Keung,V.

Khotilovich,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,J. E. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,N. Kimura,L. Kirsch,S. Klimenko,B. Knuteson,B. R. Ko,S. A. Koay,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,M. Kreps,J. Kroll,D. Krop,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,T. Kubo,T. Kuhr,N. P. Kulkarni,M. Kurata,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera,T. LeCompte,E. Lee,H. S. Lee,S. W. Lee,S. Leone,J. D. Lewis,C. S. Lin,J. Linacre,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,C. Liu,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,L. Lovas,R. .. S.,D. Lucchesi,J. Lueck,C. Luci,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,K. Makhoul,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,S. Malik,G. Manca,A. Manousakis-Katsikakis,F. Margaroli,C. Marino,C. P. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,R. Martinez-Ballarín,T. Maruyama,P. Mastrandrea,T. Masubuchi,M. E. Mattson, P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,P. Mehtala,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,T. Miao,N. Miladinovic,R. Miller,C. Mills,M. Milnik,A. Mitra,G. Mitselmakher,H. Miyake,N. Moggi,C. S. Moon,R. Moore,M. J. Morello,J. Morlok,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,M. Mussini,J. Nachtman,Y. Nagai,A. Nagano,J. Naganoma,K. Nakamura,I. Nakano,A. Napier,V. Nacula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,L. Nodulman,M. Norman,O. Norriella,E. Nurse, L. Oakes,S. H. Oh,Y. D. Oh,I. Oksuzian,T. Okusawa,R. Orava,K. Osterberg,S. P. Griso,C. Pagliarone,E. Palencia,V. Papadimitriou,A. Papaikonomou,A. A. Paramonov,B. Parks,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,T. Peiffer,D. E. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,E. Pianori,L. Pinera,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,E. Pueschel,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,V. Ramakrishnan,N. Ranjan,I. Redondo,B. Reisert,V. Rekovic,P. Renton,M. Renz,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,A. Robson,T. Rodrigo,T. Rodriguez,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,P. Roy,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu, H. Saarikko,A. Safonov,W. K. Sakumoto,O. Salto,L. Santi,S. Sarkar,L. Sartori,K. Sato,A. Savoy-Navarro,I. Schall,T. Scheidle,P. Schlabach,A. Schmidt,E. E. Schmidt,M. A. Schmidt, M. P. Schmidt,M. Schmitt,T. Schwarz,L. Scodellaro,A. L. Scott,A. Scribano,F. Scuri,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya,A. Semenov,L. Sexton-Kennedy,A. Sfyrla,S. Z. Shalhout,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,S. Shiraishi,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,P. Sinervo,A. Sisakyan,A. J. Slaughter,J. Slaunwhite,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,T. Spreitzer,P. Squillacioti,M. Stanitzki,R. S. Denis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,J. Thom,A. S. Thompson,G. A. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,S. Torre,D. Torretta,P. Totaro,S. Tourneur,Y. Tu,N. Turini,F. Ukegawa,S. Vallecorsa,N. v. Remortel,A. Varganov,E. Vataga,F. Vazquez,G. Velez,C. Vellidis,V. Veszpremi,M. Vidal,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,M. Vogel,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,J. Wagner-Kuhr,W. Wagner,T. Wakisaka,R. Wallny,S. M. Wang,A. Warburton,D. Waters,M. Weinberger,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,G. Williams,H. H. Williams,P. Wilson, B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,S. Xie,A. Yagil, K. Yamamoto,J. Yamaoka,U. K. Yang,Y. C. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,G. B. Yu,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,X. Zhang,Y. Zheng, S. Zucchelli (2008). **Measurement of the Single-Top-Quark Production Cross Section at CDF**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 252001 - Vol. 101,

M. Ferrera,L. Razzari,D. Duchesne,R. Morandotti,Z. Yang,M. Liscidini,J. E. Sipe,S. Chu, B. E. Little,D. J. Moss (2008). **Low-power continuous-wave nonlinear optics in doped silica glass integrated waveguide structures**. NATURE PHOTONICS (ISSN:1749-4885) p. 737 - 740 Vol. 2,

Zhenshan Yang, Marco Liscidini, J. Sipe (2008). **Spontaneous parametric down-conversion in waveguides: A backward Heisenberg picture approach.** PHYSICAL REVIEW A (ISSN:1050-2947) p. 033808 - 033808-13 Vol. 77,

Francesco Coneri, Giorgio Concas, Sean Giblin, Amerigo Rigoldi, Samuele Sanna, Roberto De Renzi (2008). **Effect of the double doping mechanism on the phase diagram of $Y_{1-x}Ca_xBa_2Cu_3O_{6+y}$.** PHYSICA. B, CONDENSED MATTER (ISSN:0921-4526) p. 706 - 709 Vol. 404,

Balossini Giovanni, Carloni Calame Carlo M, Montagna Guido, Moretti Mauro, Nicosini Oreste, Piccinini Fulvio, Treccani Michele, Vicini Alessandro (2008). **Electroweak and QCD corrections to Drell Yan processes.** ACTA PHYSICA POLONICA B (ISSN:0587-4254) p. 1675 - 1683 Vol. 39,

Beccaria Matteo, Carloni Calame Carlo M., Macorini Guido, Montagna Guido, Piccinini Fulvio, Renard F.M., Verzeqnessi Claudio (2008). **A complete one-loop description of associated tW production at LHC and an estimate of possible genuine supersymmetric effects.** THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS (ISSN:1434-6044) p. 257 - 265 Vol. 53,

ATLAS Coll., Conta C., Franchino S., Fraternali M., Livan M., Negri A., Rebutzi D., Rimoldi A., Uslenghi M., Aad G., et al. (2008). **The ATLAS Experiment at the CERN Large Hadron Collider.** JOURNAL OF INSTRUMENTATION (ISSN:1748-0221) p. 1 - 437 Vol. 3,

G. M. D'Ariano (2008). **Da quali principi discende la Meccanica Quantistica?.** RENDICONTI. CLASSE DI SCIENZE MATEMATICHE E NATURALI (ISSN:1974-6989) p. 23 - Vol. 142,

Dappiaggi Claudio (2008). **On the Lagrangian and Hamiltonian formulation of a scalar free field theory at null infinity.** REVIEWS IN MATHEMATICAL PHYSICS (ISSN:0129-055X) p. 801 - 833 Vol. 20,

Claudio Dappiaggi, Klaus Fredenhagen, Nicola Pinamonti (2008). **Stable cosmological models driven by a free quantum scalar field.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 104015-1 - 104015-8 Vol. 77,

Claudio Dappiaggi (2008). **Projecting massive scalar fields to null infinity.** ANNALES HENRI POINCARÉ (ISSN:1424-0637) p. 35 - 63 Vol. 9,

Fontana Andrea, Rotondi Alberto, et al (2008). **Use of GEANE for tracking in virtual Monte Carlo.** JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES (ISSN:1742-6596) p. 032018 - Vol. 119,

Ottolenghi Andrea, Facoetti Angelica, K. Trott, V. Smyth (2008). **Modelling the risk of health effects from the use of radiation therapy.** TUMORI (ISSN:0300-8916) p. 15 - 16 Vol. 7,

Rimoldi A., Adorisio C., Rebutzi. D., Cambiaghi M., et al. (2008). **Study of the ATLAS MDT spectrometer using high energy CERN combined test beam data.** NUCLEAR INSTRUMENTS AND METHODS (ISSN:0029-554X) p. 400 - 415 Vol. 598,

S.-H. Tan, B.I. Erkmen, V. Giovannetti, S. Guha, S. Lloyd, L. Maccone, S. Pirandola, J. H. Shapiro (2008). **Quantum Illumination with Gaussian States.** PHYSICAL REVIEW LETTERS

Vittorio Giovannetti, Seth Lloyd, Lorenzo Maccone (2008). **Architectures for a quantum random access memory**. PHYSICAL REVIEW A (ISSN:1050-2947) p. 052310 (9) - Vol. 78,

Vittorio Giovannetti, Seth Lloyd, Lorenzo Maccone (2008). **Quantum private queries**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 230502 (4) - Vol. 100,

Vittorio Giovannetti, Seth Lloyd, Lorenzo Maccone (2008). **Quantum Random Access Memory**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 160501 (4) - Vol. 100,

Falomo Bernarduzzi Lidia (2008). **Musei, collezioni e scienze education**. ANNALI DI STORIA DELL'EDUCAZIONE E DELLE ISTITUZIONI SCOLASTICHE (ISSN:1723-9672) p. 37 - 44 Vol. 15,

Rimoldi Adele (2008). **Fast shower simulation in the ATLAS calorimeter**. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES (ISSN:1742-6596) Vol. 119,

Agnello M., Andronenkov A., Beer G., Benussi L., Bertani M., Bhang H.C., Bonomi G., Botta E., Bregant M., Bressani T., Bufalino S., Busso L., Calvo D., Camerini P., Caponero M., Dalena B., De Mori F., D'Erasmo G., Elia D., Fabbri F.L., Faso D., Feliciello A., Filippi A., Fiore E.M., Fontana A., Fujioka H., Gianotti P., Grion N., Hartmann O., Kang B., Krasnoperov A., Lee Y., Lenti V., Lucherini V., Manzari V., Marcello S., Maruta T., Mirfakhrai N., Montagna P., Morra O., Nagae T., Nakajima D., Ota H., Pace E., Palomba M., Pantaleo A., Panzarasa A., Patichio V., Piano S., Pompili F., Rui R., Sekimoto M., Simonetti G., Tereshchenko V., Toyoda A., Wheadon R., Zenoni A. (2008). **Correlated t pairs from the absorption of K at rest in light nuclei**. PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN:0370-2693) p. 229 - 234 Vol. 669,

Antoci S., Liebscher D. E., Mihich L. (2008). **Confinement in Einstein's unified field theory**. ANNALES DE LA FONDATION LOUIS DE BROGLIE (ISSN:0182-4295) p. 221 - 239 Vol. 33,

Bevilacqua Fabio, Falomo Bernarduzzi Lidia, Garbarino Maria Carla, Rovati Clementina (2008). **Il Sistema dei Musei e delle Collezioni dell'Università di Pavia: un progetto di valorizzazione**. MUSEOLOGIA SCIENTIFICA (ISSN:1123-265X) p. 337 - 342 Vol. 2,

Samuele Sanna, Francesco Coneri, Americo Rigoldi, Giorgio Concas, Roberto De Renzi (2008). **Experimental evidence of two distinct charge carriers in underdoped cuprate superconductors**. PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS (ISSN:1098-0121) p. 224511 - Vol. 77,

M Abolins, P Adragna, E Aleksandrov, I Aleksandrov, A Amorim, K Anderson, X Anduaga, I Aracena, L Asquith, G Avolio, S Backlund, E Badescu, J Baines, P Barria, R Bartoldus, S Batreanu, H P Beck, C Bee, P Bell, W H Bell, M Bellomo, K Benslama, D Berge, N Berger, T Berry, M Biglietti, R E Blair, A Bogaerts, T Bold, M Bosman, J Boyd, B Brelrier, D B-Chromek, C Buttar, M Campanelli, M Caprini, G Carlino, D Casadei, P Casado, G Cataldi, D Cimino, M Ciobotaru, D Clements, A Coccaro, P C Muino, F Conventi, A C-Radu, M J Costa, R C Torres, R Cranfield, K Cranmer, G Crone, M Dam, D Damazio, I Dawson, J Dawson, J D A Simoes, S D Cecco, A D Santo, M DellaPietra, P-A Delsart, S Demers, B Demirkoz, A D Mattia, C Dionisi, R Djilkibaev, R Dobinson, M Dobson, A Dotti, M Dova, G Drake, M-A Dufour, S Eckweiler, W Ehrenfeld, T Eifert, N Ellis, D Emel'yanov, D E F d Lima, Y Ermoline, I Eschrich, K Facius, S Falciano, P Farthouat, E Feng, J Ferland, R Ferrari, M L Ferrer, G Fischer, T F-Martin, D Francis, S Gadomski, H G Elejabarrieta, G Gaudio, O Gaumer, S

George, S Giagu , R Goncalo, B Gorini, E Gorini , S Gowdy, I G-Bold, S Grancagnolo , B Green, S Haas, W Haberichter, H Hadavand, C Haeberli, J Haller , A Hamilton, J R Hansen, M Hauschild, R Hauser, S Head, S Hillier, A Hoecker, T Hryn'ova, R H-Jones, J Huston, J Idarraga, O Igonkina, M Inada, V Jain, K Johns, M Joos, S Kama, N Kanaya, A Kazarov, R Kehoe, G Khoriauli, G Kieft, G Kilvington, J Kirk, H Kiyamura, S Klous, S Kolos, T Kono, N Konstantinidis, K Korcyl, K Kordas, V Kotov, A Krasznahorkay , T Kubota, A Kugel, D Kuhn, H Kurasige, T Kuwabara, R Kwee, A Lankford, T LeCompte, L Leahu , M Leahu, F Ledroit, G L Miotto, X Lei, D Lellouch, M Leyton, S Li, H Lim, T Lohse, M Losada, C Luci , L Luminari, L Mapelli, B Martin, B T Martin, F Marzano, J Masik, T McMahon, R McPherson, M Medinnis, C Meessen, C Meirosu, A Messina, A Mincer, M Mineev, A Misiejuk, K Moenig, F Monticelli, A Moraes, D Moreno, P Morettini, R M Garcia, K Nagano, Y Nagasaka, A Negri, P Nemethy, A Neusiedl, A Nisati , M Nozicka, C Omachi, B Osculati, C Osuna, C Padilla, N Panikashvili, F Parodi, E Pasqualucci , T Pauly, V Perera, E Perez, V P Reale, J Petersen, R Piegai, J Pilcher, G Pinzon, B Pope, C Potter, M Primavera, V Radescu, S Rajagopalan, P Renkel, M Rescigno, S Rieke, C Risler, I Riu, S Robertson, C Roda, D Rodriguez, Y Rogriquez, Y Ryabov, P Ryan, D Salvatore, C Santamarina, C S Rios, D Scannicchio, D A Scannicchio, C Schiavi, J Schlereth, I Scholtes, D Schooltz, W Scott, E Segura, N Shimbo, A Sidoti, G Siragusa , S Sivoklokov, J E Sloper, M Smizanska, I Soloviev, R Soluk, S Spagnolo , R Spiwoks, S Stancu , P Steinberg, J Stelzer, A Stradling, D Strom, J Strong, D Su, S Sushkov, M Sutton, T Szymocha, S Tapprogge, S Tarem, Z Tarem, P T-Dias, K Tokoshuku, E Torrence, F Touchard, L Tremblet, M Tripiana, G Usai, B Vachon, W Vandelli, A Ventura, V Vercesi, J Vermeulen, J V D Schmitt, M Wang, A Watson, T Wengler, P Werner, S W-Ellis, F Wickens, W Wiedenmann, M Wielers, H Wilkens, F Winklmeier, E-E Woehrling, S-L Wu, X Wu, S Xella, Y Yamazaki, M Yu, F Zema, J Zhang, L Zhao, H Zobernig, A dos Anjos, M zur Nedden, E Özcan, G Ünel (2008).

Integration of the trigger and data acquisition systems in ATLAS. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES (ISSN:1742-6596) Vol. 119,

C. Adorisio, G. Aielli, T. Alexopoulos, P. Amaral, C. Amelung , G. Avolio, R. Avramidou, P. Bagnaia, M. Barisonzi, M. Barone, F. Bauer, I. Benhammou, J. Bensinger, M. Beretta, G. Bobbink, A. Borisov , H. Boterenbrood, I. Boyko, S. Braccini, P. Branchini, S. Bressler, V. Canale, M. Caprio, R. Cardarelli, G. Cataldi, F. Cerutti, J. Chapman, G. Chelkov, G. Chiodini, G. Ciapetti, M. Cirilli, D. Dedovich, M. Della Pietra, D. Della Volpe, R. De Asmundis, A. Di Ciaccio, A. Di Domenico, A. Di Simone, J. Dubbert, E. Etzion, R. Fakhruddinov, S. Falciano, R. Ferrari, A. Formica, C. Fukunaga, G. Gaudio, E. Gazis, P.F. Giraud, E. Gorini, F. Grancagnolo, J. Gregory, H. Groenestege, C. Guyot, A. Harel, R. Hart, K. Hashemi, S. Hassani, S. Horvat, R. Ichimiya, P. Iengo, M. Ikeno, P. Ioannou, M. Iodice, M. Ishino, Y. Kataoka, A. Konig, O. Kortner, C. Kourkoumelis, A. Kozhin, H. Kroha, Z. Krumshteyn, H. Kurashige, F. Lacava, E. Lancon, A. Lanza, J.F. Laporte, D. Lellouch, D. Levin, L. Levinson, R. Lifshitz, F. Linde, C. Luci, N. Lupu, G. Maccarrone, T. Maeno, K. Mair, S. Maltezos, A. Manz, E. Meoni, G. Mikenberg, P. Mockett, S. Mohrdieck-Moeck, K. Nagano, K. Nikolaev, R. Nikolaidou, A. Nisati, H. Nomoto, D. Orestano, S. Palestini, E. Pasqualucci, F. Pastore, R. Perrino, F. Petrucci, G. Polesello, A. Policicchio, D. Pomarede, P. Ponsot, L. Pontecorvo, M. Primavera, F. Rauscher, D. Rebuffi, R. Richter, S. Rosati, J. Rothberg, H. Sakamoto, R. Santonico, O. Sasaki, A. Schrick, G. Schuler, P. Schune, S. Spagnolo, R. Spiwoks, A. Staude, G. Stavropoulos, Y. Sugaya, S. Tanaka, S. Tarem, R. Thun, I. Trigger, G. Tsipolitis, C. Valderanis, P. Valente, W. Vandelli, R. Vari, S. Veneziano, J. Vermeulen, T. Wengler, P. Werneke, T. Wijnen, M. Wolter, M. Woudstra, Y. Yasu, P.F. Zema, Z. Zhao, A. Zhemchugov, B. Zhou, N. van Eldik, H. van der Graaf (2008). **System Test of the ATLAS Muon Spectrometer in the H8 Beam at the CERN SPS.** NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT (ISSN:0168-9002) p. 232 - 254 Vol. A593,

N. Ch. Benekos, L. Chevalier, S. Goldfarb, R. Harrington, J.-F. Laporte, I. Logashenko, J. Miller, R. Nicolaidou, A. Ouraou, D. Rebuffi, M. Schott, S. Spagnolo, N. van Eldik, M. Verducci, S. Willocq (2008). **Implementation of chamber misalignments and**

deformations in the ATLAS Muon Spectrometer description. NUCLEAR PHYSICS. B (ISSN: 0550-3213) p. 339 - 340 Vol. 177-178,

Potucek Z , Trepakov V , Deyneka A , Bryknar Z , Galinetto P, Rossella F (2008).

Luminescence and Absorption Spectroscopy of Weakly Mn-Doped SrTiO₃ Crystals. FERROELECTRICS (ISSN:0015-0193) p. 102 - 110 Vol. 367,

Rossella F, Galinetto P, Trepakov V , Badalyan AG, Samoggia G (2008). **Impurity Effects and Charge Transport in ABO(3) Single Crystal Oxides: Photorefractivity-Oriented and Basic Studies.** FERROELECTRICS (ISSN:0015-0193) p. 111 - 119 Vol. 367,

Sangaletti L, Mozzati MC , Drera G, Galinetto P , Azzoni CB , Speghini A , Bettinelli M (2008). **Ferromagnetism and local electronic properties of rutile Ti_{1-x}Fe_xO₂ single crystals.** PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS (ISSN:1098-0121) p. 0752101 - 0752106 Vol. 78,

Badalyan AG, Azzoni CB, Galinetto P, Mozzati MC, Rosa J, Deyneka A, Jastrabik L, Trepakov VA (2008). **Electron Paramagnetic Resonance of SrTiO₃:Mn crystals and ceramics.** FERROELECTRICS (ISSN:0015-0193) p. 89 - 94 Vol. 367,

Galinetto P, Casiraghi A , Mozzati MC , Azzoni CB, Norton D, Boatner LA, Trepakov V (2008). **Magnetic and Structural Studies in Co- and Mn-implanted SrTiO₃ Single Crystals.** FERROELECTRICS (ISSN:0015-0193) p. 358 - 368 Vol. 368,

X.Wei, C. Kang, M. Liscidini, G. Rong, S.T. Retterer, M. Patrini, J.E. Sipe, S.M. Weiss (2008). **Grating couplers on porous silicon planar waveguides for sensing applications.** JOURNAL OF APPLIED PHYSICS (ISSN:0021-8979) p. 123113-1 - 123113-5 Vol. 104,

Benetti P., Calligarich E., Cambiaghi M., Montanari C., Rappoldi A., Raselli G.L., Rossella M., Rubbia C., Vignoli C., et al. (2008). **Discovery of underground argon with low level of radioactive ³⁹Ar and possible applications to WIMP dark matter detectors..** NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT (ISSN:0168-9002) p. 46 - 51 Vol. 587,

Arpesella C., Back H.O., Balata M., Bellini G., Benziger J., Bonetti S., Brigatti A., Caccianiga B., Cadonati L., Calaprice F., Carraro C., Cecchet G., Chavarria A., Chen M., Dalnoki-Veress F., D'Angelo D., de Bari A., de Bellefon A., de Kerret H., Derbin A., Deutsch M., di Credico A., di Pietro G., Eisenstein R., Elisei E., Etenko A., Fernholz R., Fomenko K., Ford R., Franco D., Freudiger B., Galbiati C., Gatti F., Gazzana S., Giammarchi M., Giugni D., Goeger-Neff M., Goldbrunner T., Goretti A., Grieb C., Hagner C., Hampel W., Harding E., Hardy S., Hartman F.X., Hertrich T., Heusser G., Ianni A., Ianni A., Joyce M., Kiko J., Kirsten T., Kobaychev V., Korga G., Korschinek G., Kryn D., Lagomarsino V., Lamarche P., Laubenstein M., Lendvai C., Leung M., Lewke T., Litvinovich E., Loer B., Lombardi P., Ludhova L., Machulin I., Malvezzi S., Manecki S., Maneira J., Maneschg W., Manno I., Manuzio D., Manuzio G., Martemianov A., Masetti F., Mazzucato U., McCarty K., McKinsey D., Meindl Q., Meroni E., Miramonti L., Misiaszek M., Montanari D., Monzani M.E., Muratova V., Musico P., Neder H., Nelson A., Niedemeier L., Oberauer L., Obolensky M., Orsini M., Ortica F., Pallavicini M., Papp L., Parmeggiano S., Perasso L., Pocar A., Raghavan R.S., Ranucci G., Rau W., Razeto A., Resconi E., Risso P., Romani A., Rountree D., Sabelnikov A., Saldanha R., Salvo C., Schimizzi D., Schonert S., Shutt T., Simgen H., Skorokhvatov M., Smirnov O., Sonnenschein A., Sotnikov A., Sukhotin S., Suvorov Y., Tartaglia R., Testera G., Vignaud D., Vitale S., Vogelaar R.B., von Feilitzsch F., von Hentig R., von Hentig T., Wojcik M., Wurm M., Zaimidoroga O., Zavatarelli S., Zuzel G. (2008). **Direct measurement of the Be-7 solar**

ARENA VINCENZO, BOCA GIANLUIGI, BONOMI GERMANO, GIANINI GABRIELE, LIGUORI GIUSEPPE, LOPES PEGNA DAVID, MERLO MARCO MASSIMILIANO, PANTEA DAN, RATTI SERGIO PEPPINO, RICCARDI CRISTINA, VITULO PAOLO, ET FOCUS COLLABORATION (2008). **Study of Cabibbo suppressed decays of the D+(s) charmed-strange meson involving a K0(s).** PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN:0370-2693) p. 147 - 153 Vol. 660,

Back H.O., Balata M., de Bari A., Beau T., de Bellefon A., Bellini G., Benziger J., Bonetti S., Brigatti A., Buck C., Caccianiga B., Cadonati L., Calaprice F., Cecchet G., Chen M., Di Credico A., Dadoun O., D'Angelo D., Derbin A., Deutsch M., Elisei F., Etenko A., von Feilitzsch F., Fernholz R., Ford R., Franco D., Freudiger B., Galbiati C., Gatti F., Gazzana S., Giammarch M.G., Glugni D., Goger-Neffi M., Goretti A., Grieb C., de Haas E., Hagner C., Hampel W., Harding E., Hartmarin F.X., Hertrich T., Hess H., Heusser G., Iannib A., Ianni A. M., de Kerret H., Kiko J., Kirsteng T., Korga G., Korschinek G., Kozlov Y., Kryn D., Laubenstein M., Lendvai C., Loeser F., Lombardi P., Malvezzi S., Maneira J., Manno I., Manuzio D., Manuzio G., Masetti F., Martemianov A., Mazzucato U., McCarty K., Meroni E., Miramonti L., Monzani M.E., Musicon P., Niedermeier L., Oberauer L., Obolensky M., Ortica F., Pallavicini M., Papp L., Parmeggiano S., Perasso L., Pocar A., Raghavan R.S., Ranucci G., Rau W., Razeto A., Resconi E., Sabelnikov A., Salvo C., Scardaoni R., Schimizzi D., Schonert S., Schuhbeck K.H., Seitz E., Simgen H., Shutt T., Skorokhvatov M., Smirnov O., Sonnenschein A., Sotnikov A., Sukhotin S., Tarasenkov V., Tartaglia R., Testera G., Vignaud D., Vogelaar R.B., Vyrodov V., Wojcik M., Zaimidoroga O., Zuzel G. (2008). **Study of phenylxylylene (PXE) as scintillator for low energy neutrino experiments.** NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT (ISSN:0168-9002) p. 48 - 60 Vol. 585,

VERGINE ALBERTA LEONARDA, GIROLETTI ELIO (2008). **D.lgs. 81/08: poche novità per la protezione dalle radiazioni ionizzanti.** IL SOLE 24 ORE (ISSN:0391-786X)

Kellerbauer Alban, Rotondi Alberto, et al AEGIS Collaboration (2008). **Prpopsed Antimatter gravity mesurement with an antihydrogen beam.** NUCLEAR INSTRUMENTS AND METHODS (ISSN:0029-554X) p. 351 - 356 Vol. B266,

Grigorian L, Petrosyan P, Petrosyan H, Bellani V (2008). **Spectral dependence of the optical absorption temperature coefficient of CdS1xSex nanocrystallites embedded in a silicate glass.** OPTICS COMMUNICATIONS (ISSN:0030-4018) p. 5838 - 5841 Vol. 281,

Balossini Giovanni, Bignamini Christopher, Carloni Calame Carlo M., Montagna Guido, Nicrosini Oreste, Piccinini Fulvio (2008). **Photon pair production at flavour factories with per mille accuracy.** PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN:0370-2693) p. 209 - 213 Vol. 663,

F.D. Aaron, C. Alexa, V. Andreev, B. Antunovic, S. Aplin, A. Asmonea, A. Astvatsatourov, Alessandro Bacchetta, S. Backovica, A. Baghdasaryana, P. Baranov, E. Barreleta, W. Bartel, M. Beckingham, K. Begzsuren, O. Behnke, A. Belousov, N. Bergera, J.C. Bizota, M.-O. Boenig, V. Boudrya, I. Bozovic-Jelisavcic, J. Bracinik, G. Brandt, M. Brinkmann, V. Brissona, D. Bruncko, A. Bunyatyan, G. Buschhorn, L. Bystritskaya, A.J. Campbell, K.B. Cantun Avila, F. Cassol-Brunner, K. Cernya, V. Cerny, V. Chekelian, A. Cholewa, J.G. Contreras, J.A. Coughlan, G. Cozzika, J. Cvacha, J.B. Dainton, K. Dauma, M. Deak, Y. de Boer, B. Delcourta, M. Del Degana, J. Delvax, A. De Roeck, E.A. De Wolf, C. Diaconu, V. Dodonov, A. Dossanov, A. Dubaka, G. Eckerlin, V. Efremenko, S. Eglia, A. Eliseev, E. Elsen, S. Essenov, A. Falkiewicz,

P.J.W. Faulkner, L. Favart, A. Fedotov, R. Felst, J. Feltesse, J. Ferencei, M. Fleischer, A. Fomenko, E. Gabathuler, J. Gayler, S. Ghazaryana, A. Glazov, I. Glushkova, L. Goerlich, M. Goettlich, N. Gogitidze, M. Gouzevitcha, C. Graba, T. Greenshaw, B.R. Grell, G. Grindhammer, S. Habib, D. Haidt, M. Hansson, C. Helebrant, R.C.W. Henderson, E. Hennekemper, H. Henschela, G. Herrera, M. Hildebrandta, K.H. Hillera, D. Hoffmann, R. Horisbergera, A. Hovhannisyana, T. Hreus, M. Jacqueta, M.E. Janssen, X. Janssen, V. Jemanov, L. Jönsson, D.P. Johnson, A.W. Jung, H. Jung, M. Kapichine, J. Katzy, I.R. Kenyon, C. Kiesling, M. Klein, C. Kleinwort, T. Klimkovic, T. Kluge, A. Knutsson, R. Kogler, V. Korbel, P. Kostkaa, M. Kraemer, K. Krastev, J. Kretzschmar, A. Kropivnitskaya, K. Kruger, K. Kutak, M.P.J. Landon, W. Langea, G. Lastovicka-Medina, P. Laycock, A. Lebedev, G. Leibengutha, V. Lendermann, S. Levonian, G. Lia, K. Lipka, A. Liptaj, B. List, J. List, N. Loktionova, R. Lopez-Fernandez, V. Lubimov, A.-I. Lucaci-Timoce, L. Lytkin, A. Makankine, E. Malinovski, P. Marage, Ll. Marti, H.-U. Martyn, S.J. Maxfield, A. Mehta, K. Meier, A.B. Meyer, H. Meyer, H. Meyera, J. Meyer, V. Michels, S. Mikocki, I. Milcewicz-Mika, F. Moreaua, A. Morozov, J.V. Morris, M.U. Mozer, M. Mudrinic, K. Müllera, P. Murín, K. Nankova, B. Naroska, Th. Naumanna, P.R. Newman, C. Niebuhr, A. Nikiforov, G. Nowak, K. Nowaka, M. Nozicka, B. Olivier, J.E. Olsson, S. Osman, D. Ozerov, V. Palichik, I. Panagoulas, M. Pandurovic, Th. Papadopoulou, C. Pascauda, G.D. Patel, O. Pejchala, H. Peng, E. Perez, A. Petrukhin, I. Picurica, S. Pieca, D. Pitzl, R. Placakyte, R. Polifkaa, B. Povh, T. Preda, V. Radescu, A.J. Rahmat, N. Raicevica, A. Raspiareza, T. Ravdandorja, P. Reimera, E. Rizvi, P. Robmanna, B. Roland, R. Roosen, A. Rostovtsev, M. Rotaru, J.E. Ruiz Tabasco, Z. Rurikova, S. Rusakov, D. Saleka, F. Salvaire, D.P.C. Sankey, M. Sautera, E. Sauvan, S. Schmidt, S. Schmitt, C. Schmitza, L. Schoeffel, A. Schöning, H.-C. Schultz-Coulon, F. Sefkow, R.N. Shaw-West, I. Sheviakov, L.N. Shtarkov, S. Shushkevich, T. Sloan, I. Smiljanic, P. Smirnov, Y. Soloviev, P. Sopicki, D. South, V. Spaskov, A. Speckaa, Z. Staykova, M. Steder, B. Stellaa, U. Straumanna, D. Sunar, T. Sykora, V. Tchoulakov, G. Thompson, P.D. Thompson, T. Toll, F. Tomasz, T.H. Trana, D. Traynor, T.N. Trinh, P. Truöla, I. Tsakova, B. Tseepeldorja, I. Tsurina, J. Turnau, E. Tzamariudaki, K. Urban, A. Valkárováa, C. Vallee, P. Van Mechelen, A. Vargas Trevino, Y. Vazdik, S. Vinokurova, V. Volchinskia, D. Wegener, M. Wessels, Ch. Wissing, E. Wunsch, V. Yeganova, J. Zaceka, J. Zalesaka, Z. Zhanga, A. Zhelezov, A. Zhokin, Y.C. Zhu, T. Zimmermanna, H. Zohrabyanm, F. Zomer (2008). **Multi-Lepton Production at High Transverse Momenta in ep Collisions at HERA**. PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN:0370-2693) p. 268 - 276 Vol. 668,

Alessandro Bacchetta, Leonard P. Gamberg, Gary R. Goldstein, Asmita Mukherjee (2008). **Collins fragmentation function for pions and kaons in a spectator model**. PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN:0370-2693) p. 234 - 243 Vol. 659,

F.D. Aaron, C. Alexa, V. Andreev, B. Antunovic, S. Aplin, A. Asmone, A. Astvatsatourov, Alessandro Bacchetta, S. Backovic, A. Baghdasaryan, P. Baranov, E. Barrelet, W. Bartel, M. Beckingham, K. Begzsuren, O. Behnke, A. Belousov, N. Berger, J.C. Bizot, M.O. Boenig, V. Boudry, I. Bozovic Jelisavcic, J. Bracinik, G. Brandt, M. Brinkmann, V. Brisson, D. Bruncko, A. Bunyatyan, G. Buschhorn, L. Bystritskaya, A.J. Campbell, K.B. Cantun Avila, F. Cassol Brunner, K. Cerny, V. Cerny, V. Chekelian, A. Cholewa, J.G. Contreras, J.A. Coughlan, G. Cozzika, J. Cvach, J.B. Dainton, K. Daum, M. Deak, Y. de Boer, B. Delcourt, M. Del Degan, J. Delvax, A. De Roeck, E.A. De Wolf, C. Diaconu, V. Dodonov, A. Dossanov, A. Dubak, G. Eckerlin, V. Efremenko, S. Egli, A. Eliseev, E. Elsen, S. Essenov, A. Falkiewicz, P.J.W. Faulkner, L. Favart, A. Fedotov, R. Felst, J. Feltesse, J. Ferencei, L. Finke, M. Fleischer, A. Fomenko, E. Gabathuler, J. Gayler, S. Ghazaryan, A. Glazov, I. Glushkov, L. Goerlich, M. Goettlich, N. Gogitidze, M. Gouzevitch, C. Grab, T. Greenshaw, B.R. Grell, G. Grindhammer, S. Habib, D. Haidt, M. Hansson, C. Helebrant, R.C.W. Henderson, H. Henschel, G. Herrera, M. Hildebrandt, K.H. Hiller, D. Hoffmann, R. Horisberger, A. Hovhannisyana, T. Hreus, M. Jacquet, M.E. Janssen, X. Janssen, V. Jemanov, L. Jönsson, D.P. Johnson, A.W. Jung, H. Jung, M. Kapichine, J. Katzy, I.R. Kenyon, C. Kiesling, M. Klein, C. Kleinwort, T. Klimkovic, T. Kluge, A. Knutsson, R. Kogler, V. Korbel, P. Kostka, M. Kraemer, K. Krastev, J. Kretzschmar,

A. Kropivnitskaya, K. Krüger, K. Kutak, M.P.J. Landon, W. Lange, G. Lastovicka Medina, P. Laycock, A. Lebedev, G. Leibenguth, V. Lendermann, S. Levonian, G. Li, K. Lipka, A. Liptaj, B. List, J. List, N. Loktionova, R. Lopez Fernandez, V. Lubimov, A.I. Lucaci Timoce, L. Lytkin, A. Makankine, E. Malinovski, P. Marage, L. Marti, H.U. Martyn, S.J. Maxfield, A. Mehta, K. Meier, A.B. Meyer, H. Meyer, H. Meyer, J. Meyer, V. Michels, S. Mikocki, I. Milcewicz Mika, F. Moreau, A. Morozov, J.V. Morris, M.U. Mozer, M. Mudrinic, K. Müller, P. Murín, K. Nankov, B. Naroska, Th. Naumann, P.R. Newman, C. Niebuhr, A. Nikiforov, G. Nowak, K. Nowak, M. Nozick, B. Olivier, J.E. Olsson, S. Osman, D. Ozerov, V. Palichik, I. Panagoulas, M. Pandurovic, Th. Papadopoulou, C. Pascauda, G.D. Patel, O. Pejchala, H. Peng, E. Perez, A. Petrukhin, I. Picurica, S. Pieca, D. Pitzl, R. Placakyt, R. Polifkaa, B. Povh, T. Preda, V. Radescu, A.J. Rahmat, N. Raicevica, A. Raspiareza, T. Ravdandorja, P. Reimera, E. Rizvi, P. Robmanna, B. Roland, R. Roosen, A. Rostovtsev, M. Rotaru, J.E. Ruiz Tabasco, Z. Rurikova, S. Rusakov, D. Saleka, F. Salvaire, D.P.C. Sankey, M. Sautera, E. Sauvan, S. Schmidt, S. Schmitt, C. Schmitza, L. Schoeffel, A. Schöning, H.C. Schultz-Coulon, F. Sefkow, R.N. Shaw West, I. Sheviakov, L.N. Shtarkov, S. Shushkevich, T. Sloan, I. Smiljanic, P. Smirnov, Y. Soloviev, P. Sopicki, D. South, V. Spaskov, A. Speckaa, Z. Staykova, M. Steder, B. Stellaa, U. Straumanna, D. Sunar, T. Sykora, V. Tchoulakov, G. Thompson, P.D. Thompson, T. Toll, F. Tomasz, T.H. Trana, D. Traynor, T.N. Trinh, P. Truöla, I. Tsakova, B. Tseepeldorja, I. Tsurina, J. Turnau, E. Tzamariudaki, K. Urban, A. Valkarova, C. Vallée, P. Van Mechelen, A. Vargas Trevino, Y. Vazdik, S. Vinokurova, V. Volchinskia, D. Wegener, M. Wessels, Ch. Wissing, E. Wunsch, V. Yeganova, J. Zaceka, J. Zalesaka, Z. Zhanga, A. Zhelezov, A. Zhokin, Y.C. Zhu, T. Zimmermanna, H. Zohrabyan, F. Zomer (2008). **Search for Excited Electrons in ep Collisions at HERA**. PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN:0370-2693) p. 131 - 139 Vol. 666,

Alessandro Bacchetta, Francesco Conti, Marco Radici (2008). **Transverse-momentum distributions in a diquark spectator model**. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 074010 - Vol. 78,

A. Airapetian, N. Akopov, Z. Akopov, A. Andrus, E.C. Aschenauer, W. Augustyniak, R. Avakian, A. Avetissian, E. Avetissian, Alessandro Bacchetta, L. Barion, S. Belostotski, N. Bianchi, H.P. Blok, H. Bottcher, C. Bonomo, A. Borissov, A. Borysenko, A. Brull, V. Bryzgalov, G.P. Capitani, M. Capiluppi, E. Cisbani, G. Ciullo, M. Contalbrigo, P.F. Dalpiaz, W. Deconinck, R. De Leo, M. Demey, L. De Nardo, E. De Sanctis, E. Devitsin, M. Diefenthaler, P. Di Nezza, J. Dreschler, M. Duren, M. Ehrenfried, A. Elaloui-Moulay, G. Elbakian, F. Ellinghaus, U. Elschenbroich, R. Fabbri, A. Fantoni, L. Felawka, S. Frullani, G. Gapienko, V. Gapienko, F. Garibaldi, G. Gavrillov, V. Gharibyan, O. Grebeniouk, I.M. Gregor, K. Griffioen, H. Guler, C. Hadjidakis, M. Hartig, D. Hasch, T. Hasegawa, W.H.A. Hesselink, G. Hill, A. Hillenbrand, M. Hoek, Y. Holler, B. Hommezi, I. Hristova, G. Iarygin, Y. Imazu, A. Ivanilov, A. Izotov, H.E. Jackson, A. Jgoun, R. Kaiser, E. Kinney, A. Kisselev, T. Kobayashi, M. Kopytin, V. Korotkov, V. Kozlov, B. Krauss, P. Kravchenko, V.G. Krivokhijine, L. Lagamba, L. Lapikas, P. Lenisa, P. Liebing, L.A. Linden-Levy, W. Lorenzon, S. Lu, X. Lu, B.-Q. Ma, B. Maiheu, N.C.R. Makins, Y. Mao, B. Marianski, H. Marukyan, C.A. Miller, Y. Miyachi, V. Muccifora, M. Murray, A. Nagaitsev, E. Nappi, Y. Naryshkin, M. Negodaev, W.-D. Nowak, A. Osborne, L. Pappalardo, R. Perez-Benito, N. Pickert, M. Raithel, D. Reggiani, P.E. Reimer, A. Reischl, A.R. Reolon, C. Riedl, K. Rith, S. E. Rock, G. Rosner, A. Rostomyan, L. Rubacek, J. Rubin, D. Ryckbosch, Y. Salomatin, I. Sanjiev, A. Schafer, G. Schnell, K.P. Schuler, B. Seitz, C. Shearer, T.-A. Shibata, V. Shutov, M. Stancari, M. Statera, E. Steffens, J.J.M. Steijger, H. Stenzel, J. Stewart, F. Stinzing, J. Streit, P. Tait, S. Taroian, B. Tchuiko, A. Terkulov, A. Trzcinski, M. Tytgat, A. Vandenbroucke, P.B. van der Nat, G. van der Steenhoven, Y. van Haarlem, C. van Hulse, D. Veretennikov, V. Vikhrov, C. Vogel, S. Wang, Y. Ye, Z. Ye, S. Yen, D. Zeiler, B. Zihlmann, P. Zupranski (2008). **Evidence for a Transverse Single-Spin Asymmetry in Leptoproduction of $\pi^+\pi^-$ Pairs**. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS (ISSN:1029-8479) p. 017 - Vol. 06,

Alessandro Bacchetta, Daniel Boer, Markus Diehl, Piet J. Mulders (2008). **Matches and mismatches in the descriptions of semi- inclusive processes at low and high transverse momentum.** JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS (ISSN:1029-8479) p. 023 - Vol. 08,

F.D. Aaron, C. Alexa, V. Andreev, B. Antunovic, S. Aplin, A. Asmone, A. Astvatsatourov, Alessandro Bacchetta, S. Backovic, A. Baghdasaryan, P. Baranov, E. Barrelet, W. Bartel, M. Beckingham, K. Begzsuren, O. Behnke, A. Belousov, N. Berger, J.C. Bizot, M.O. Boenig, V. Boudry, I. Bozovic Jelisavcic, J. Bracinik, G. Brandt, M. Brinkmann, V. Brisson, D. Bruncko, A. Bunyatyan, G. Buschhorn, L. Bystritskaya, A.J. Campbell, K.B. Cantun Avila, F. Cassol Brunner, K. Cerny, V. Cerny, V. Chekelian, A. Cholewa, J.G. Contreras, J.A. Coughlan, G. Cozzika, J. Cvach, J.B. Dainton, K. Daum, M. Deak, Y. de Boer, B. Delcourt, M. Del Degan, J. Delvax, A. De Roeck, E.A. De Wolf, C. Diaconu, V. Dodonov, A. Dossanov, A. Dubak, G. Eckerlin, V. Efremenko, S. Egli, A. Eliseev, E. Elsen, S. Essenov, A. Falkiewicz, P.J.W. Faulkner, L. Favart, A. Fedotov, R. Felst, J. Feltesse, J. Ferencei, L. Finke, M. Fleischer, A. Fomenko, E. Gabathuler, J. Gayler, S. Ghazaryan, A. Glazov, I. Glushkov, L. Goerlich, M. Goettlich, N. Gogitidze, M. Gouzevitch, C. Grab, T. Greenshaw, B.R. Grell, G. Grindhammer, S. Habib, D. Haidt, M. Hansson, C. Helebrant, R.C.W. Henderson, H. Henschel, G. Herrera, M. Hildebrandt, K.H. Hiller, D. Hoffmann, R. Horisberger, A. Hovhannisyan, T. Hreus, M. Jacquet, M.E. Janssen, X. Janssen, V. Jemanov, L. Jonsson, D.P. Johnson, A.W. Jung, H. Jung, M. Kapichine, J. Katzy, I.R. Kenyon, Christian M. Kiesling, M. Klein, C. Kleinwort, T. Klimkovich, T. Kluge, A. Knutsson, R. Kogler, V. Korbel, P. Kostka, M. Kraemer, K. Krastev, J. Kretschmar, A. Kropivnitskaya, K. Kruger, K. Kutak, M.P.J. Landon, W. Lange, G. Lastovicka Medin, P. Laycock, A. Lebedev, G. Leibenguth, V. Lendermann, S. Levonian, G. Li, K. Lipka, A. Liptaj, B. List, J. List, N. Loktionova, R. Lopez Fernandez, V. Lubimov, A.I. Lucaci Timoce, L. Lytkin, A. Makankine, E. Malinovski, P. Marage, Ll. Marti, H.U. Martyn, S.J. Maxfield, A. Mehta, K. Meier, A.B. Meyer, H. Meyer, H. Meyer, J. Meyer, V. Michels, S. Mikocki, I. Milcewicz Mika, F. Moreau, A. Morozov, J.V. Morris, M.U. Mozer M. Mudrinic, K. Muller, P. Murin, K. Nankov, B. Naroska, Th. Naumann, P.R. Newman, C. Niebuhr, A. Nikiforov, G. Nowak, K. Nowak, M. Nozicka, B. Olivier, J.E. Olsson, S. Osman, D. Ozerov, V. Palichik, I. Panagoulas, M. Pandurovic, Th. Papadopoulou, C. Pascaud, G.D. Patel, O. Pejchal, H. Peng, E. Perez, A. Petrukhin, I. Picuric, S. Piec, D. Pitzl, R. Placakyte, R. Polifka, B. Povh, T. Preda, V. Radescu, A.J. Rahmat, N. Raicevic, A. Raspiarezza, T. Ravdandorj, P. Reimer, E. Rizvi, P. Robmann, B. Roland, R. Roosen, A. Rostovtsev, M. Rotaru, J.E. Ruiz Tabasco, Z. Rurikova, S. Rusakov, D. Salek, F. Salvaire, D.P.C. Sankey, M. Sauter, E. Sauvan, S. Schmidt, S. Schmitt, C. Schmitz, L. Schoeffel, A. Schoning, H.C. Schultz Coulon, F. Sefkow, R.N. Shaw West, I. Sheviakov, L.N. Shtarkov, S. Shushkevich, T. Sloan, I. Smiljanic, P. Smirnov, Y. Soloviev, P. Sopicki, D. South, V. Spaskov, A. Specka, Z. Staykova, M. Steder, B. Stella, U. Straumann, D. Sunar, T. Sykora, V. Tchoulakov, G. Thompson, P.D. Thompson, T. Toll, F. Tomasz, T.H. Tran, D. Traynor, T.N. Trinh, P. Truol, I. Tsakov, B. Tseepeldorj, I. Tsurin, J. Turnau, E. Tzamariudaki, K. Urban, A. Valkarova, C. Vallee, P. Van Mechelen, A. Vargas Trevino, Y. Vazdik, S. Vinokurova, V. Volchinski, D. Wegener, M. Wessels, Ch. Wissing, E. Wunsch, V. Yeganov, J. Zacek, J. Zalesak, Z. Zhang, A. Zhelezov, A. Zhokin, Y.C. Zhu, T. Zimmermann, H. Zohrabyan, F. Zomer (2008). **Measurement of the Proton Structure Function F_L at Low x .** PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN:0370-2693) p. 139 - 146 Vol. 665,

M. Nikl, P. Bohacek, A. Vedda, M. Fasoli, Jan Pejchal, A. Beitlerova, M. Fraternali, M. Livan (2008). **Luminescence and scintillation characteristics of heavily Pr³⁺-doped PbWO₄ single crystals.** JOURNAL OF APPLIED PHYSICS (ISSN:0021-8979) p. 093514-1 - 093514-5 Vol. 104,

N. Akchurin , M. Alwarawrah , A. Cardini , G. Ciapetti , R. Ferrari , S. Franchino , M. Fraternali , G. Gaudio , J. Hauptman , F. Lacava , L. La Rotonda , M. Livan , M. Mancino , E.

Meoni , H. Paar , D. Pinci , A. Policicchio , S. Popescu , G. Susinno , Y. Roha, W. Vandelli , T. Venturelli , C. Voena , I. Volobouev , R. Wigmans (2008). **Effects of the temperature dependence of the signals from lead tungstate crystals.** NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT (ISSN:0168-9002) p. 530 - 538 Vol. 593,

N. Akchurin , A. Astwood , A. Cardini , G. Ciapetti , R. Ferrari , S. Franchino , M. Fraternali , G. Gaudio , J. Hauptman , F. Lacava , L. La Rotonda , M. Livan, E. Meoni , H. Paar , D. Pinci , A. Policicchio , S. Popescu , G. Susinno , Y. Roha, W. Vandelli , T. Venturelli , C. Voena I. Volobouev a, R. Wigmans a, (2008). **Separation of crystal signals into scintillation and Cherenkov components.** NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT (ISSN:0168-9002) p. 359 - 374 Vol. 595,

Cambiaghi Mario et al. (2008). **A new, very massive modular Liquid Argon Imaging Chamber to detect low energy off-axis neutrinos from the CNGS beam (Project MODULAR).** ASTROPARTICLE PHYSICS (ISSN:0927-6505) p. 174 - 187 Vol. 29,

NOMAD Coll., Conta C., Fraternali M., Wu Q. et al. (2008). **A precise measurement of the muon neutrino-nucleon inclusive charged current cross section off an isoscalar target in the energy range 2.5 $E(\nu)$ 40 GeV by NOMAD.** PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN:0370-2693) p. 19 - 25 Vol. 660,

Cambiaghi M. , Conta C. , Fraternali M. , Livan M. , Negri A. , Rebuffi D. , Rimoldi A. et al. (2008). **The ATLAS Experiment at the CERN Large Hadron Collider..** JOURNAL OF INSTRUMENTATION (ISSN:1748-0221) p. 1 - 437 Vol. 3,

VERGINE ALBERTA LEONARDA, GIROLETTI ELIO (2008). **D.lgs 81/08: poche le novità per la protezione dalle radiazioni ionizzanti..** AMBIENTE & SICUREZZA (ISSN:2035-5149) p. 48 - 51 Vol. 17,

Y. Diaz-Fernandez, L. Malavasi, M. C. Mozzati (2008). **Effect of oxygen content on properties of the HoBaCo₂O₅+ δ layered cobaltite.** PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS (ISSN:1098-0121) p. 144405 - Vol. 78,

L. Malavasi, Y. Diaz-Fernandez, M. C. Mozzati, C. Ritter (2008). **Structure and magnetism of HoBaCo₂O₅+ δ layered cobaltites with 0.02 δ = 0.22.** SOLID STATE COMMUNICATIONS (ISSN:0038-1098) p. 87 - 90 Vol. 148,

F. Maglia, L. Malavasi, H. E. Camurlu, A. Tacca, G. Chiodelli, G. Spinolo, M.C. Mozzati, U. Anselmi Tamburini, Z. A. Munir (2008). **Synthesis and Characterization of Pure and Doped (Na, Ca, Sr) Nanograined LaMnO₃ Magnetoresistive Ceramics.** JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY (ISSN:1533-4880) p. 846 - 853 Vol. 8,

Fujiwara M.C., Fontana Andrea, Genova Pablo, Montagna Paolo, Rotondi Alberto, Et Al. Collab. Athena (2008). **Temporally controlled modulation of antihydrogen production and the temperature scaling of antiproton-positron recombination.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 1 - 5 Vol. 101,

Agnello Michelangelo, Fontana Andrea, Montagna Paolo, Panzarasa Alberto, Et Al. Collab. Finuda (2008). **Measurement of the proton spectra from non-mesonic weak decay of ⁵He, ⁷Li and ¹²C.** NUCLEAR PHYSICS (ISSN:0029-5582) p. 151 - 161 Vol. A 804,

G. Belli, R. Guida, M. Necchi, S. Ratti, C. Riccardi, P. Torre, P. Vitulo, et al (2008). **Results about HF production and bakelite analysis for the CMS Resistive Plate Chambers.** NUCLEAR INSTRUMENTS AND METHODS (ISSN:0029-554X) p. 140 - 147 Vol. A594,

G. Belli, A. Grelli, R. Guida, M. Necchi, S. Ratti, C. Riccardi, P. Torre, P. Vitulo, M. Abbrescia, A. Colaleo, G. Iaselli, F. Loddo, M. Maggi, B. Marangelli, S. Natali, S. Nuzzo, G. Pugliese, A. Ranieri, F. Romano, G. Roselli, R. Trentadue, S. Tuppiti, L. Benussi, M. Bertrani, M. Caponero, D. Colonna, D. Donisi, F. Fabbri, F. Felli, M. Giardoni, M. Pallotta, A. Paolozzi, M. Passamonti, C. Pucci, G. Saviano, G. Polese, F. Fabozzi, A. Cimmino, P. Paolucci, D. Piccolo, P. Noli, V. Genchev, V. Genchev, P. Iaydjiev, S. Stoykova, G. Sultanov, R. Trayanov, A. Dimitrov, L. Litov, B. Pavlov, P. Petkov (2008). **The gas monitoring system for the resistive plate chamber detector of the CMS experiment at LHC.** NUCLEAR PHYSICS B-PROCEEDINGS SUPPLEMENTS (ISSN:0920-5632) p. 293 - 296 Vol. 177-178,

P. Baesso, G. Belli, U. Berzano, S. Bricola, A. Grelli, G. Musitelli, R. Nardò, M.M. Necchi, D. Pagano, S.P. Ratti, C. Riccardi, P. Torre, A. Vicini, P. Vitulo, C. Viviani, et al (2008). **The CMS experiment at the CERN LHC.** JOURNAL OF INSTRUMENTATION (ISSN:1748-0221) p. 600 - 1200 Vol. 3,

C. Creatore, L.C. Andreani (2008). **Quantum theory of spontaneous emission in multilayer dielectric structures.** PHYSICAL REVIEW A (ISSN:1050-2947) p. 063825 (15 pages) - Vol. 78,

G. Chiribella, G. M. D'Ariano, P. Perinotti (2008). **Optimal cloning of unitary transformation.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 180504-1 - 180504-4 Vol. 101,

G. Chiribella, G. M. D'Ariano, P. Perinotti (2008). **Memory effects in quantum channel discrimination.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 180501-1 - 180501-4 Vol. 101,

G. Chiribella Giulio, G. M. D'Ariano, P. Perinotti (2008). **Transforming quantum operations: quantum supermaps.** EUROPHYSICS LETTERS (ISSN:0295-5075) p. 30004-p1 - 30004-p6 Vol. 83,

D. Alloni, F. Antonelli, F. Ballarini, M. Belli, A. Bertolotti, A. Campa, V. Dini, L. D'Ercole, G. Esposito, A. Facchetti, W. Friedland, C. Giovannini, S. Grande, L. Guidoni, M. Liotta, F. Lisciandro, A. M. Luciani, L. Mantovani, L. Mariotti, S. Molinelli, R. Nano, A. Ottolenghi, A. Palma, H.G. Paretzke, F. Pasi, A. Rosi, O. Sabora, D. Scannicchio, G. Simone, E. Sorrentino, M.A. Tabocchini, V. Viti (2008). **Charged particle effects: experimental and theoretical studies on the mechanisms underlying the induction of molecular and cellular damage and the modulation of intercellular signalling.** NUOVO CIMENTO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA. C, GEOPHYSICS AND SPACE PHYSICS (ISSN:1826-9885) p. 21 - 38 Vol. 31,

FRANCESCA BALLARINI, DANIELE ALLONI, ANGELICA FACOETTI, ANDREA OTTOLENGHI (2008). **Heavy-ion effects: from track structure to DNA and chromosome damage.** NEW JOURNAL OF PHYSICS (ISSN:1367-2630) p. 1367 - 2630 Vol. 10,

PAVARINI E.; TARANTINO S.C.; BOFFA BALLARAN T.; ZEMA M.; GHIGNA P.; CARRETTA P.; (2008). **Effect of high pressure on competing exchange couplings in Li₂VOSiO₄.** PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS (ISSN:1098-0121) p. 014425 - Vol. 77,

Caruso Filippo, Giovannetti Vittorio, Macchiavello Chiara, Ruskai Mary Beth (2008). **Qubit channels with small correlations**. PHYSICAL REVIEW A (ISSN:1050-2947) p. 052323-1 - 052323-11 Vol. 77,

Macchiavello Chiara (2008). **Estimation strategies for finite dimensional systems**. INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS (ISSN:0020-7748) p. 2133 - 2140 Vol. 47,

WERNER FRIEDLAND, HERWIG PARETZKE, FRANCESCA BALLARINI, ANDREA OTTOLENGHI, GREGOR KRETH, CRISTOPH CREMER (2008). **First steps towards systems radiation biology studies concerned with DNA and chromosome structure within living cells**. RADIATION AND ENVIRONMENTAL BIOPHYSICS (ISSN:0301-634X) p. 49 - 61 Vol. 47,

S. Vignolini, F. Riboli, F. Intonti, M. Belotti, M. Gurioli, Y. Chen, M. Colocci, L.C. Andreani, D. S. Wiersma (2008). **Local nanofluidic light sources in silicon photonic crystal microcavities**. PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS (ISSN:1539-3755) p. 045603(4) - Vol. 78,

T.P. White, L. OFaolain, J. Li, L.C. Andreani, T.F. Krauss (2008). **Silica-embedded silicon photonic crystal waveguides**. OPTICS EXPRESS (ISSN:1094-4087) p. 17076 - 17081 Vol. 16,

Dacarro Giacomo, Pallavicini Piersandro, Taglietti Angelo (2008). **The pH controlled uptake/release of citrate by a tri-copper(II) complex**. NEW JOURNAL OF CHEMISTRY (ISSN:1144-0546) p. 1839 - 1842 Vol. 32,

Capsoni D., Bini M., Massarotti V., Mustarelli P., Chiodelli G., Azzoni C. B., Mozzati M. C., Linati L., Ferrari S. (2008). **Cations Distribution and Valence States in Mn-Substituted Li₄Ti₅O₁₂ Structure**. CHEMISTRY OF MATERIALS (ISSN:0897-4756) p. 4291 - 4298 Vol. 20,

Buchert Thomas, Carfora Mauro (2008). **On the curvature of the present-day universe**. CLASSICAL AND QUANTUM GRAVITY (ISSN:0264-9381) p. 1 - 35 Vol. 25,

V. MORANDI, F. MARABELLI, V. AMENDOLA, M. MENEGHETTI, D. COMORETTO (2008). **Light Localization Effect on the Optical Properties of Opals Doped with Gold Nanoparticles**. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES (ISSN:1932-7447) p. 6293 - 6298 Vol. 112,

L.C. ANDREANI; A. BALESTRERI; J.F. GALISTEO-LOPEZ; M. GALLI; M. PATRINI; E. DESCROVI; A. CHIODONI; F. GIORGIS; L. PALLAVIDINO; F. GEOBALDO (2008). **Optical response with threefold symmetry axis on oriented micro-domains of opal photonic crystals**. PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS (ISSN:1098-0121) p. 205304 (9 pages) - Vol. 78,

F. DE ANGELIS; M. PATRINI; G. DAS; I. MAKSYMOW; M. GALLI; L. BUSINARO; L. C. ANDREANI; E. DI FABRIZIO (2008). **A HYBRID PLASMONIC-PHOTONIC NANODEVICE FOR LABEL-FREE DETECTION OF A FEW MOLECULES**. NANO LETTERS (ISSN:1530-6984) p. 2321 - 2327 Vol. 8,

P. GALINETTO; R. FALCONE; E. NEGRI; M. VERITA (2008). **Micro-Raman spectroscopy characterization of glass/refractory interfaces: A tool to improve the quality of the industrial glass production**. JOURNAL OF RAMAN SPECTROSCOPY (ISSN:0377-0486) p.

M. SAVINOV; V.A. TREPAAKOV; P.P. SYRNIKOV; V. ZELEZNY; J. POKORNY; A. DEJNEKA; L. JASTRABIK; P. GALINETTO (2008). **Dielectric properties of Mn doped SrTiO₃**. JOURNAL OF PHYSICS. CONDENSED MATTER (ISSN:0953-8984) Vol. 20,

R. FALCONE; P. GALINETTO; B. MESSIGA; E. NEGRI; M.P. RICCARDI; G. SOMMARIVA; M. VERITA (2008). **Combined SEM-EDX and mu-Raman spectroscopy for the characterisation of glass/Al-rich refractory interfaces**. MICROCHIMICA ACTA (ISSN: 1436-5073) p. 381 - 386 Vol. 161,

A.G. BADALYAN; P.P. SYRNIKOV; C.B. AZZONI; P. GALINETTO; M.C. MOZZATI; J. ROSA; V.A. TREPAAKOV; L. JASTRABIK (2008). **Manganese oxide nanoparticles in SrTiO₃:Mn**. JOURNAL OF APPLIED PHYSICS (ISSN:0021-8979) p. 0339171 - 0339174 Vol. 104,

G. DAS; F. MECARINI; F. DE ANGELIS; M. PRASCIOLU; C. LIBERALE; M. PATRINI; E. DI FABRIZIO (2008). **Attomole (amol) myoglobin Raman detection from plasmonic nanostructures**. MICROELECTRONICS JOURNAL (ISSN:0959-8324) p. 1282 - 1285 Vol. 85,

M. CORTI; LASCIALFARI A; MICOTTI E; CASTELLANO A; DONATIVI M; QUARTA A; COZZOLI PD; MANNA L; PELLEGRINO T; SANGREGORIO C (2008). **Magnetic properties of novel superparamagnetic MRI contrast agents based on colloidal nanocrystals**. JOURNAL OF MAGNETISM AND MAGNETIC MATERIALS (ISSN:0304-8853) p. E320 - E323 Vol. 320,

M. CORTI; LASCIALFARI A; MARINONE M; MASOTTI A; MICOTTI E; ORSINI F; ORTAGGI G; POLETTI G; INNOCENTI C; SANGREGORIO C (2008). **Magnetic and relaxometric properties of polyethylenimine-coated superparamagnetic MRI contrast agents**. JOURNAL OF MAGNETISM AND MAGNETIC MATERIALS (ISSN:0304-8853) p. E316 - E319 Vol. 320,

GUARI Y; LARIONOVA J; M. CORTI; LASCIALFARI A; MARINONE M; POLETTI G; MOLVINGER K; GUERIN C (2008). **Cyano-bridged coordination polymer nanoparticles with high nuclear relaxivity: toward new contrast agents for MRI**. DALTON TRANSACTIONS (ISSN: 1477-9226) p. 3658 - 3660

BONI A; MARINONE M; INNOCENTI C; SANGREGORIO C; M. CORTI; LASCIALFARI A; MARIANI M; ORSINI F; POLETTI G; CASULA MF (2008). **Magnetic and relaxometric properties of Mn ferrites**. JOURNAL OF PHYSICS D-APPLIED PHYSICS (ISSN:0022-3727) p. 13421-1 - 13421-6 Vol. 41,

JANG ZH; SUH BJ; M. CORTI; CATTANEO L; HAJNY D; BORSA F; LUBAN M (2008). **Broadband electron spin resonance at low frequency without resonance cavity**. REVIEW OF SCIENTIFIC INSTRUMENTS (ISSN:0034-6748) p. 46101-1 - 46101-3 Vol. 79,

MARIANI M; ALDROVANDI S; M. CORTI; LASCIALFARI A; BOGANI L; CANESCHI A; SESSOLI R (2008). **Local spin dynamics in doped cobalt(II)-radical magnetic chains studied by H-1 NMR**. INORGANICA CHIMICA ACTA (ISSN:0020-1693) p. 4107 - 4112 Vol. 361,

G. D'ARIANO, RAFAL DEMKOWICZ-DOBRZANSKI, PAOLO PERINOTTI, MASSIMILIANO SACCHI (2008). **Quantum-state decorrelation**. PHYSICAL REVIEW A (ISSN:1050-2947) p. 032344-1 - 032344-11 Vol. 77,

G. D'ARIANO, P. PERINOTTI, M. F. SACCHI (2008). **Quantum indirect estimation theory and joint estimate of all moments of two incompatible observables**. PHYSICAL REVIEW A (ISSN:1050-2947) p. 052108-1 - 052108-9 Vol. 77,

G. D'ARIANO, P. PERINOTTI, M. F. SACCHI (2008). **Quantum indirect estimation theory and joint estimate of all moments of two incompatible observables.** PHYSICAL REVIEW A (ISSN:1050-2947) p. 052108-1 - 052108-9 Vol. 77,

G. CHIRIBELLA, G. D'ARIANO, P. PERINOTTI (2008). **Quantum Circuits Architecture.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 060401-1 - 060401-4 Vol. 101,

M. Amado, V. Bellani, E. Diez, C. Koerdt, P. Plochocka-Polak, M. Potemski, R. Hey (2008). **Optical emission and Rayleigh scattering in semiconductor superlattices in magnetic fields.** PHYSICA E-LOW-DIMENSIONAL SYSTEMS & NANOSTRUCTURES (ISSN:1386-9477) p. 1374 - 1376 Vol. 40,

M. BELOTTI, J.F. GALISTEO-LOPEZ, S. DE ANGELIS, M. GALLI, I. MAKSYMOW, L.C. ANDREANI, D. PEYRADE, Y. CHEN (2008). **All-optical switching in 2D silicon photonic crystals with low loss waveguides and optical cavities.** OPTICS EXPRESS (ISSN:1094-4087) p. 11624 - 11636 Vol. 16,

L.J. MARTINEZ; A. RODRIGUEZ ALIJA; P.A. POSTIGO; J.F. GALISTEO-LOPEZ; M. GALLI; L. ANDREANI; C. SEASSAL; AND P. VIKTOROVITCH (2008). **Effect of implementation of a Bragg reflector in the photonic band structure of the Suzuki-phase photonic crystal lattice.** OPTICS EXPRESS (ISSN:1094-4087) p. 8509 - 8518 Vol. 16,

J.-M. BROSI; C. KOOS; L. ANDREANI; M. WALDOW; J. LEUTHOLD; AND W. FREUDE (2008). **High-speed low-voltage electro-optic modulator with a polymer-infiltrated silicon photonic crystal waveguide.** OPTICS EXPRESS (ISSN:1094-4087) p. 4177 - 4191 Vol. 16,

M. LISCIDINI; D. GERACE; L. ANDREANI; J.E. SIPE (2008). **Scattering-matrix analysis of periodically patterned multilayers with asymmetric unit cells and birefringent media.** PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS (ISSN:1098-0121) p. 035324 (11 pp.) - Vol. 77,

B. PASQUINI; CAZZANIGA S; BOFFI S (2008). **Transverse momentum dependent parton distributions in a light-cone quark model.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 034025/1 - 034025/15 Vol. 78,

B. PASQUINI; DRECHSEL D; SCHERER S (2008). **Polarizability of the pion: No conflict between dispersion theory and chiral perturbation theory.** PHYSICAL REVIEW. C, NUCLEAR PHYSICS (ISSN:0556-2813) p. 065211/1 - 065211/11 Vol. 77,

SPARVERIS N.F; B. PASQUINI; ET AL (2008). **Virtual Compton Scattering measurements in the $\gamma^* N \rightarrow \Delta$ transition.** PHYSICAL REVIEW. C, NUCLEAR PHYSICS (ISSN: 0556-2813) p. 018201/1 - 018201/5 Vol. 78,

JANSSENS P; B. PASQUINI; ET AL (2008). **A new measurement of the structure functions $P(LL) - P(TT)/\epsilon$ and $P(LT)$ in virtual Compton scattering at $Q^2 = 0.33$ (GeV/c) 2 .** THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. A, HADRONS AND NUCLEI (ISSN:1434-6001) p. 1 - 8 Vol. 37,

FILIBIAN M; P. CARRETTA; MOZZATI MC; GHIGNA P; ZOPPELLARO G; RUBEN M (2008). **Strong electronic correlations in LiZnPc organic metals.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 117601 - Vol. 100,

FILIBIAN M; P. CARRETTA; MIYAKE T; TAGUCHI Y; IWASA Y; ZOPPELLARO G; RUBEN M

(2008). **Low-energy excitations in electron-doped metal phthalocyanines.** PHYSICA. B, CONDENSED MATTER (ISSN:0921-4526) p. 1523 - 1525 Vol. 403,

Rimoldi Adele, Et Al. (2008). **System test of the ATLAS Muon Spectrometer in the H8 beam at the CERN SPS.** NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT (ISSN:0168-9002) p. 232 - 254 Vol. 593,

ARENA VINCENZO, BOCA GIANLUIGI, BONOMI GERMANO, GIANINI GABRIELE, LIGUORI GIUSEPPE, LOPES PEGNA DAVID, MERLO MARCO MASSIMILIANO, PANTEA DAN, RATTI SERGIO PEPPINO, RICCARDI CRISTINA, VITULO PAOLO, ET FOCUS COLLABORATION (2008). **Search for a pentaquark decaying to $\Xi^- \pi^-$.** PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN:0370-2693) p. 14 - 21 Vol. 661,

DE MATTEIS G; S. ROMANO (2008). **Biaxial and uniaxial phases produced by partly repulsive mesogenic models involving D_{2h} molecular symmetries.** PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS (ISSN:1539-3755) p. 021702(01) - 021702(20) Vol. 78,

CHAMATI H; S. ROMANO (2008). **Topological transitions in two-dimensional lattice models of liquid crystals.** PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS (ISSN:1539-3755) p. 051704(1) - 051704(7) Vol. 77,

S. ROMANO (2008). **Computer simulation study of a simple tetrahedric mesogenic lattice model.** PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS (ISSN:1539-3755) p. 021704(1) - 021704(8) Vol. 77,

ZAKHAROV A. V; VAKULENKO A. A; S. ROMANO (2008). **Pretransitional anomalies in the orientational dynamics induced by temperature gradient in nematic hybrid-oriented cells.** THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS (ISSN:0021-9606) p. 074905(1) - 074905(9) Vol. 128,

MEUCCI A; C. GIUSTI; PACATI F.D (2008). **Spin Effects in Quasi-Elastic Neutrino-Nucleus Reactions.** PHYSICAL REVIEW. C, NUCLEAR PHYSICS (ISSN:0556-2813) p. 034606-1 - -7 Vol. 77,

M.BELLI; A. CAMPA; G. SIMONE; M.A. TABOCCHINI; F. BALLARINI; A. FACOETTI; A. OTTOLENGHI (2008). **Radiobiological basis of hadrontherapy.** RIVISTA MEDICA (ISSN: 1127-6339) p. 31 - 42 Vol. 14,

A. FIGUEROLA; A. FIORE; R. DI CORATO; A. FALQUI; C. GIANNINI; E. MICOTTI; A. LASCIALFARI; M. CORTI; R. CINGOLANI; T. PELLEGRINO; P. D. COZZOLI AND L. MANNA (2008). **One-Pot Synthesis and Characterization of Size-Controlled Bimagnetic FePt-Iron Oxide Heterodimer Nanocrystals.** JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY (ISSN:0002-7863) p. 1477 - 1487 Vol. 130,

N. AKCHURIN; L. BERNTZON; A. CARDINI; R. FERRARI; G. GAUDIO; J. HAUPTMAN; H. KIM; L. LA ROTONDA; M. LIVAN; E. MEONI; H. PAAR; A. PENZO; D. PINCI; A. POLICICCHIO; S. POPESCUI; G. SUSINNO; Y. ROH; W. VANDELLI; R. WIGMANS (2008). **Dual-Readout Calorimetry with Lead Tungstate Crystals.** NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT (ISSN:0168-9002) p. 273 - 284 Vol. 584,
