

Elenco Schede Prodotto

A. Dos Anjos,S. Armstrong,J.T.M. Baines,H.P. Beck,C.P. Bee,M. Biglietti,J.A. Bogaerts,M. Bosman,D. Burckhart,M. Caprini,B. Caron,P. Casado,G. Cataldi,D. Cavalli,M. Ciobotaru, G. Comune,P. Conde,A. Corso-Radu,G. Crone,D. Damazio,A. De Santo,M. Diaz-Gomez, A. Di Mattia,M. Dobson,N. Ellis,D. Emelianov,B. Epp,S. Falciano,R. Ferrari,D. Francis,S. Gadomski,S. Gameiro,H. Garitaonandia,S. George,V. Ghete,R. Goncalo,B. Gorini,M. Gruwe,C. Haeberli,J. Haller,M. Joos,S. Kabana,A. Kazarov,A. Khomich,G. Kilvington,J. Kirk,S. Kolos,N. Konstantinidis,A. Kootz,A. Lankford,G. Lehmann,A. Lowe,L. Luminari, T. Maeno,J. Masik,C. Meirosu,C. Meessen,A.G. Mello,R. Moore,P. Morettini,A. Negri,N. Nikitin,A. Nisati,C. Osuna,C. Padilla,N. Panikashvili,F. Parodi,E. Pasqualucci,V.P. Reale,J. Petersen,J.L. Pinfold,P. Pinto,Z. Qian,S. Resconi,S. Rosati,C. Sanchez,C. Santamarina,D. A. Scannicchio,C. Schiavi,E. Segura,J.M. Seixas,S. Sivoklov,J. Sloper,A. Sobreira,I. Soloviev,R. Soluk,S. Stancu,E. Stefanidis,S. Sushkov,M. Sutton,S. Tapprogge,S. Tarem,E. Thomas,F. Touchard,L. Tremblet,G. Unel,G. Usai,W. Vandelli,B.V. Pinto,A. Ventura,V. Vercesi,T. Wengler,P. Werner,S.J. Wheeler,F.J. Wickens,W. Wiedenmann,M. Wielers,M. Wiesmann,Y. Yasu,G. Zobernig (2006). **Deployment of the ATLAS High-Level Trigger**. IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE (ISSN:0018-9499) p. 2144 - 2149 Vol. 53,

A. Abulencia,D. Acosta,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. Arguin,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,H. Bachacou,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,E. Ben-Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti, M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,S. Bourov,A. Boveia,B. Brau,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,C. Currat,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster, M. Franklin,J. C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia, M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C. Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H. Hayward,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,M. Herndon,J. Heuser,D. Hidas,C. S.

Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. C. Hsu,B. T. Huffman, R. E. Hughes,J. Huston,K. Ikado,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,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,M. Karagoz-Unel,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,M. S. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,K. Kordas,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,A. Kreymer,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,C. Lecci,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,S. W. Lee,Y. J. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo, S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,K. Li,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,Y. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,P. Loverre,R. S. Lu,D. Lucchesi,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack, D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,P. Maksimovic,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,D. McGivern,P. McIntyre,P. McNamara,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,S. Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller, R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norriella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikononou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reiser,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,J. Siegrist,A. Sill,P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolín,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,N. Tanimoto,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton, V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath, I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,W. C. Wester,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,S. Xie,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello, A. Zanicchi,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Top quark mass**

A. Abulencia, D. Acosta, 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. Arguin, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, H. Bachacou, 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, E. Ben-Haim, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, M. Bishai, R. E. Blair, C. Blocker, K. Bloom, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, S. Bourov, A. Boveia, B. Brau, 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, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carron, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, J. Chapman, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, I. Cho, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, P. H. Chu, 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, A. Connolly, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, A. Cruz, J. Cuevas, R. Culbertson, D. Cyr, S. DaRonco, S. D'Auria, M. D'onofrio, D. Dagenhart, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, M. Dell'Orso, S. Demers, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, C. Dionisi, J. Dittmann, P. DiTuro, C. Dorr, A. Dominguez, S. Donati, M. Donega, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, K. Ebina, J. Efron, J. Ehlers, 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, L. R. Flores-Castillo, A. Foland, S. Forrester, G. W. Foster, M. Franklin, J. C. Freeman, Y. Fujii, I. Furic, A. Gajjar, M. Gallinaro, J. Galyardt, J. E. Garcia, M. G. Sciveres, A. F. Garfinkel, C. Gay, H. Gerberich, E. Gerchtein, D. Gerdes, S. Giagu, P. Giannetti, A. Gibson, K. Gibson, C. Ginsburg, K. Giolo, M. Giordani, M. Giunta, G. Giurgiu, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, J. Goldstein, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, Y. Gotra, K. Goulianos, A. Gresele, M. Griffiths, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, U. Grundler, J. G. da, C. Haber, S. R. Hahn, K. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, H. Hayward, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, M. Henneke, M. Herndon, J. Heuser, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschebuehl, A. Hocker, A. Holloway, S. Hou, M. Houlden, S. C. Hsu, B. T. Huffman, R. E. Hughes, J. Huston, K. Ikado, 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, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, T. R. Junk, T. Kamon, J. Kang, M. Karagoz-Unel, 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, M. S. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, M. Kirby, L. Kirsch, S. Klimentenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, H. Kobayashi, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, K. Kordas, A. Korytov, A. V. Kotwal, A. Kovalev, J. Kraus, I. Kravchenko, M. Kreps, A. Kreymer, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, S. E. Kuhlmann, 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, C. Lecci, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, K. Li, C. Lin, C. S. Lin, M. Lindgren, E. Lipeles, T. M. Liss, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, Y. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loretto, P. Loverre, R. S. Lu, D. Lucchesi, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, P. Maksimovic, G. Manca, F. Margaroli, R. Marginean, C. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, T. Maruyama, H. Matsunaga, M. E. Mattson, R. Mazini, P. Mazzanti, K. S. McFarland, D. McGovern, P. McIntyre, P. McNamara, R. McNulty, A. Mehta, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, M. v. der, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, J. S. Miller, C. Mills, M. Milnik, R. Miquel, S. Miscetti, G. Mitselmakher, A. Miyamoto, N. Moggi, B. Mohr, R.

Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller, R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikonomou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,A. Sill,P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath, I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,W. C. Wester,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,Y. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Search for neutral Higgs bosons of the minimal supersymmetric standard model decaying to tau pairs in $p\bar{p}$ over-bar collisions at root $s=1.96$ TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 011802 - Vol. 96,

D. Acosta,T. Affolder,M. G. Albrow,D. Ambrose,D. Amidei,K. Anikeev,J. Antos,G. Apollinari,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,N. Bacchetta, H. Bachacou,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,M. Barone,G. Bauer,F. Bedeschi,S. Behari,S. Belforte,W. H. Bell,G. Bellettini,J. Bellinger,D. Benjamin,A. Beretvas,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,C. Bromberg,M. Brozovic,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campbell,W. Carithers,D. Carlsmith,A. Castro,D. Cauz,A. Cerri,L. Cerrito,J. Chapman,C. Chen,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,M. L. Chu,J. Y. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,A. G. Clark,M. Coca,A. Connolly,M. Convery,J. Conway,M. Cordelli,J. Cranshaw,R. Culbertson,D. Dagenhart,S. D'Auria,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,S. Dell'Agnello,M. Dell'Orso,S. Demers,L. Demortier,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,A. Dominguez, S. Donati,M. D'Onofrio,T. Dorigo,N. Eddy,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,S. Farrington,R. G. Feild,J. P. Fernandez,C. Ferretti,R. D. Field,I. Fiori,B. Flaugher,L. R. Flores-Castillo,G. W. Foster,M. Franklin,J. Friedman,H. Frisch,I. Furic,M. Gallinaro,M. Garcia-Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,D. W. Gerdes,E. Gerstein,S. Giagu,P. Giannetti,K.

Giolo, M. Giordani, P. Giromini, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, J. Goldstein, G. Gomez, M. Goncharov, I. Gorelov, A. T. Goshaw, Y. Gotra, K. Goulianos, A. Gresele, C. Grosso-Pilcher, M. Guenther, J. G. da, C. Haber, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, R. M. Harris, F. Hartmann, K. Hatakeyama, J. Hauser, J. Heinrich, M. Hennecke, M. Herndon, C. Hill, A. Hocker, K. D. Hoffman, S. Hou, B. T. Huffman, R. Hughes, J. Huston, C. Issever, J. Incandela, G. Introzzi, M. Iori, A. Ivanov, Y. Iwata, B. Iyutin, E. James, M. Jones, T. Kamon, J. Kang, M. K. Unel, S. Kartal, H. Kasha, Y. Kato, R. D. Kennedy, R. Kephart, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, T. H. Kim, Y. K. Kim, M. Kirby, L. Kirsch, S. Klimentenko, P. Koehn, K. Kondo, J. Konigsberg, A. Korn, A. Korytov, J. Kroll, M. Kruse, V. Krutelyov, S. E. Kuhlmann, N. Kuznetsova, A. T. Laasanen, S. Lami, S. Lammel, J. Lancaster, K. Lannon, M. Lancaster, R. Lander, A. Lath, G. Latino, T. LeCompte, Y. Le, J. Lee, S. W. Lee, N. Leonardo, S. Leone, J. D. Lewis, K. Li, C. S. Lin, M. Lindgren, T. M. Liss, T. Liu, D. O. Litvintsev, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, D. Lucchesi, P. Lukens, L. Lyons, J. Lys, R. Madrak, K. Maeshima, P. Maksimovic, L. Malferrari, M. Mangano, G. Manca, M. Mariotti, M. Martin, A. Martin, V. Martin, M. Martinez, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, M. Menguzzato, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Meyer, T. Miao, R. Miller, J. S. Miller, S. Miscetti, G. Mitselmakher, N. Moggi, R. Moore, T. Moulik, M. Mulhearn, A. Mukherjee, T. Muller, A. Munar, P. Murat, J. Nachtman, S. Nahn, I. Nakano, R. Napor, F. Niell, C. Nelson, T. Nelson, C. Neu, M. S. Neubauer, C. Newman-Holmes, T. Nigmanov, L. Nodulman, S. H. Oh, Y. D. Oh, T. Ohsugi, T. Okusawa, W. Orejudos, C. Pagliarone, F. Palmonari, R. Paoletti, V. Papadimitriou, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, T. Pauly, C. Paus, D. Pellett, A. Penzo, T. J. Phillips, G. Piacentino, J. Piedra, K. T. Pitts, A. Pompos, L. Pondrom, G. Pope, T. Pratt, F. Prokoshin, J. Proudfoot, F. Ptohos, O. Poukhov, G. Punzi, J. Rademacker, A. Rakitine, F. Ratnikov, H. Ray, A. Reichold, P. Renton, M. Rescigno, F. Rimondi, L. Ristori, W. J. Robertson, T. Rodrigo, S. Rolli, L. Rosenson, R. Roser, R. Rossin, C. Rott, A. Roy, A. Ruiz, D. Ryan, A. Safonov, R. S. Denis, W. K. Sakumoto, D. Saltzberg, C. Sanchez, A. Sansoni, L. Santi, S. Sarkar, P. Savard, A. Savoy-Navarro, P. Schlabach, E. E. Schmidt, M. P. Schmidt, M. Schmitt, L. Scodellaro, A. Scribano, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, F. Semeria, M. D. Shapiro, P. F. Shepard, T. Shibayama, M. Shimojima, M. Shochet, A. Sidoti, A. Sill, P. Sinervo, A. J. Slaughter, K. Sliwa, F. D. Snider, R. Snihur, M. Spezziga, F. Spinella, M. Spiropulu, L. Spiegel, A. Stefanini, J. Strologas, D. Stuart, A. Sukhanov, K. Sumorok, T. Suzuki, R. Takashima, K. Takikawa, M. Tanaka, M. Tecchio, R. J. Tesarek, P. K. Teng, K. Terashi, S. Tether, J. Thom, A. S. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, S. Tkaczyk, D. Toback, K. Tollefson, D. Tonelli, M. Tonnesmann, H. Toyoda, W. Trischuk, J. Tseng, D. Tsybychev, N. Turini, F. Ukegawa, T. Unverhau, T. Vaiciulis, A. Varganov, E. Vataga, S. Vejckic, G. Velev, G. Veramendi, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, I. Volobouev, M. v. der, R. G. Wagner, R. L. Wagner, W. Wagner, Z. Wan, C. Wang, M. J. Wang, S. M. Wang, B. Ward, S. Waschke, D. Waters, T. Watts, M. Weber, W. C. Wester, B. Whitehouse, A. B. Wicklund, E. Wicklund, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, S. Wolbers, M. Wolter, S. Worm, X. Wu, F. Wurthwein, U. K. Yang, W. Yao, G. P. Yeh, K. Yi, J. Yoh, T. Yoshida, I. Yu, S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, F. Zetti, S. Zucchelli (2006). **Search for W and Z bosons in the reaction (p)over-barp -> two jets plus gamma at root s=1.8 TeV.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 012001 - Vol. 73,

A. Abulencia, D. Acosta, 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. Arguin, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, H. Bachacou, 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, E. Ben-Haim, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, M. Bishai, R. E. Blair, C. Blocker, K. Bloom, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, S. Bourov, A. Boveia, B. Brau, 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, D.

Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,C. Currat,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster, M. Franklin,J. C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia, M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C. Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H. Hayward,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,M. Herndon,J. Heuser,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. C. Hsu,B. T. Huffman, R. E. Hughes,J. Huston,K. Ikado,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,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,M. Karagoz-Unel,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,M. S. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,K. Kordas,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,A. Kreymer,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,C. Lecci,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,S. W. Lee,Y. J. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo, S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,K. Li,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,Y. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,P. Loverre,R. S. Lu,D. Lucchesi,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack, D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,P. Maksimovic,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,D. McGivern,P. McIntyre,P. McNamara,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,S. Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller, R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikononou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,J. Siegrist,A. Sill,P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath, I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,W. C. Wester,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,S. Xie,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,Y. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello, A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Precision top-quark mass measurement in the lepton plus jets topology in $p(p)$ over-bar collisions at root $s=1.96$ TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 022004 - Vol. 96,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,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,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,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,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho, K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Cruz,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'Onofrio,D. Dagenhart,P. D. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D. Paoli,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,G. P. Di,B. D. Ruzza,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster, M. Franklin,J. C. Freeman,H. J. Frisch,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson, K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler, J. G. Da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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, K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D.

Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, A. Holloway, S. Hou, M. Houlden, S. .. C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, 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, T. R. Junk, T. Kamon, J. Kang, 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, L. Kirsch, S. Klimentov, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, H. Kobayashi, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, A. Kovalev, A. Kraan, J. Kraus, I. Kravchenko, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, S. E. Kuhlmann, 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. Loretto, 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, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, G. Manca, F. Margaroli, R. Marginean, C. Marino, A. Martin, V. Martin, M. Martinez, T. Maruyama, P. Mastrandrea, H. Matsunaga, M. E. Mattson, R. Mazini, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, M. v. der, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, J. S. Miller, C. Mills, M. Milnik, R. Miquel, A. Mitra, G. Mitselmakher, A. Miyamoto, N. Moggi, B. Mohr, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Mulmenstadt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, J. Nachtman, J. Naganoma, S. Nahn, I. Nakano, A. Napier, D. Naumov, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, T. Nigmanov, L. Nodulman, O. Norniella, E. Nurse, T. Ogawa, S. H. Oh, Y. D. Oh, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, C. Pagliarone, E. Palencia, R. Paoletti, 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, A. Rakitin, S. Rappoccio, F. Ratnikov, B. Reisert, V. Rekovic, N. v. Remortel, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, W. J. Robertson, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, C. Rott, 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, I. Sfiligoi, 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. Sjolin, A. Skiba, A. J. Slaughter, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, M. Spezziga, 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, K. Sumorok, H. Sun, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, K. Takikawa, M. Tanaka, R. Tanaka, N. Tanimoto, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, S. Tether, J. Thom, A. S. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, M. Tonnesmann, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, R. Tsuchiya, S. Tsuno, N. Turini, F. Ukegawa, T. Unverhau, S. Uozumi, D. Usynin, A. Vaiculis, S. Vallecorsa, A. Varganov, E. Vataga, G. Velez, G. Veramendi, V. Veszpremi, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, I. Vollrath, I. Volobouev, G. Volpi, F. W. Rthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, W. Wagner, R. Wallny, T. Walter, Z. Wan, S. M. Wang, A. Warburton, S. Waschke, D. Waters, 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, F. Zetti, X. Zhang, J. Zhou, S. Zucchelli (2006). **Measurement of the B(s)(0)-(B)over-bar(s)(0) oscillation frequency**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 062003 - Vol. 97,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,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,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang, J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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. Cresciolo,A. Cruz,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'Onofrio,D. Dagenhart,P. D. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D. Paoli,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. D. Rr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. Da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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,K. Hatakeyama, J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D. Hidas,C. S. Hill, D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,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,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,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,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. Kraan,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Krepis,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde, G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. V. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik, R. Miquel,A. Mitra,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. M. Lmensta,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,J. Naganoma,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norriella,E. Nurse,T. Ogawa,S. H. Oh, Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R.

Paoletti, 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, A. Rakitin, S. Rappoccio, F. Ratnikov, B. Reiser, V. Rekovic, N. V. Remortel, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, W. J. Robertson, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, C. Rott, 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, I. Sfiligoi, 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. Sjolín, A. Skiba, A. J. Slaughter, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, M. Spezziga, 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, K. Sumorok, H. Sun, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, K. Takikawa, M. Tanaka, R. Tanaka, N. Tanimoto, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, S. Tether, J. Thom, A. S. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, M. T. Nnesmann, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, R. Tsuchiya, S. Tsuno, N. Turini, F. Ukegawa, T. Unverhau, S. Uozumi, D. Usynin, A. Vaiciulis, S. Vallecorsa, A. Varganov, E. Vataga, G. Velez, G. Veramendi, V. Veszpremi, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, I. Vollrath, I. Volobouev, G. Volpi, F. W. Rthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, W. Wagner, R. Wallny, T. Walter, Z. Wan, S. M. Wang, A. Warburton, S. Waschke, D. Waters, 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, F. Zetti, X. Zhang, J. Zhou, S. Zucchelli (2006). **Search for $Z' \rightarrow e^+ e^-$ using dielectron mass and angular distribution.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 211801 - Vol. 96,

A. Abulencia, D. Acosta, 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, H. Bachacou, 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, E. Ben-Haim, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, M. Bishai, R. E. Blair, C. Blocker, K. Bloom, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, S. Bourov, A. Boveia, B. Brau, 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, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carron, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, J. Chapman, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, I. Cho, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, P. H. Chu, 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, A. Connolly, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, A. Cruz, J. Cuevas, R. Culbertson, D. Cyr, S. DaRonco, S. D'Auria, M. D'onofrio, D. Dagenhart, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, M. Dell'Orso, S. Demers, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, C. Dionisi, J. R. Dittmann, P. DiTuro, C. Doerr, A. Dominguez, S. Donati, M. Donega, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, K. Ebina, J. Efron, J. Ehlers, 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, L. R. Flores-Castillo, A. Foland, S. Forrester, G. W. Foster, M. Franklin, J.

C. Freeman, Y. Fujii, I. Furic, A. Gajjar, M. Gallinaro, J. Galyardt, J. E. Garcia, M. G. Sciveres, A. F. Garfinkel, C. Gay, H. Gerberich, E. Gerchtein, D. Gerdes, S. Giagu, P. Giannetti, A. Gibson, K. Gibson, C. Ginsburg, K. Giolo, M. Giordani, M. Giunta, G. Giurgiu, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, J. Goldstein, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, Y. Gotra, K. Goulianos, A. Gresele, M. Griffiths, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, U. Grundler, J. G. da, C. Haber, S. R. Hahn, K. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. .. Y., R. Handler, F. Happacher, K. Hara, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, H. Hayward, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, M. Hennecke, 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, J. Huston, K. Ikado, J. Incandela, J. Insler, G. Introzzi, M. Iori, Y. Ishizawa, A. Ivanov, B. Iyutin, E. James, D. Jang, B. Jayatilaka, D. Jeans, H. Jensen, E. J. Jeon, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, T. R. Junk, T. Kamon, J. Kang, M. Karagoz-Unel, 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, M. S. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, M. Kirby, L. Kirsch, S. Klimenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, H. Kobayashi, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, K. Kordas, A. Korytov, A. V. Kotwal, A. Kovalev, J. Kraus, I. Kravchenko, M. Kreps, A. Kreymer, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, S. E. Kuhlmann, 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, C. Lecci, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, K. Li, C. Lin, C. S. Lin, M. Lindgren, E. Lipeles, T. M. Liss, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, Y. 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, P. Maksimovic, G. Manca, F. Margaroli, R. Marginean, C. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, T. Maruyama, H. Matsunaga, M. E. Mattson, R. Mazini, P. Mazzanti, K. S. McFarland, D. McGivern, P. McIntyre, P. McNamara, R. McNulty, A. Mehta, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, M. v. der, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, J. S. Miller, C. Mills, M. Milnik, R. Miquel, S. Miscetti, G. Mitselmakher, A. Miyamoto, N. Moggi, B. Mohr, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Mulmenstadt, A. Mukherjee, M. Mulhearn, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, J. Nachtman, S. Nahn, I. Nakano, A. Napier, D. Naumov, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, T. Nigmanov, L. Nodulman, O. Norniella, T. Ogawa, S. H. Oh, Y. D. Oh, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, C. Pagliarone, E. Palencia, R. Paoletti, V. Papadimitriou, A. Papikononou, A. A. Paramonov, B. Parks, S. Pashapour, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, C. Paus, D. E. Pellett, A. Penzo, J. Petrucci, T. J. Phillips, G. Piacentino, J. Piedra, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, G. Pope, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, A. Rakitin, S. Rappoccio, F. Ratnikov, B. Reiser, V. Rekovic, N. v. Remortel, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, K. Rinnert, L. Ristori, W. J. Robertson, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, C. Rott, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, D. Ryan, H. Saarikko, S. Sabik, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, D. Saltzberg, C. Sanchez, L. Santi, S. Sarkar, 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, E. Scuri, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, F. Semeria, L. Sexton-Kennedy, I. Sfiligoi, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, A. Sill, P. Sinervo, A. Sisakyan, J. Sjolín, A. Skiba, A. J. Slaughter, K. Sliwa, D. Smirnov, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, 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, K. Sumorok, H. Sun, T. Suzuki, A. Taffard, R. Tafirout, R. Takashima, Y. Takeuchi, K. Takikawa, M. Tanaka, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, S. Tether, J. Thom, A. S. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, M. Tonnesmann, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, R. Tsuchiya, S. Tsuno, N. Turini, E. Ukegawa, T.

Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath, I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **A search for $t \rightarrow \tau \nu q$ in $t(t)$ over-bar production.** PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN:0370-2693) p. 172 - 178 Vol. 639,

D. Acosta,T. Affolder,M. G. Albrow,D. Ambrose,D. Amidei,K. Anikeev,J. Antos,G. Apollinari,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,N. Bacchetta, H. Bachacou,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,M. Barone,G. Bauer,F. Bedeschi,S. Behari,S. Belforte,W. H. Bell,G. Bellettini,J. Bellinger,D. Benjamin,A. Beretvas,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,C. Bromberg,E. Brubaker,J. Budagov,H. S. Budd,K. Burkett,G. Busetto,K. L. Byrum,S. Cabrera,M. Campbell,W. Carithers,D. Carlsmith,A. Castro,D. Cauz,A. Cerri,L. Cerrito,J. Chapman,C. Chen,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,M. L. Chu,J. Y. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,C. I. Ciobanu,A. G. Clark,M. Coca,A. Connolly,M. Convery,J. Conway,M. Cordelli,J. Cranshaw,R. Culbertson,D. Dagenhart,S. D'Auria,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,S. Dell'Agello,M. Dell'Orso,S. Demers,L. Demortier,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,A. Dominguez,S. Donati,M. D'Onofrio,T. Dorigo,N. Eddy,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,S. Farrington,R. G. Feild,J. P. Fernandez,C. Ferretti,R. D. Field,I. Fiori,B. Flaughner,L. R. Flores-Castillo,G. W. Foster,M. Franklin,J. Friedman,I. Furic,M. Gallinaro,M. Garcia-Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,D. W. Gerdes,E. Gerstein,S. Giagu,P. Giannetti,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,M. Goncharov,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,C. Grosso-Pilcher, M. Guenther,J. G. da,C. Haber,S. R. Hahn,E. Halkiadakis,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,R. M. Harris,F. Hartmann,K. Hatakeyama,J. Hauser,J. Heinrich,M. Hennecke,M. Herndon,C. Hill,A. Hocker,K. D. Hoffman,S. Hou,B. T. Huffman,R. Hughes,J. Huston,J. Incandela,G. Introzzi,M. Iori,C. Issever,A. Ivanov,Y. Iwata,B. Iyutin,E. James,M. Jones,T. Kamon,J. Kang,K. M. Unel,S. Kartal,H. Kasha,Y. Kato,R. D. Kennedy,R. Kephart,B. Kilminster,D. H. Kim,H. S. Kim,M. J. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,T. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimentenko,P. Koehn,K. Kondo,J. Konigsberg,A. Korn,A. Korytov,J. Kroll,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,N. Kuznetsova,A. T. Laasanen,S. Lami,S. Lammel,J. Lancaster,M. Lancaster,R. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,T. LeCompte,Y. Le,J. Lee,S. W. Lee,N. Leonardo,S. Leone,J. D. Lewis,K. Li,C. S. Lin,M. Lindgren,T. M. Liss,D. O. Litvintsev,T. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,D. Lucchesi,P. Lukens,L. Lyons,J. Lys,R. Madrak,K. Maeshima,P. Maksimovic,L. Malferrari,M. Mangano,G. Manca, M. Mariotti,M. Martin,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,M. Menguzzato,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Meyer,T. Miao,J. S. Miller,R. Miller,S. Miscetti,G. Mitselmakher,N. Moggi,R. Moore,T. Moulik,A. Mukherjee, M. Mulhearn,T. Muller,A. Munar,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,R. Napora,C. Nelson,T. Nelson,C. Neu,M. S. Neubauer,C. Newman-Holmes,F. Niell,T. Nigmanov,L. Nodulman,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Ohsugi,T. Okusawa,W. Orejudos,C. Pagliarone,F. Palmonari,R. Paoletti,V. Papadimitriou,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,T. Pauly,C. Paus, D. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,K. T. Pitts,A. Pompos,L. Pondrom,G. Pope,O. Poukov,T. Pratt,F. Prokoshin,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Rademacker,A. Rakitine,F. Ratnikov,H. Ray,A. Reichold,P. Renton,M. Rescigno,F. Rimondi,L. Ristori,W. J. Robertson,T. Rodrigo,S. Rolli,L. Rosenson,R. Roser,R. Rossin,C. Rott,A. Roy,A. Ruiz,D. Ryan,A. Safonov,R. S. Denis,W. K. Sakumoto,D. Saltzberg,C.

Sanchez,A. Sansoni,L. Santi,S. Sarkar,P. Savard,A. Savoy-Navarro,P. Schlabach,E. E. Schmidt,M. P. Schmidt,M. Schmitt,L. Scodellaro,A. Scribano,A. Sedov,S. Seidel,Y. Seiya, A. Semenov,F. Semeria,M. D. Shapiro,P. F. Shepard,T. Shibayama,M. Shimojima,M. Shochet,A. Sidoti,A. Sill,P. Sinervo,A. J. Slaughter,K. Sliwa,F. D. Snider,R. Snihur,M. Spezziga,L. Spiegel,F. Spinella,M. Spiropulu,A. Stefanini,J. Strologas,D. Stuart,A. Sukhanov,K. Sumorok,T. Suzuki,R. Takashima,K. Takikawa,M. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,R. J. Tesarek,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton, S. Tkaczyk,D. Toback,K. Tollefson,D. Tonelli,M. Tonnesmann,H. Toyoda,W. Trischuk,J. Tseng,D. Tsybychev,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,T. Vaiciulis,A. Varganov,E. Vataga,S. Vejcik,G. Velez,G. Veramendi,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Volobouev,M. v. der,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,Z. Wan,C. Wang,M. J. Wang,S. M. Wang,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,W. C. Wester,B. Whitehouse,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,S. Wolbers,M. Wolter,S. Worm,X. Wu,F. Wurthwein,U. K. Yang,W. Yao,G. P. Yeh,K. Yi,J. Yoh,T. Yoshida,I. Yu,S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,F. Zetti,S. Zucchelli (2006). **Measurement of the azimuthal angle distribution of leptons from W boson decays as a function of the W transverse momentum in p(p)over-bar collisions at root s = 1.8 TeV.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 052002 - Vol. 73,

A. Abulencia,D. Acosta,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. Arguin,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,H. Bachacou,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,E. Ben-Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti, M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,S. Bourov,A. Boveia,B. Brau,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciverez, A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,G. P. di,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta, G. Giurigu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C. Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H. Hayward,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,M. Herndon,J. Heuser,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. C. Hsu,B. T. Huffman,R. E. Hughes,J. Huston,K. Ikado,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, M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,M. Karagoz-Unel,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, M. S. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, M. Kirby, L. Kirsch, S. Klimenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, H. Kobayashi, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, K. Kordas, A. Korytov, A. V. Kotwal, A. Kovalev, J. Kraus, I. Kravchenko, M. Kreps, A. Kreymer, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, S. E. Kuhlmann, 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, C. Lecci, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, K. Li, C. Lin, C. S. Lin, M. Lindgren, E. Lipeles, T. M. Liss, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, Y. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, P. Loverre, R. S. Lu, D. Lucchesi, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, P. Maksimovic, G. Manca, F. Margaroli, R. Marginean, C. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, T. Maruyama, H. Matsunaga, M. E. Mattson, R. Mazini, P. Mazzanti, K. S. McFarland, D. McGivern, P. McIntyre, P. McNamara, R. McNulty, A. Mehta, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, M. v. der, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, J. S. Miller, C. Mills, M. Milnik, R. Miquel, S. Miscetti, G. Mitselmakher, A. Miyamoto, N. Moggi, B. Mohr, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Mulmenstadt, A. Mukherjee, M. Mulhearn, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, J. Nachtman, S. Nahn, I. Nakano, A. Napier, D. Naumov, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, T. Nigmanov, L. Nodulman, O. Norniella, T. Ogawa, S. H. Oh, Y. D. Oh, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, C. Pagliarone, E. Palencia, R. Paoletti, V. Papadimitriou, A. Papikononou, 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, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, G. Pope, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, A. Rakitin, S. Rappoccio, F. Ratnikov, B. Reisert, V. Rekovic, N. v. Remortel, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, K. Rinnert, L. Ristori, W. J. Robertson, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, C. Rott, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, D. Ryan, H. Saarikko, S. Sabik, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, D. Saltzberg, C. Sanchez, L. Santi, S. Sarkar, 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, F. Semeria, L. Sexton-Kennedy, I. Sfiligoi, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, A. Sill, P. Sinervo, A. Sisakyan, J. Sjolin, A. Skiba, A. J. Slaughter, K. Sliwa, D. Smirnov, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, 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, K. Sumorok, H. Sun, T. Suzuki, A. Taffard, R. Tafirout, R. Takashima, Y. Takeuchi, K. Takikawa, M. Tanaka, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, S. Tether, J. Thom, A. S. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, M. Tonnesmann, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, R. Tsuchiya, S. Tsuno, N. Turini, F. Ukegawa, T. Unverhau, S. Uozumi, D. Usynin, L. Vacavant, A. Vaiciulis, S. Vallecorsa, A. Varganov, E. Vataga, G. Velev, G. Veramendi, V. Veszpremi, T. Vickey, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, I. Vollrath, I. Volobouev, F. Wurthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, W. Wagner, R. Wallny, T. Walter, Z. Wan, M. J. Wang, S. M. Wang, A. Warburton, B. Ward, S. Waschke, D. Waters, T. Watts, M. Weber, W. C. Wester, B. Whitehouse, D. Whiteson, A. B. Wicklund, E. Wicklund, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, S. Worm, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, Y. Yamashita, C. Yang, U. K. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanello, I. Zaw, F. Zetti, X. Zhang, J. Zhou, S. Zucchelli (2006). **Search for Higgs bosons decaying to $b\bar{b}$ and produced in association with W Bosons in $p\bar{p}$ collisions at root s = 1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 081803 - Vol. 96,

A. Abulencia, D. Acosta, 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. Arguin, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, H. Bachocou, 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, E. Ben-Haim, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, M. Bishai, R. E. Blair, C. Blocker, K. Bloom, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, S. Bourov, A. Boveia, B. Brau, 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, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carron, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, J. Chapman, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, I. Cho, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, P. H. Chu, S. H. Chuang, K. Chung, W. H. Chung, Y. S. Chung, M. Cijliak, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, D. Clark, M. Coca, A. Connolly, M. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, J. Cranshaw, A. Cruz, J. Cuevas, R. Culbertson, D. Cyr, S. D. Ronco, S. D'Auria, M. D'Onofrio, D. Dagenhart, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, M. Dell'Orso, S. Demers, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, T. Devlin, C. Dionisi, J. R. Dittmann, P. DiTuro, C. Dorr, A. Dominguez, S. Donati, M. Donega, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, K. Ebina, J. Efron, J. Ehlers, 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, L. R. Flores-Castillo, A. Foland, S. Forrester, G. W. Foster, M. Franklin, J. C. Freeman, Y. Fujii, I. Furic, A. Gajjar, M. Gallinaro, J. Galyardt, J. E. Garcia, M. G. Sciveres, A. F. Garfinkel, C. Gay, H. Gerberich, E. Gerchtein, D. Gerdes, S. Giagu, P. Giannetti, A. Gibson, K. Gibson, C. Ginsburg, K. Giolo, M. Giordani, M. Giunta, G. Giurgiu, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, J. Goldstein, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, Y. Gotra, K. Goulianos, A. Gresele, M. Griffiths, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, U. Grundler, J. G. da, C. Haber, S. R. Hahn, K. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, H. Hayward, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, M. Hennecke, M. Herndon, J. Heuser, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, A. Holloway, S. Hou, M. Houlden, S. C. Hsu, B. T. Huffman, R. E. Hughes, J. Huston, K. Ikado, 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, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, T. R. Junk, T. Kamon, J. Kang, M. Karagoz-Unel, 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, M. S. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, M. Kirby, L. Kirsch, S. Klimenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, H. Kobayashi, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, K. Kordas, A. Korytov, A. V. Kotwal, A. Kovalev, J. Kraus, I. Kravchenko, M. Kreps, A. Kreymer, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, S. E. Kuhlmann, 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, C. Lecci, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, K. Li, C. Lin, C. S. Lin, M. Lindgren, E. Lipeles, T. M. Liss, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, Y. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, P. Loverre, R. S. Lu, D. Lucchesi, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, P. Maksimovic, G. Manca, F. Margaroli, R. Marginean, C. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, T. Maruyama, H. Matsunaga, M. E. Mattson, R. Mazini, P. Mazzanti, K. S. McFarland, D. McGivern, P. McIntyre, P. McNamara, R. McNulty, A. Mehta, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, M. v. der, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, J. S. Miller, C. Mills, M. Milnik, R. Miquel, S. Miscetti, G. Mitselmakher, A. Miyamoto, N. Moggi, B. Mohr, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Mulmenstadt, A. Mukherjee, M. Mulhearn, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, J. Nachtman, S. Nahn, I. Nakano, A. Napier, D. Naumov, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, L. Nicolas, J. Nielsen, T. Nigmanov, L. Nodulman, O. Norniella, T.

Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone, E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikonomou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reiser,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott, A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard, D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,A. Sill,P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,M. Spezziga,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton, V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath, I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,W. C. Wester,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,Y. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,K. Yi,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Evidence for the exclusive decay $B(c)(+/-) \rightarrow J/\psi \pi(+/-)$ and measurement of the mass of the $B(c)(+/-)$ meson.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 082002 - Vol. 96,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,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,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang, J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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. Cresciolo,A. Cruz,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'Onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D. Paoli,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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,K. Hatakeyama, J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D. Hidas,C. S. Hill, D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,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,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,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,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. Kraan,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,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,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty, A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,A. Mitra,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,J. Naganoma,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Nacula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norriella,E. Nurse,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa, R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,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. Pouxhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reiser,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,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,I. Sfiligoi,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. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,M. Spezziga,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,N. Tanimoto,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether, J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S.

Uozumi,D. Usynin,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G.
Veramendi,V. Veszpremi,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,I. Vollrath,I. Volobouev,G.
Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,
Z. Wan,S. M. Wang,A. Warburton,S. Waschke,D. Waters,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,F. Zetti,X.
Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Measurement of the ratio of branching fractions $B(D(0) \rightarrow K(+) \pi(-)) / B(D(0) \rightarrow K(-) \pi(+))$ using the CDF II detector.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 031109 - Vol. 74,

A. Abulencia,D. Acosta,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. Arguin,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P.
Azzurri,N. Bacchetta,H. Bachacou,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,E. Ben-Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,
M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A.
Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,S. Bourov,A. Boveia,B.
Brau,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,D.
Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-
Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G.
Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G.
Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'onofrio,D.
Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S.
Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R.
Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T.
Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J.
C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,
A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A.
Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D.
Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M.
Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M.
Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C. Haber,S. R. Hahn,K.
Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S.
Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H. Hayward,A. Heijboer,
B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,M. Herndon,J. Heuser,D. Hidas,C. S. Hill,D.
Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. C. Hsu,B. T. Huffman,R. E.
Hughes,J. Huston,K. Ikado,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,M. Jones,K. K. Joo,S. Y.
Jun,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,M. Karagoz-Unel,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,M.
S. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B.
Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,K. Kordas,A.
Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,A. Kreymer,J. Kroll,N.
Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,C. Lecci,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S.

Leone,S. Levy,J. D. Lewis,K. Li,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,Y. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,P. Loverre,R. S. Lu,D. Lucchesi,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack, D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,P. Maksimovic,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,D. McGivern,P. McIntyre,P. McNamara,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,S. Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller, R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikononou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,A. Sill,P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath, I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,W. C. Wester,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,Y. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Search for charged Higgs bosons from top quark decays in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 042003 - Vol. 96,

A. Abulencia,D. Acosta,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. Arguin,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,H. Bachacou,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,E. B. Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,S. Bourov,A. Boveia,B. Brau,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres, A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,G. P. di,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta, G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C. Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H. Hayward,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,M. Herndon,J. Heuser,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. C. Hsu,B. T. Huffman,R. E. Hughes,J. Huston,K. Ikado,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, M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,M. Karagoz-Unel,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,M. S. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimenko, M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,K. Kordas,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,A. Kreymer,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,C. Lecci,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo, S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,K. Li,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,Y. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,P. Loverre,R. S. Lu,D. Lucchesi,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack, D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,P. Maksimovic,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,D. McGivern,P. McIntyre,P. McNamara,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,S. Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller, R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikononou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O.

Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,A. Sill,P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath, I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,W. C. Wester,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,Y. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Search for anomalous semileptonic decay of heavy flavor hadrons produced in association with a W boson at CDF II.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN: 1550-7998) p. 051101 - Vol. 73,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,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,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang, J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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. Cresciolo,A. Cruz,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'Onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D. Paoli,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,T. Devlin,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Doerr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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,K. Hatakeyama, J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D. Hidas,C. S. Hill, D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,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,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,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,L. Kirsch,S. Klimentko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. Kraan,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde, G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik, R. Miquel,A. Mitra,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,J. Naganoma,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norriella,E. Nurse,T. Ogawa,S. H. Oh, Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,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,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reiser,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,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,I. Sfiligoi,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. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,M. Spezziga,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,N. Tanimoto,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether, J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velez,G. Veramendi,V. Veszpremi,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,I. Vollrath,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter, Z. Wan,S. M. Wang,A. Warburton,S. Waschke,D. Waters,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,F. Zetti,X.

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,R. E. Blair,C. Blocker,B. Blumenfeld,A. Boccio,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,A. Boveia,B. Brau,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang, J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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. Cresciolo,A. Cruz,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'Onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D. Paoli,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedia,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Doerr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,R. Erbacher,D. Errede,S. Errede,R. Eusebi,H. C. Fang,S. Farrington,I. Fedorko,R. G. Feild,M. Feindt,J. P. Fernandez,R. Field,G. Flanagan,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,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,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,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,L. Kirsch,S. Klimentko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. Kraan,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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. Loretto,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,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,P. Mastrandrea,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty, A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,A. Mitra,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,J. Naganoma,

S. Nahn, I. Nakano, A. Napier, D. Naumov, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, T. Nigmanov, L. Nodulman, O. Norriella, E. Nurse, T. Ogawa, S. H. Oh, Y. D. Oh, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, C. Pagliarone, E. Palencia, R. Paoletti, 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, A. Rakitin, S. Rappoccio, F. Ratnikov, B. Reisert, V. Rekovic, N. v. Remortel, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, W. J. Robertson, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, C. Rott, 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, I. Sfiligoi, 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. Sjolín, A. Skiba, A. J. Slaughter, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, M. Spezziga, 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, K. Sumorok, H. Sun, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, K. Takikawa, M. Tanaka, R. Tanaka, N. Tanimoto, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, S. Tether, J. Thom, A. S. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, M. Toennesmann, S. Torre, D. Torretta, S. Tournear, W. Trischuk, R. Tsuchiya, S. Tsuno, N. Turini, F. Ukegawa, T. Unverhau, S. Uozumi, D. Usynin, A. Vaiciulis, S. Vallecorsa, A. Varganov, E. Vataha, G. Velez, 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, W. Wagner, R. Wallny, T. Walter, Z. Wan, S. M. Wang, A. Warburton, S. Waschke, D. Waters, 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, F. Zetti, X. Zhang, J. Zhou, S. Zucchelli (2006). **Measurement of the $t(\bar{t})$ over-bar production cross section in $p(\bar{p})$ over-bar collisions at root $s=1.96$ TeV using lepton plus jets events with jet probability b-tagging.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN: 1550-7998) p. 072006 - Vol. 74,

A. Abulencia, D. Acosta, 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, H. Bachacou, 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, E. Ben-Haim, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, M. Bishai, R. E. Blair, C. Blocker, K. Bloom, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, S. Bourov, A. Boveia, B. Brau, 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, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carron, A. Carter, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, J. Chapman, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, I. Cho, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, P. H. Chu, 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, A. Connolly, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, A. Cruz, J. Cuevas, R. Culbertson, D. Cyr, S. DaRonco, S. D'Auria, M. D'onofrio, D. Dagenhart, P. d. Barbaro, S. d. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, M. Dell'Orso, S. Demers, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, C.

Dionisi,J. Dittmann,P. DiTuro,C. Doerr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster, M. Franklin,J. C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia, M. G. Sciverez,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C. Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H. Hayward,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,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,J. Huston,K. Ikado,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,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,M. Karagoz-Unel,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,M. S. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,K. Kordas,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,A. Kreymer,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,C. Lecci,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,K. Li,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,Y. 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,P. Maksimovic,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean, C. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,D. McGivern,P. McIntyre,P. McNamara,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,S. Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa, R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikononou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin, S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers, S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,K. Sato,P. Savard,A. Savoy-Navarro,T. Scheidle,P. Schieferdecker,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman, M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,A. Sill,P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,P. Squillacioti,M. Stanitzki,A. Staveris-Polykalas,R. S. Dennis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R.

Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath, I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,Y. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Direct search for dirac magnetic monopoles in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 201801 - Vol. 96,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. Ben-Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti, M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,S. Bourov,A. Boveia,B. Brau,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. Dittmann,P. DiTuro,C. Doerr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciverez, A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C. Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H. Hayward,A. Heijboer, B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,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,J. Huston,K. Ikado,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,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,M. Karagoz-Unel,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,M. S. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,A. Kreymer,J. Kroll,N. Krumnack,M.

Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,Y. Kusakabe,S. Kwang,A. T. Laasanen,S. Lai,S. Lami, S. Lami,S. Lammel,M. Lancaster,R. L. Lander,K. Lannon,A. Lath,G. Latino,I. Lazzizzera, C. Lecci,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,K. Li,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,Y. 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,P. Maksimovic,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,D. McGivern,P. McIntyre,P. McNamara,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. V. der,T. Miao, N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,S. Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Nacula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norriella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikononou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers, S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,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. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa, M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tournear,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant, A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velez,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath,I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,Y. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Measurement of the ratios of branching fractions $B(B(s)0) \rightarrow D(s) (-)\pi(+)/B(B(0) \rightarrow D(-)\pi(+))$ and $B(B(+)) \rightarrow D(\overline{0})\pi(+)/B(B(0) \rightarrow D(-)\pi(+))$.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 191801 - Vol. 96,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,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,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang, J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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. Cresciolo,A. Cruz,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'Onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D. Paoli,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Doerr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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,K. Hatakeyama, J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D. Hidas,C. S. Hill, D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,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,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,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,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. Kraan,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde, G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,P. Mastrandrea,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,A. Mitra,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,J. Naganoma,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,E. Nurse,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone, E. Palencia,R. Paoletti,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,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T.

Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,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,I. Sfiligoi, 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. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,M. Spezziga,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,N. Tanimoto,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether, J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velez,G. Veramendi,V. Veszpremi,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,I. Vollrath,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter, Z. Wan,S. M. Wang,A. Warburton,S. Waschke,D. Waters,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,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Search for a neutral Higgs boson decaying to a W boson pair in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 081802 - Vol. 97,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,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,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang, J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Cruz,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'Onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D. Paoli,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulios,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-

Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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,K. Hatakeyama, J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D. Hidas,C. S. Hill, D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,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,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,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,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. Kraan,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,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,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,P. Mastrandrea,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik, R. Miquel,A. Mitra,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,J. Naganoma,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,E. Nurse,T. Ogawa,S. H. Oh, Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,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,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,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,I. Sfiligoi,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. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,M. Spezziga,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,N. Tanimoto,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether, J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velez,G. Veramendi,V. Veszpremi,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,I. Vollrath,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wutthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter, Z. Wan,S. M. Wang,A. Warburton,S. Waschke,D. Waters,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, F. Zetti, X. Zhang, J. Zhou, S. Zucchelli (2006). **Observation of $B(s)(0)$ - and $K(+)$ $K(-)$ and measurements of branching fractions of charmless two-body decays of $B(0)$ and $B(s)(0)$ mesons in pp collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 211802 - Vol. 97,

A. Abulencia, D. Acosta, 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. Arguin, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, H. Bachacou, 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, E. B. Haim, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, M. Bishai, R. E. Blair, C. Blocker, K. Bloom, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, S. Bourov, A. Boveia, B. Brau, 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, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carron, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, J. Chapman, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, I. Cho, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, P. H. Chu, 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, A. Connolly, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, A. Cruz, J. Cuevas, R. Culbertson, D. Cyr, S. DaRonco, S. D'Auria, M. D'onofrio, D. Dagenhart, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, M. Dell'Orso, S. Demers, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, C. Dionisi, J. R. Dittmann, P. DiTuro, C. Dorr, A. Dominguez, S. Donati, M. Donega, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, K. Ebina, J. Efron, J. Ehlers, 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, L. R. Flores-Castillo, A. Foland, S. Forrester, G. W. Foster, M. Franklin, J. C. Freeman, Y. Fujii, I. Furic, A. Gajjar, M. Gallinaro, J. Galyardt, J. E. Garcia, M. G. Sciveres, A. F. Garfinkel, C. Gay, H. Gerberich, E. Gerchtein, D. Gerdes, S. Giagu, G. P. di, P. Giannetti, A. Gibson, K. Gibson, C. Ginsburg, N. Giokaris, K. Giolo, M. Giordani, M. Giunta, G. Giurciu, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, J. Goldstein, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, Y. Gotra, K. Goulianos, A. Gresele, M. Griffiths, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, U. Grundler, J. G. da, C. Haber, S. R. Hahn, K. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, H. Hayward, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, M. Hennecke, M. Herndon, J. Heuser, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, A. Holloway, S. Hou, M. Houlden, S. C. Hsu, B. T. Huffman, R. E. Hughes, J. Huston, K. Ikado, 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, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, T. R. Junk, T. Kamon, J. Kang, M. Karagoz-Unel, 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, M. S. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, M. Kirby, L. Kirsch, S. Klimenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, H. Kobayashi, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, K. Kordas, A. Korytov, A. V. Kotwal, A. Kovalev, J. Kraus, I. Kravchenko, M. Kreps, A. Kreymer, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, S. E. Kuhlmann, 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, C. Lecci, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, K. Li, C. Lin, C. S. Lin, M. Lindgren, E. Lipeles, T. M. Liss, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, Y. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, P. Loverre, R. S. Lu, D. Lucchesi, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, P. Maksimovic, G. Manca, F. Margaroli, R. Marginean, C. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, T. Maruyama, H. Matsunaga, M. E. Mattson, R. Mazini, P. Mazzanti, K. S. McFarland, D. McGivern, P. McIntyre, P. McNamara, R. McNulty, A. Mehta, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C.

Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,S. Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller, R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikononou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reiser,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,A. Sill,P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath, I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,W. C. Wester,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,T. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Measurement of the dipion mass spectrum in $X(3872)$ -> $J/\psi \pi^+ \pi^-$ decays.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 102002 - Vol. 96,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,S. Bourov,A. Boveia,B. Brau,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'Onofrio,D.

Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S.
Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R.
Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T.
Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J.
C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,
A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,G. P. di,P.
Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta,
G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G.
Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K.
Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C.
Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. Y. Han,R. Handler,F.
Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C.
Hays,H. Hayward,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,M. Herndon,J.
Heuser,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S.
C. Hsu,B. T. Huffman,R. E. Hughes,J. Huston,K. Ikado,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,
M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,M. Karagoz-Unel,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,M. S. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimenko,
M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,K.
Kordas,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,A. Kreymer,J.
Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,C. Lecci,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,
S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,K. Li,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A.
Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,Y. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,P. Loverre,R. S.
Lu,D. Lucchesi,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack,
D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,P. Maksimovic,G. Manca,F. Margaroli,R.
Maginean,C. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H.
Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,D. McGivern,P.
McIntyre,P. McNamara,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C.
Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C.
Mills,M. Milnik,R. Miquel,S. Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R.
Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller,
R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C.
Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,T. Ogawa,S. H.
Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R.
Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikononou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F.
Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A.
Rahaman,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P.
Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A.
Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,A. Ruiz,J.
Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O.
Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L.
Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M.
Shimajima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,A. Sill,P. Sinervo,A. Sisakyan,J.
Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath, I. Volobouev,F. WURthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,W. C. Wester,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,Y. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Measurement of the inclusive jet cross section using the k(T) algorithm in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 122001 - Vol. 96,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,W. Badgett,A. Barbaro-Galtieri,V. E. Barnes,B. A. Barnett,S. Baroiant,V. Bartsch,G. Bauer,P. .. H.,F. Bedeschi,S. Behari,S. Belforte,G. Bellettini,J. Bellinger,A. Belloni,E. Ben-Haim,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,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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. Cresciolo,A. Cruz,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria, M. D'onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D. Paoli,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster, M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev, D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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,K. Hatakeyama, J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D. Hidas,C. S. Hill, D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,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,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,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,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K.

Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. Kraan,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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, 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,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty, A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,A. Mitra,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,J. Naganoma,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norriella,E. Nurse,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa, R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,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,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,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,I. Sfiligoi,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. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,M. Spezziga,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,N. Tanimoto,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether, J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. T. nnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velez,G. Veramendi,V. Veszpremi,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,I. Vollrath,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter, Z. Wan,S. M. Wang,A. Warburton,S. Waschke,D. Waters,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,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,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Search for large extra dimensions in the production of jets and missing transverse energy in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 171802 - Vol. 97,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. Ben-Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti, M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,S. Bourov,A. Boveia,B. Brau,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Doerr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres, A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulios,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C. Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,A. Hamilton,B. .. Y.,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr, R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H. Hayward,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,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,J. Huston,K. Ikado,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,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,T. R. Junk,T. Kamon, J. Kang,M. Karagoz-Unel,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,M. S. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,K. Kordas,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,A. Kreymer,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,C. Lecci,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,K. Li,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,Y. 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,P. Maksimovic,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,S. McFarland,D. McGivern,P. McIntyre,P. McNamara,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,S. Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norriella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikononou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,S.

Rappoccio, F. Ratnikov, B. Reiser, V. Rekovic, N. v. Remortel, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, K. Rinnert, L. Ristori, W. J. Robertson, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, C. Rott, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, D. Ryan, H. Saarikko, S. Sabik, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, D. Saltzberg, C. Sanchez, L. Santi, S. Sarkar, 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, F. Semeria, L. Sexton-Kennedy, I. Sfiligoi, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, A. Sill, P. Sinervo, A. Sisakyan, J. Sjolin, A. Skiba, A. J. Slaughter, K. Sliwa, D. Smirnov, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, 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, K. Sumorok, H. Sun, T. Suzuki, A. Taffard, R. Tafirout, R. Takashima, Y. Takeuchi, K. Takikawa, M. Tanaka, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, S. Tether, J. Thom, A. S. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, M. Tonnesmann, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, R. Tsuchiya, S. Tsuno, N. Turini, F. Ukegawa, T. Unverhau, S. Uozumi, D. Usynin, L. Vacavant, A. Vaiciulis, S. Vallecorsa, A. Varganov, E. Vataga, G. Velev, G. Veramendi, V. Veszpremi, T. Vickey, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, I. Vollrath, I. Volobouev, F. Wurthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, W. Wagner, R. Wallny, T. Walter, Z. Wan, M. J. Wang, S. M. Wang, A. Warburton, B. Ward, S. Waschke, D. Waters, T. Watts, M. Weber, I. W. W., B. Whitehouse, D. Whiteson, A. B. Wicklund, E. Wicklund, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, S. Worm, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, Y. Yamashita, C. Yang, U. K. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, I. Zaw, F. Zetti, X. Zhang, J. Zhou, S. Zucchelli (2006). **Measurement of the inclusive jet cross section in p(p)over-bar interactions at root S=1.96 TeV using a cone-based jet algorithm.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 071103 - Vol. 74,

A. Abulencia, D. Acosta, 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, H. Bachacou, 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, E. B. Haim, 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, 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, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carron, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, J. Chapman, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, I. Cho, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, P. H. Chu, 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. Cresciolo, A. Cruz, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, D. Cyr, S. DaRonco, S. D'Auria, M. D'Onofrio, D. Dagenhart, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, M. Dell'Orso, F. D. Paoli, S. Demers, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, C. Dionisi, J. R. Dittmann, P. DiTuro, C. Dorr, S. Donati, M. Donega, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, K. Ebina, J. Efron, J. Ehlers, 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, L. R. Flores-Castillo, A. Foland, S. Forrester, G. W. Foster, M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, J. E. Garcia, M. G. Sciveres, A. F. Garfinkel, C. Gay, H. Gerberich, D. Gerdes, S. Giagu, P. Giannetti, A. Gibson, K. Gibson, C. Ginsburg, N. Giokaris, K. Giolo, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, G. Giurgiu, V. Glagolev, D.

Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, J. Goldstein, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, Y. Gotra, K. Goulianos, A. Gresele, M. Griffiths, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, S. R. Hahn, K. 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, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, M. Herndon, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, A. Holloway, S. Hou, M. Houlden, S. .. C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, 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, T. R. Junk, T. Kamon, J. Kang, 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, L. Kirsch, S. Klimentko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, H. Kobayashi, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. Korytov, A. V. Kotwal, A. Kovalev, A. Kraan, J. Kraus, I. Kravchenko, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, S. E. Kuhlmann, 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, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, G. Manca, F. Margaroli, R. Marginean, C. Marino, A. Martin, V. Martin, M. Martinez, T. Maruyama, P. Mastrandrea, H. Matsunaga, M. E. Mattson, R. Mazini, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, M. v. der, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, J. S. Miller, C. Mills, M. Milnik, R. Miquel, A. Mitra, G. Mitselmakher, A. Miyamoto, N. Moggi, B. Mohr, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Mulmenstadt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, J. Nachtman, J. Naganoma, S. Nahn, I. Nakano, A. Napier, D. Naumov, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, T. Nigmanov, L. Nodulman, O. Norniella, E. Nurse, T. Ogawa, S. H. Oh, Y. D. Oh, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, C. Pagliarone, E. Palencia, R. Paoletti, 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, A. Rakitin, S. Rappoccio, F. Ratnikov, B. Reisert, V. Rekovic, N. V. Remortel, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, W. J. Robertson, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, C. Rott, 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, I. Sfiligoi, 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. Sjolin, A. Skiba, A. J. Slaughter, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, M. Spezziga, 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, K. Sumorok, H. Sun, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, K. Takikawa, M. Tanaka, R. Tanaka, N. Tanimoto, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, S. Tether, J. Thom, A. S. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, M. Tonnesmann, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, R. Tsuchiya, S. Tsuno, N. Turini, F. Ukegawa, T. Unverhau, S. Uozumi, D. Usynin, A. Vaiciulis, S. Vallecorsa, A. Varganov, E. Vataga, G. Velez, G. Veramendi, V. Veszpremi, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, I. Vollrath, I. Volobouev, G. Volpi, F. Wurthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, W. Wagner, R. Wallny, T. Walter, Z. Wan, S. M. Wang, A. Warburton, S. Waschke, D. Waters, W. C. Wester, 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,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Top quark mass measurement from dilepton events at CDF II with the matrix-element method.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 032009 - Vol. 74,

A. Abulencia,D. Acosta,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. Arguin,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,H. Bachacou,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,E. Ben-Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti, M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,S. Bourov,A. Boveia,B. Brau,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciverez, A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C. Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H. Hayward,A. Heijboer, B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,M. Herndon,J. Heuser,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. C. Hsu,B. T. Huffman,R. E. Hughes,J. Huston,K. Ikado,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,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,M. Karagoz-Unel,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,M. S. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,K. Kordas,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,A. Kreymer,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,C. Lecci,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,K. Li,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,Y. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,P. Loverre,R. S. Lu,D. Lucchesi,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack, D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,P. Maksimovic,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H.

Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,D. McGivern,P. McIntyre,P. McNamara,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,S. Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,M. P. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller, R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikononou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,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. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath, I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,W. C. Wester,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,Y. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Measurement of mass and width of the excited charmed meson states $D(1)(0)$ and $D(2)(^*0)$ at CDF.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 051104 - Vol. 73,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. Ben-Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti, M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,S. Bourov,A. Boveia,B. Brau,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Doerr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres, A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C. Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H. Hayward,A. Heijboer, B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,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,J. Huston,K. Ikado,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,M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,M. Karagoz-Unel,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,M. S. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,K. Kordas,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,A. Kreymer,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,C. Lecci,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,K. Li,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,Y. 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,P. Maksimovic,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean, C. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,D. McGivern,P. McIntyre,P. McNamara,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,S. Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller,R. Mumford,P. Murat, J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer, J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikononou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin, S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers, S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y.

Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,A. Sill,P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolín,A. Skiba,A. J. Slaughter, K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether, J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin, L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath,I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer, P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,Y. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Measurement of the helicity of W bosons in top-quark decays**. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN: 1550-7998) p. 111103 - Vol. 73,

A. Abulencia,D. Acosta,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. Arguin,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,H. Bachacou,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,E. B. Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,S. Bourov,A. Boveia,B. Brau,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres, A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,G. P. di,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta, G. Giurciu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C. Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H. Hayward,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,M. Herndon,J. Heuser,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. C. Hsu,B. T. Huffman,R. E. Hughes,J. Huston,K. Ikado,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,

M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, T. R. Junk, T. Kamon, J. Kang, M. Karagoz-Unel, 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, M. S. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, M. Kirby, L. Kirsch, S. Klimenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, H. Kobayashi, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, K. Kordas, A. Korytov, A. V. Kotwal, A. Kovalev, J. Kraus, I. Kravchenko, M. Kreps, A. Kreymer, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, S. E. Kuhlmann, 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, C. Lecci, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, K. Li, C. Lin, C. S. Lin, M. Lindgren, E. Lipeles, T. M. Liss, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, Y. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, P. Loverre, R. S. Lu, D. Lucchesi, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, P. Maksimovic, G. Manca, F. Margaroli, R. Marginean, C. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, T. Maruyama, H. Matsunaga, M. E. Mattson, R. Mazini, P. Mazzanti, K. S. McFarland, D. McGivern, P. McIntyre, P. McNamara, R. McNulty, A. Mehta, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, M. v. der, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, J. S. Miller, C. Mills, M. Milnik, R. Miquel, S. Miscetti, G. Mitselmakher, A. Miyamoto, N. Moggi, B. Mohr, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Mulmenstadt, A. Mukherjee, M. Mulhearn, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, J. Nachtman, S. Nahn, I. Nakano, A. Napier, D. Naumov, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, T. Nigmanov, L. Nodulman, O. Norriella, T. Ogawa, S. H. Oh, Y. D. Oh, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, C. Pagliarone, E. Palencia, R. Paoletti, V. Papadimitriou, A. Papikononou, 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, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, G. Pope, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, A. Rakitin, S. Rappoccio, F. Ratnikov, B. Reisert, V. Rekovic, N. v. Remortel, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, K. Rinnert, L. Ristori, W. J. Robertson, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, C. Rott, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, D. Ryan, H. Saarikko, S. Sabik, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, D. Saltzberg, C. Sanchez, L. Santi, S. Sarkar, 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, F. Semeria, L. Sexton-Kennedy, I. Sfiligoi, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, A. Sill, P. Sinervo, A. Sisakyan, J. Sjolin, A. Skiba, A. J. Slaughter, K. Sliwa, D. Smirnov, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, 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, K. Sumorok, H. Sun, T. Suzuki, A. Taffard, R. Tafirout, R. Takashima, Y. Takeuchi, K. Takikawa, M. Tanaka, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, S. Tether, J. Thom, A. S. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, M. Tonnesmann, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, R. Tsuchiya, S. Tsuno, N. Turini, F. Ukegawa, T. Unverhau, S. Uozumi, D. Usynin, L. Vacavant, A. Vaiciulis, S. Vallecorsa, A. Varganov, E. Vataga, G. Velev, G. Veramendi, V. Veszpremi, T. Vickey, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, I. Vollrath, I. Volobouev, F. Wurthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, W. Wagner, R. Wallny, T. Walter, Z. Wan, M. J. Wang, S. M. Wang, A. Warburton, B. Ward, S. Waschke, D. Waters, T. Watts, M. Weber, W. C. Wester, B. Whitehouse, D. Whiteson, A. B. Wicklund, E. Wicklund, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, S. Worm, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, Y. Yamashita, C. Yang, U. K. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, I. Zaw, F. Zetti, X. Zhang, J. Zhou, S. Zucchelli (2006). **Search for second-generation scalar leptoquarks 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. 73,

A. Abulencia, D. Acosta, 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. Arguin, T. Arisawa, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, P. Azzurri, N. Bacchetta, H. Bachacou, 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, E. Ben-Haim, D. Benjamin, A. Beretvas, J. Beringer, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, M. Bishai, R. E. Blair, C. Blocker, K. Bloom, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, V. Boisvert, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, S. Bourov, A. Boveia, B. Brau, 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, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carron, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang, J. Chapman, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, I. Cho, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, P. H. Chu, 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, A. Connolly, M. E. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, A. Cruz, J. Cuevas, R. Culbertson, D. Cyr, S. DaRonco, S. D'Auria, M. D'onofrio, D. Dagenhart, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, M. Dell'Orso, S. Demers, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, C. Dionisi, J. Dittmann, P. DiTuro, C. Dorr, A. Dominguez, S. Donati, M. Donega, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, K. Ebina, J. Efron, J. Ehlers, 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, L. R. Flores-Castillo, A. Foland, S. Forrester, G. W. Foster, M. Franklin, J. C. Freeman, Y. Fujii, I. Furic, A. Gajjar, M. Gallinaro, J. Galyardt, J. E. Garcia, M. G. Sciverez, A. F. Garfinkel, C. Gay, H. Gerberich, E. Gerchtein, D. Gerdes, S. Giagu, P. Giannetti, A. Gibson, K. Gibson, C. Ginsburg, K. Giolo, M. Giordani, M. Giunta, G. Giurgiu, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, J. Goldstein, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, Y. Gotra, K. Goulianos, A. Gresele, M. Griffiths, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, U. Grundler, J. G. da, C. Haber, S. R. Hahn, K. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. Y. Han, R. Handler, F. Happacher, K. Hara, M. Hare, S. Harper, R. F. Harr, R. M. Harris, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, H. Hayward, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, M. Hennecke, M. Herndon, J. Heuser, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschebuehl, A. Hocker, A. Holloway, S. Hou, M. Houlden, S. C. Hsu, B. T. Huffman, R. E. Hughes, J. Huston, K. Ikado, 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, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, T. R. Junk, T. Kamon, J. Kang, M. Karagoz-Unel, 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, M. S. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, M. Kirby, L. Kirsch, S. Klimentko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, H. Kobayashi, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, K. Kordas, A. Korytov, A. V. Kotwal, A. Kovalev, J. Kraus, I. Kravchenko, M. Kreps, A. Kreymer, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, S. E. Kuhlmann, Y. Kusakabe, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lai, S. Lami, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, C. Lecci, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, S. W. Lee, R. Lefevre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, K. Li, C. Lin, C. S. Lin, M. Lindgren, E. Lipeles, T. M. Liss, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, Y. Liu, N. S. Lockyer, A. Loginov, M. Loreti, P. Loverre, R. S. Lu, D. Lucchesi, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, L. Lyons, J. Lys, R. Lysak, E. Lytken, P. Mack, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, T. Maki, P. Maksimovic, G. Manca, F. Margaroli, R. Marginean, C. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. Martinez, T. Maruyama, H. Matsunaga, M. E. Mattson, R. Mazini, P. Mazzanti, K. S. McFarland, D. McGovern, P. McIntyre, P. McNamara, R. McNulty, A. Mehta, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, M. v. der, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, J. S. Miller, C. Mills, M. Milnik, R. Miquel, S. Miscetti, G. Mitselmakher, A. Miyamoto, N. Moggi, B. Mohr, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Mulmenstadt, A. Mukherjee, M. Mulhearn, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, J. Nachtman, S. Nahn, I. Nakano, A. Napier, D. Naumov, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, T. Nigmanov, L. Nodulman, O. Norniella, T. Ogawa, S. H.

Oh, Y. D. Oh, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, C. Pagliarone, E. Palencia, R. Paoletti, V. Papadimitriou, A. Papikononou, 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, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, G. Pope, X. Portell, O. Poukhov, N. Pounder, F. Prakoshyn, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptohos, G. Punzi, J. Pursley, J. Rademacker, A. Rahaman, A. Rakitin, S. Rappoccio, F. Ratnikov, B. Reisert, V. Rekovic, N. v. Remortel, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, K. Rinnert, L. Ristori, W. J. Robertson, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, C. Rott, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, D. Ryan, H. Saarikko, S. Sabik, A. Safonov, W. K. Sakumoto, G. Salamanna, O. Salto, D. Saltzberg, C. Sanchez, L. Santi, S. Sarkar, 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, F. Semeria, L. Sexton-Kennedy, I. Sfiligoi, M. D. Shapiro, T. Shears, P. F. Shepard, D. Sherman, M. Shimojima, M. Shochet, Y. Shon, I. Shreyber, A. Sidoti, A. Sill, P. Sinervo, A. Sisakyan, J. Sjolin, A. Skiba, A. J. Slaughter, K. Sliwa, D. Smirnov, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, 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, K. Sumorok, H. Sun, T. Suzuki, A. Taffard, R. Tafirout, R. Takashima, Y. Takeuchi, K. Takikawa, M. Tanaka, R. Tanaka, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, S. Tether, J. Thom, A. S. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, M. Tonnesmann, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, R. Tsuchiya, S. Tsuno, N. Turini, F. Ukegawa, T. Unverhau, S. Uozumi, D. Usynin, L. Vacavant, A. Vaiciulis, S. Vallecorsa, A. Varganov, E. Vataga, G. Velev, G. Veramendi, V. Veszpremi, T. Vickey, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, I. Vollrath, I. Volobouev, F. Wurthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, W. Wagner, R. Wallny, T. Walter, Z. Wan, M. J. Wang, S. M. Wang, A. Warburton, B. Ward, S. Waschke, D. Waters, T. Watts, M. Weber, W. C. Wester, B. Whitehouse, D. Whiteson, A. B. Wicklund, E. Wicklund, H. H. Williams, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, C. Wolfe, S. Worm, T. Wright, X. Wu, S. M. Wynne, A. Yagil, K. Yamamoto, J. Yamaoka, Y. Yamashita, C. Yang, U. K. Yang, W. M. Yao, G. P. Yeh, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, L. Zanello, A. Zanetti, I. Zaw, F. Zetti, X. Zhang, J. Zhou, S. Zucchelli (2006). **Top-quark mass measurement from dilepton events at CDF II**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 152002 - Vol. 96,

A. Abulencia, D. Acosta, 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, H. Bachacou, 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, E. B. Haim, 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, 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, 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, J. Chapman, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, I. Cho, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, P. H. Chu, 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, A. Cruz, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, D. Cyr, S. DaRonco, S. D'Auria, M. D'Onofrio, D. Dagenhart, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, M. Dell'Orso, F. D. Paoli, S. Demers, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, G. P. Di, B. D. Ruzza, C. Dionisi, J. R. Dittmann, P. DiTuro, C. Doerr, S. Donati, M. Donega, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, K. Ebina, J. Efron, J. Ehlers, 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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster, M. Franklin,J. C. Freeman,H. J. Frisch,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson, K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler, J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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, K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,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,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,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,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. Kraan,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,P. Mastrandrea,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,A. Mitra,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,J. Naganoma,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norriella,E. Nurse,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,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,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,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, I. Sfiligoi,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. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,M. Spezziga,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,N. Tanimoto,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether, J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S.

Uozumi,D. Usynin,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,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,W. Wagner,R. Wallny,T.
Walter,Z. Wan,S. M. Wang,A. Warburton,S. Waschke,D. Waters,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,F. Zetti,X.
Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Search for excited and exotic muons in the mu
gamma decay channel in p(p)over-bar collisions root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW
LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 191802 - Vol. 97,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. Ben-Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,
M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A.
Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,S. Bourov,A. Boveia,B.
Brau,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,D.
Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-
Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G.
Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G.
Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'onofrio,D.
Dagenhart,P. DeBarbaro,S. D. Cecco,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S. Demers,L.
Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P.
DiTuro,C. Dorr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S.
Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C.
Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F.
Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K.
Gibson,C. Ginsburg,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D.
Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O.
Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S.
Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. Da,C. Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,E.
Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F.
Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H. Hayward,A. Heijboer,B.
Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,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,J. Huston,K. Ikado,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,M. Jones,K. K. Joo,S. Y.
Jun,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,M. Karagoz-Unel,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,M.
S. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B.
Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,K. Kordas,A.
Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,A. Kreymer,J. Kroll,N.
Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,C. Lecci,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S.
Leone,S. Levy,J. D. Lewis,K. Li,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A.

Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,Y. 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,P. Maksimovic,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean, C. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,D. McGivern,P. McIntyre,P. McNamara,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,S. Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa, R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikononou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin, S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers, S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,A. Sill,P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolun,A. Skiba,A. J. Slaughter, K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether, J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin, L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velez,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath,I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer, P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,Y. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Measurement of the $t(t)$ over-bar production cross section in $p(p)$ over-bar collisions at root s=1.96 TeV using missing E(T) + jets events with secondary vertex b tagging.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 202002 - Vol. 96,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,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,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M.
Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,
J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K.
Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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. Cresciolo,A. Cruz,C. C.
Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'Onofrio,D.
Dagenhart,P. D. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D.
Paoli,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J.
R. Dittmann,P. DiTuro,C. Doerr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S.
Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C.
Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C.
Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N.
Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D.
Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M.
Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M.
Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. Da,Z. Gunay-
Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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,K. Hatakeyama,
J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D. Hidas,C. S. Hill,
D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E.
Hughes,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,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,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,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K.
Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. Kraan,J. Kraus,I.
Kravchenko,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,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,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,G. Manca,F.
Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H.
Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,
A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. V. der,T.
Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,A. Mitra,G.
Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J.
Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,J. Naganoma,S.
Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T.
Nigmanov,L. Nodulman,O. Norriella,E. Nurse,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,
R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,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. Pouxhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J.
Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,S.
Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. V. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S.
Richter,F. Rimondi,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,N. V. Remortel,P. Renton,M.
Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E.
Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,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. 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,I. Sfiligoi,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. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,M. Spezziga,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,N. Tanimoto,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether, J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velez,G. Veramendi,V. Veszpremi,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,I. Vollrath,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter, Z. Wan,S. M. Wang,A. Warburton,S. Waschke,D. Waters,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,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Search for high-mass resonances decaying to $e\mu$ in pp -collisions at root $s = 1.96$ TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 211802 - Vol. 96,

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. Carrillo,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,S. D'Auria,T. Davies,M. D'Onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D. Paoli,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,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. Garbersson,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,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. 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, 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. Kreps, 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, 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, S. Nahn, I. Nakano, A. Napier, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, T. Nigmanov, L. Nodulman, O. Norriella, 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. Prokoshin, A. Pronko, J. Proudfoot, F. Ptochos, 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. Sjolin, 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, 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. Wuthwein, 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 (2006). **Measurement of the $t(t)$ over-bar production cross section in $p(p)$ over-bar collisions at root $s = 1.96$ TeV in the all hadronic decay mode.**

D. Acosta, 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, T. Arisawa, F. Arguin, A. Artikov, W. Ashmanskas, A. Attal, F. Azfar, P. Azzi-Bacchetta, N. Bacchetta, H. Bachocou, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, G. J. Barker, V. E. Barnes, B. A. Barnett, S. Baroiant, G. Bauer, F. Bedeschi, S. Behari, S. Belforte, G. Bellettini, J. Bellinger, A. Belloni, E. Ben-Haim, D. Benjamin, A. Beretvas, T. Berry, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, M. Bishai, R. E. Blair, C. Blocker, K. Bloom, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, G. Bolla, A. Bolshov, D. Bortoletto, J. Boudreau, S. Bourov, B. Brau, C. Bromberg, E. Brubaker, J. Budagov, H. S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, K. L. Byrum, S. Cabrera, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, A. Canepa, M. Casarsa, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carron, M. Cavalli, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, A. Cerri, L. Cerrito, J. Chapman, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, I. Cho, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, S. Chuang, K. Chung, W. .. H., Y. S. Chung, M. Cijliak, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. G. Clark, D. Clark, M. Coca, A. Connolly, M. Convery, J. Conway, B. Cooper, K. Copic, M. Cordelli, G. Cortiana, J. Cranshaw, J. Cuevas, A. Cruz, R. Culbertson, C. Currat, D. Cyr, D. Dagenhart, S. D. Ronco, S. D'Auria, P. D. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, M. Dell'Orso, S. Demers, L. Demortier, M. Deninno, D. DePedis, P. F. Derwent, C. Dionisi, J. R. Dittmann, P. DiTuro, C. D. Rr, A. Dominguez, S. Donati, M. Donega, J. Donini, M. D'Onofrio, T. Dorigo, K. Ebina, J. Efron, J. Ehlers, R. Erbacher, M. Erdmann, D. Errede, S. Errede, R. Eusebi, H. .. C., S. Farrington, I. Fedorko, W. T. Fedorko, R. G. Feild, M. Feindt, J. P. Fernandez, R. D. Field, G. Flanagan, L. R. Flores-Castillo, A. Foland, S. Forrester, G. W. Foster, M. Franklin, J. C. Freeman, Y. Fujii, I. Furic, A. Gajjar, M. Gallinaro, J. Galyardt, M. Garcia, A. F. Garfinkel, C. Gay, H. Gerberich, D. W. Gerdes, E. Gerchtein, S. Giagu, P. Giannetti, A. Gibson, K. Gibson, C. Ginsburg, K. Giolo, M. Giordani, M. Giunta, G. Giurgiu, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, D. Goldstein, J. Goldstein, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. G. ', I. Gorelov, A. T. Goshaw, Y. Gotra, K. Goulianos, A. Gresele, M. Griffiths, C. Grosso, U. Grundler, J. G. Da, C. Haber, K. Hahn, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamilton, B. .. Y., R. Handler, F. Happacher, K. Hara, M. Hare, R. F. Harr, R. M. Harris, F. Hartmann, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, H. Hayward, B. Heinemann, J. Heinrich, M. Hennecke, M. Herndon, C. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, K. D. Hoffman, A. Holloway, S. Hou, M. A. Houlden, B. T. Huffman, Y. Huang, R. E. Hughes, J. Huston, K. Ikado, J. Incandela, G. Introzzi, M. Iori, Y. Ishizawa, C. Issever, A. Ivanov, Y. Iwata, B. Iyutin, E. James, D. Jang, B. Jayatilaka, D. Jeans, H. Jensen, E. J. Jeon, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, T. Junk, T. Kamon, J. Kang, M. K. Unel, 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, M. S. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, M. Kirby, L. Kirsch, S. Klimenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, H. Kobayashi, D. J. Kong, K. Kondo, J. Konigsberg, K. Kordas, A. Korn, A. Korytov, A. V. Kotwal, A. Kovalev, J. Kraus, I. Kravchenko, A. Kreymer, J. Kroll, M. Kruse, V. Krutelyov, S. E. Kuhlmann, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lai, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, I. Lazzizzera, C. Lecci, T. LeCompte, J. Lee, J. Lee, S. W. Lee, R. L. Vre, N. Leonardo, S. Leone, S. Levy, J. D. Lewis, K. Li, C. Lin, C. S. Lin, M. Lindgren, E. Lipeles, T. M. Liss, A. Lister, D. O. Litvintsev, T. Liu, Y. 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, D. MacQueen, R. Madrak, K. Maeshima, P. Maksimovic, G. Manca, F. Margaroli, R. Marginean, C. Marino, A. Martin, M. Martin, V. Martin, M. M. ', T. Maruyama, H. Matsunaga, M. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, D. McGivern, P. M. McIntyre, P. McNamara, R. McNulty, A. Mehta, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, L. Miller, R. Miller, J. S. Miller, C. Mills, R. Miquel, S. Miscetti, G. Mitselmakher, A. Miyamoto, N. Moggi, B. Mohr, R. Moore, M. Morello, P. A. Movilla, J. Muelmenstaedt, A. Mukherjee, M. Mulhearn, T. Muller, R. Mumford, A. Munar, P. Murat, J. Nachtman, S. Nahn, I. Nakano, A. Napier, R. Napora, D. Naumov, V. Necula, J. Nielsen, T. Nelson, C. Neu, M. S. Neubauer, T. Nigmanov, L. Nodulman, O. Norriella, T.

Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Ohsugi,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,W. Orejudos,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. A. Paramonov,S. Pashapour,J. Patrick,G. Pauletta,M. Paulini,C. Paus,D. Pellett,A. Penzo,T. J. Phillips,G. Piacentino,J. Piedra,K. T. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Rademacker,M. A. Rahaman,A. Rakitine,S. Rappoccio,F. Ratnikov,H. Ray,B. Reiser,V. Rekovic,P. Renton,M. Rescigno,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,S. Rolli, R. Roser,R. Rossin,C. Rott,J. Russ,V. Rusu,A. Ruiz,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,R. S. Denis,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,K. Sato,P. Savard,A. Savoy-Navarro,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,A. Sill,P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolun,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. V. Somalwar,J. Spalding,M. Spezziga,F. Spinella,P. Squillacioti,H. Stadie,M. Stanitzki,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton,D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,H. Takano,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,N. Tanimoto,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,R. J. Tesarek,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. T. Nnesmann,S. Torre,D. Torretta,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,D. Tsybychev,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,A. Varganov,S. V. Iii,G. Velev,V. Veszpremi,G. Veramendi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath,I. Volobouev,M. V. der,P. Wagner,R. G. Wagner, R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,M. Wolter,M. Worcester,S. Worm,T. Wright,X. Wu,F. W. Rthwein,A. Wyatt,A. Yagil,T. Yamashita,K. Yamamoto,J. Yamaoka,C. Yang,U. K. Yang,W. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Measurement of bottom-quark hadron masses in exclusive J/psi decays with the CDF detector**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 202001 - Vol. 96,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,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,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang, J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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. Cresciolo,A. Cruz,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'Onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D. Paoli,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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,K. Hatakeyama, J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D. Hidas,C. S. Hill, D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,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,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,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,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. Kraan,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde, G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,P. Mastrandrea,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,M. McFarlane,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,A. Mitra,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,J. Naganoma,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,E. Nurse,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,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,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,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,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,I. Sfiligoi,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. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,M. Spezziga,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,N. Tanimoto,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether, J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S.

Uozumi,D. Usynin,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,G.
Veramendi,V. Veszpremi,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,I. Vollrath,I. Volobouev,G.
Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,
Z. Wan,S. M. Wang,A. Warburton,S. Waschke,D. Waters,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,F. Zetti,X.
Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Measurement of the $t(\bar{t})$ over-bar production cross
section in $p(\bar{p})$ over-bar collisions at root $s=1.96$ TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:
0031-9007) p. 082004 - Vol. 97,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,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,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M.
Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,
J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K.
Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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. Cresciolo,A. Cruz,C. C.
Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'Onofrio,D.
Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D.
Paoli,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J.
R. Dittmann,P. DiTuro,C. Doerr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S.
Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C.
Freeman,H. Frisch,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F.
Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C.
Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,
D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M.
Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M.
Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-
Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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,K. Hatakeyama,
J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D. Hidas,C. S. Hill,
D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E.
Hughes,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,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,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,L. Kirsch,S. Klimenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K.
Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. Kraan,J. Kraus,I.
Kravchenko,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, G. Manca, F. Margaroli, R. Marginean, C. Marino, A. Martin, V. Martin, M. Martinez, T. Maruyama, P. Mastrandrea, H. Matsunaga, M. E. Mattson, R. Mazini, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, M. v. der, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, J. S. Miller, C. Mills, M. Milnik, R. Miquel, A. Mitra, G. Mitselmakher, A. Miyamoto, N. Moggi, B. Mohr, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Muelmenstaedt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, J. Nachtman, J. Naganoma, S. Nahn, I. Nakano, A. Napier, D. Naumov, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, T. Nigmanov, L. Nodulman, O. Norriella, E. Nurse, T. Ogawa, S. H. Oh, Y. D. Oh, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, C. Pagliarone, E. Palencia, R. Paoletti, 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, A. Rakitin, S. Rappoccio, F. Ratnikov, B. Reisert, V. Rekovic, N. v. Remortel, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, W. J. Robertson, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, C. Rott, 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, I. Sfiligoi, 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. Sjolín, A. Skiba, A. J. Slaughter, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, R. Snihur, M. Soderberg, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, J. Spalding, M. Spezziga, 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, K. Sumorok, H. Sun, T. Suzuki, A. Taffard, R. Takashima, Y. Takeuchi, K. Takikawa, M. Tanaka, R. Tanaka, N. Tanimoto, M. Tecchio, P. K. Teng, K. Terashi, S. Tether, J. Thom, A. S. Thompson, E. Thomson, P. Tipton, V. Tiwari, S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, M. Tonnesmann, S. Torre, D. Torretta, S. Tourneur, W. Trischuk, R. Tsuchiya, S. Tsuno, N. Turini, F. Ukegawa, T. Unverhau, S. Uozumi, D. Usynin, A. Vaiciulis, S. Vallecorsa, A. Varganov, E. Vataga, G. Velez, G. Veramendi, V. Veszpremi, R. Vidal, I. Vila, R. Vilar, T. Vine, I. Vollrath, I. Volobouev, G. Volpi, F. Wurthwein, P. Wagner, R. G. Wagner, R. L. Wagner, W. Wagner, R. Wallny, T. Walter, Z. Wan, S. M. Wang, A. Warburton, S. Waschke, D. Waters, 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, F. Zetti, X. Zhang, J. Zhou, S. Zucchelli (2006). **Search for new physics in lepton plus photon plus X events with 305 pb(-1) of p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 031801 - Vol. 97,

A. Abulencia, D. Acosta, 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, H. Bachacou, 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, E. B. Haim, 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, 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, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carron, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, S. H. Chang,

J. Chapman, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, I. Cho, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, P. H. Chu, 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. Cresciolo, A. Cruz, C. C. Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, D. Cyr, S. DaRonco, S. D'Auria, M. D'Onofrio, D. Dagenhart, P. d. Barbaro, S. D. Cecco, A. Deisher, G. D. Lentdecker, M. Dell'Orso, F. D. Paoli, S. Demers, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, D. D. Pedis, P. F. Derwent, C. Dionisi, J. R. Dittmann, P. DiTuro, C. Dorr, S. Donati, M. Donega, P. Dong, J. Donini, T. Dorigo, S. Dube, K. Ebina, J. Efron, J. Ehlers, 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, L. R. Flores-Castillo, A. Foland, S. Forrester, G. W. Foster, M. Franklin, J. C. Freeman, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, J. E. Garcia, M. G. Sciveres, A. F. Garfinkel, C. Gay, H. Gerberich, D. Gerdes, S. Giagu, P. Giannetti, A. Gibson, K. Gibson, C. Ginsburg, N. Giokaris, K. Giolo, M. Giordani, P. Giromini, M. Giunta, G. Giurgiu, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, N. Goldschmidt, J. Goldstein, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. Gonzalez, I. Gorelov, A. T. Goshaw, Y. Gotra, K. Goulianos, A. Gresele, M. Griffiths, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, U. Grundler, J. G. da, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, S. R. Hahn, K. 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, K. Hatakeyama, J. Hauser, C. Hays, A. Heijboer, B. Heinemann, J. Heinrich, M. Herndon, D. Hidas, C. S. Hill, D. Hirschbuehl, A. Hocker, A. Holloway, S. Hou, M. Houlden, S. .. C., B. T. Huffman, R. E. Hughes, 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, T. R. Junk, T. Kamon, J. Kang, 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, L. Kirsch, S. Klimentenko, M. Klute, B. Knuteson, B. R. Ko, H. Kobayashi, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, K. Kordas, A. Korytov, A. V. Kotwal, A. Kovalev, A. Kraan, J. Kraus, I. Kravchenko, M. Kreps, J. Kroll, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, S. E. Kuhlmann, 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, 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, T. Maki, P. Maksimovic, S. Malde, G. Manca, F. Margaroli, R. Marginean, C. Marino, A. Martin, V. Martin, M. Martinez, T. Maruyama, H. Matsunaga, M. E. Mattson, R. Mazini, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, S. Menzemer, A. Menzione, P. Merkel, C. Mesropian, A. Messina, M. v. der, T. Miao, N. Miladinovic, J. Miles, R. Miller, J. S. Miller, C. Mills, M. Milnik, R. Miquel, A. Mitra, G. Mitselmakher, A. Miyamoto, N. Moggi, B. Mohr, R. Moore, M. Morello, P. M. Fernandez, J. Mulmenstadt, A. Mukherjee, T. Muller, R. Mumford, P. Murat, J. Nachtman, J. Naganoma, S. Nahn, I. Nakano, A. Napier, D. Naumov, V. Necula, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, T. Nigmanov, L. Nodulman, O. Norriella, E. Nurse, T. Ogawa, S. H. Oh, Y. D. Oh, T. Okusawa, R. Oldeman, R. Orava, K. Osterberg, C. Pagliarone, E. Palencia, R. Paoletti, 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, A. Rakitin, S. Rappoccio, F. Ratnikov, B. Reiser, V. Rekovic, N. v. Remortel, P. Renton, M. Rescigno, S. Richter, F. Rimondi, L. Ristori, W. J. Robertson, A. Robson, T. Rodrigo, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, R. Rossin, C. Rott, 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, I. Sfiligoi, 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. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,M. Spezziga,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,K. Sumorok,H. Sun,K. Sung,I. Suslov,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,N. Tanimoto,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velez,G. Veramendi,V. Veszpremi,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,I. Vollrath,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,S. M. Wang,A. Warburton,S. Waschke,D. Waters,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, F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Measurement of the top quark mass using template methods on dilepton events in p(p)over-bar collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN: 1550-7998) p. 112006 - Vol. 73,

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. Bellingier,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. 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. 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,S. D'Auria, T. Davies,M. D'Onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,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. Dorr,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,H. J. Frisch,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,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. 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,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. Klimenko,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. Kreps,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. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,A. Nagano,J. Naganoma,S. Nahn,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. Prokoshin,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptochos,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. Sjolin,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. Tournear,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. Velez,G. Veramendi,V. Veszpremi,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine, 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,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 (2006). **Observation of B(s)0B (s)0 oscillations**. PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 242003 - Vol. 97,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,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,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang, J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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. Cresciolo,A. Cruz,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'Onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D. Paoli,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Doerr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurciu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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,K. Hatakeyama, J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D. Hidas,C. S. Hill, D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,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,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,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,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. Kraan,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,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,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty, A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,A. Mitra,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,J. Naganoma,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norriella,E. Nurse,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa, R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,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,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,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,I. Sfiligoi,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. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,M. Spezziga,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,N. Tanimoto,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether, J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velez,G. Veramendi,V. Veszpremi,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,I. Vollrath,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter, Z. Wan,S. M. Wang,A. Warburton,S. Waschke,D. Waters,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,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Observation of $B(s)(0) \rightarrow \psi(2S)\phi$ and measurement of the ratio of branching fractions $B(B(s)(0) \rightarrow \psi(2S)\phi)/B(B(s)(0) \rightarrow J/\psi\phi)$** . PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 231801 - Vol. 96,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti,M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,S. Bourov,A. Boveia,B. Brau,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Doerr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres, A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,G. P. di,P.

Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta,
G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G.
Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K.
Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C.
Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. .. Y.,R. Handler,F. Happacher,K.
Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H.
Hayward,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,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,J. Huston,K. Ikado,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,M. Jones,K.
K. Joo,S. Y. Jun,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,M. Karagoz-Unel,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,M. S. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimentko,M. Klute,
B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,K. Kordas,A.
Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,A. Kreymer,J. Kroll,N.
Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,C. Lecci,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo,S.
Leone,S. Levy,J. D. Lewis,K. Li,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A.
Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,Y. 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,P. Maksimovic,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,
C. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E.
Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,D. McGivern,P. McIntyre,P. McNamara,R.
McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v.
der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,S.
Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M.
Fernandez,J. Muelmenstaedt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,
J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,
J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T.
Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,V.
Papadimitriou,A. Papikononou,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,K.
Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A.
Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,
S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S.
Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,
S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H.
Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C.
Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I.
Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard,D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y.
Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,A. Sill,P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolun,A. Skiba,A. J. Slaughter,
K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y.
Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,
J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S.
Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S.
Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S.
Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velev,
G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath,I. Volobouev,F.

Wuerthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan, M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,I. W. W.,B. Whitehouse,D. Whiteson,A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil, K. Yamamoto,J. Yamaoka,Y. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh, K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Measurement of the top quark mass with the dynamical likelihood method using lepton plus jets events with b-tags in (p)overbarp collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 092002 - Vol. 73,

A. Abulencia,D. Acosta,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,H. Bachacou,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,E. B. Haim,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,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang, J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G. Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,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. Cresciolo,A. Cruz,C. C. Almenar,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'Onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,F. D. Paoli,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Doerr,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,I. Furic,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciveres,A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,D. Gerdes,S. Giagu,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,P. Giromini,M. Giunta,G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,R. C. Group,U. Grundler,J. G. da,Z. Gunay-Unalan,C. Haber,S. R. Hahn,K. 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,K. Hatakeyama, J. Hauser,C. Hays,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Herndon,D. Hidas,C. S. Hill, D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. .. C.,B. T. Huffman,R. E. Hughes,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,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,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,L. Kirsch,S. Klimentenko,M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,A. Kraan,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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. Logunov,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,T. Maki,P. Maksimovic,S. Malde, G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,P. McIntyre,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik, R. Miquel,A. Mitra,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,T. Muller,R. Mumford,P. Murat,J. Nachtman,J. Naganoma,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norriella,E. Nurse,T. Ogawa,S. H. Oh, Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone,E. Palencia,R. Paoletti,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,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott,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,I. Sfiligoi,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. Sjolin,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,M. Spezziga,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,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,N. Tanimoto,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether, J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton,V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velez,G. Veramendi,V. Veszpremi,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,T. Vine,I. Vollrath,I. Volobouev,G. Volpi,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter, Z. Wan,S. M. Wang,A. Warburton,S. Waschke,D. Waters,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,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Measurement of the b jet cross section in events with a Z boson in pp(-) collisions at root s 1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 032008 - Vol. 74,

A. Abulencia,D. Acosta,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. Arguin,T. Arisawa,A. Artikov,W. Ashmanskas,A. Attal,F. Azfar,P. Azzi-Bacchetta,P. Azzurri,N. Bacchetta,H. Bachacou,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,E. Ben-Haim,D. Benjamin,A. Beretvas,J. Beringer,T. Berry,A. Bhatti, M. Binkley,D. Bisello,M. Bishai,R. E. Blair,C. Blocker,K. Bloom,B. Blumenfeld,A. Bocci,A. Bodek,V. Boisvert,G. Bolla,A. Bolshov,D. Bortoletto,J. Boudreau,S. Bourov,A. Boveia,B. Brau,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,D. Carlsmith,R. Carosi,S. Carron,M. Casarsa,A. Castro,P. Catastini,D. Cauz,M. Cavalli-Sforza,A. Cerri,L. Cerrito,S. H. Chang,J. Chapman,Y. C. Chen,M. Chertok,G. Chiarelli,G.

Chlachidze,F. Chlebana,I. Cho,K. Cho,D. Chokheli,J. P. Chou,P. H. Chu,S. H. Chuang,K. Chung,W. H. Chung,Y. S. Chung,M. Ciljak,C. I. Ciobanu,M. A. Ciocchi,A. Clark,D. Clark, M. Coca,A. Connolly,M. E. Convery,J. Conway,B. Cooper,K. Copic,M. Cordelli,G. Cortiana,A. Cruz,J. Cuevas,R. Culbertson,D. Cyr,S. DaRonco,S. D'Auria,M. D'onofrio,D. Dagenhart,P. d. Barbaro,S. D. Cecco,A. Deisher,G. D. Lentdecker,M. Dell'Orso,S. Demers,L. Demortier,J. Deng,M. Deninno,D. D. Pedis,P. F. Derwent,C. Dionisi,J. R. Dittmann,P. DiTuro,C. Dorr,A. Dominguez,S. Donati,M. Donega,P. Dong,J. Donini,T. Dorigo,S. Dube,K. Ebina,J. Efron,J. Ehlers,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,L. R. Flores-Castillo,A. Foland,S. Forrester,G. W. Foster,M. Franklin,J. C. Freeman,Y. Fujii,I. Furic,A. Gajjar,M. Gallinaro,J. Galyardt,J. E. Garcia,M. G. Sciverez, A. F. Garfinkel,C. Gay,H. Gerberich,E. Gerchtein,D. Gerdes,S. Giagu,G. P. di,P. Giannetti,A. Gibson,K. Gibson,C. Ginsburg,N. Giokaris,K. Giolo,M. Giordani,M. Giunta, G. Giurgiu,V. Glagolev,D. Glenzinski,M. Gold,N. Goldschmidt,J. Goldstein,G. Gomez,G. Gomez-Ceballos,M. Goncharov,O. Gonzalez,I. Gorelov,A. T. Goshaw,Y. Gotra,K. Goulianos,A. Gresele,M. Griffiths,S. Grinstein,C. Grosso-Pilcher,U. Grundler,J. G. da,C. Haber,S. R. Hahn,K. Hahn,E. Halkiadakis,A. Hamilton,B. Y. Han,R. Handler,F. Happacher,K. Hara,M. Hare,S. Harper,R. F. Harr,R. M. Harris,K. Hatakeyama,J. Hauser,C. Hays,H. Hayward,A. Heijboer,B. Heinemann,J. Heinrich,M. Hennecke,M. Herndon,J. Heuser,D. Hidas,C. S. Hill,D. Hirschbuehl,A. Hocker,A. Holloway,S. Hou,M. Houlden,S. C. Hsu,B. T. Huffman,R. E. Hughes,J. Huston,K. Ikado,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, M. Jones,K. K. Joo,S. Y. Jun,T. R. Junk,T. Kamon,J. Kang,M. Karagoz-Unel,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,M. S. Kim,S. B. Kim,S. H. Kim,Y. K. Kim,M. Kirby,L. Kirsch,S. Klimentko, M. Klute,B. Knuteson,B. R. Ko,H. Kobayashi,K. Kondo,D. J. Kong,J. Konigsberg,K. Kordas,A. Korytov,A. V. Kotwal,A. Kovalev,J. Kraus,I. Kravchenko,M. Kreps,A. Kreymer,J. Kroll,N. Krumnack,M. Kruse,V. Krutelyov,S. E. Kuhlmann,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,C. Lecci,T. LeCompte,J. Lee,J. Lee,S. W. Lee,R. Lefevre,N. Leonardo, S. Leone,S. Levy,J. D. Lewis,K. Li,C. Lin,C. S. Lin,M. Lindgren,E. Lipeles,T. M. Liss,A. Lister,D. O. Litvintsev,T. Liu,Y. Liu,N. S. Lockyer,A. Loginov,M. Loreti,P. Loverre,R. S. Lu,D. Lucchesi,P. Lujan,P. Lukens,G. Lungu,L. Lyons,J. Lys,R. Lysak,E. Lytken,P. Mack, D. MacQueen,R. Madrak,K. Maeshima,P. Maksimovic,G. Manca,F. Margaroli,R. Marginean,C. Marino,A. Martin,M. Martin,V. Martin,M. Martinez,T. Maruyama,H. Matsunaga,M. E. Mattson,R. Mazini,P. Mazzanti,K. S. McFarland,D. McGivern,P. McIntyre,P. McNamara,R. McNulty,A. Mehta,S. Menzemer,A. Menzione,P. Merkel,C. Mesropian,A. Messina,M. v. der,T. Miao,N. Miladinovic,J. Miles,R. Miller,J. S. Miller,C. Mills,M. Milnik,R. Miquel,S. Miscetti,G. Mitselmakher,A. Miyamoto,N. Moggi,B. Mohr,R. Moore,M. Morello,P. M. Fernandez,J. Mulmenstadt,A. Mukherjee,M. Mulhearn,T. Muller, R. Mumford,A. Munar,P. Murat,J. Nachtman,S. Nahn,I. Nakano,A. Napier,D. Naumov,V. Necula,C. Neu,M. S. Neubauer,J. Nielsen,T. Nigmanov,L. Nodulman,O. Norniella,T. Ogawa,S. H. Oh,Y. D. Oh,T. Okusawa,R. Oldeman,R. Orava,K. Osterberg,C. Pagliarone, E. Palencia,R. Paoletti,V. Papadimitriou,A. Papikononou,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,K. Pitts,C. Plager,L. Pondrom,G. Pope,X. Portell,O. Poukhov,N. Pounder,F. Prakoshyn,A. Pronko,J. Proudfoot,F. Ptohos,G. Punzi,J. Pursley,J. Rademacker,A. Rahaman,A. Rakitin,S. Rappoccio,F. Ratnikov,B. Reisert,V. Rekovic,N. v. Remortel,P. Renton,M. Rescigno,S. Richter,F. Rimondi,K. Rinnert,L. Ristori,W. J. Robertson,A. Robson,T. Rodrigo,E. Rogers,S. Rolli,R. Roser,M. Rossi,R. Rossin,C. Rott, A. Ruiz,J. Russ,V. Rusu,D. Ryan,H. Saarikko,S. Sabik,A. Safonov,W. K. Sakumoto,G. Salamanna,O. Salto,D. Saltzberg,C. Sanchez,L. Santi,S. Sarkar,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,F. Semeria,L. Sexton-Kennedy,I. Sfiligoi,M. D. Shapiro,T. Shears,P. F. Shepard, D. Sherman,M. Shimojima,M. Shochet,Y. Shon,I. Shreyber,A. Sidoti,J. L. Siegrist,A. Sill, P. Sinervo,A. Sisakyan,J. Sjolín,A. Skiba,A. J. Slaughter,K. Sliwa,D. Smirnov,J. R. Smith,F. D. Snider,R. Snihur,M. Soderberg,A. Soha,S. Somalwar,V. Sorin,J. Spalding,F. Spinella,P. Squillacioti,M. Stanitzki,A. Staveris-Polykalas,R. S. Dennis,B. Stelzer,O. Stelzer-Chilton, D. Stentz,J. Strologas,D. Stuart,J. S. Suh,A. Sukhanov,K. Sumorok,H. Sun,T. Suzuki,A. Taffard,R. Tafirout,R. Takashima,Y. Takeuchi,K. Takikawa,M. Tanaka,R. Tanaka,M. Tecchio,P. K. Teng,K. Terashi,S. Tether,J. Thom,A. S. Thompson,E. Thomson,P. Tipton, V. Tiwari,S. Tkaczyk,D. Toback,S. Tokar,K. Tollefson,T. Tomura,D. Tonelli,M. Tonnesmann,S. Torre,D. Torretta,S. Tourneur,W. Trischuk,R. Tsuchiya,S. Tsuno,N. Turini,F. Ukegawa,T. Unverhau,S. Uozumi,D. Usynin,L. Vacavant,A. Vaiciulis,S. Vallecorsa,A. Varganov,E. Vataga,G. Velez,G. Veramendi,V. Veszpremi,T. Vickey,R. Vidal,I. Vila,R. Vilar,I. Vollrath,I. Volobouev,F. Wurthwein,P. Wagner,R. G. Wagner,R. L. Wagner,W. Wagner,R. Wallny,T. Walter,Z. Wan,M. J. Wang,S. M. Wang,A. Warburton,B. Ward,S. Waschke,D. Waters,T. Watts,M. Weber,W. C. Wester,B. Whitehouse,D. Whiteson, A. B. Wicklund,E. Wicklund,H. H. Williams,P. Wilson,B. L. Winer,P. Wittich,S. Wolbers,C. Wolfe,S. Worm,T. Wright,X. Wu,S. M. Wynne,A. Yagil,K. Yamamoto,J. Yamaoka,Y. Yamashita,C. Yang,U. K. Yang,W. M. Yao,G. P. Yeh,J. Yoh,K. Yorita,T. Yoshida,I. Yu,S. S. Yu,J. C. Yun,L. Zanello,A. Zanetti,I. Zaw,F. Zetti,X. Zhang,J. Zhou,S. Zucchelli (2006). **Search for scalar bottom quarks from gluino decays in (p)over-bar p collisions at root s=1.96 TeV.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 171802 - Vol. 96,

A. Bhatti,F. Canelli,B. Heinemann,J. Adelman,D. Ambrose,J. .. F.,A. Barbaro-Galtieri,H. Budd,Y. S. Chung,K. Chung,B. Cooper,C. Currat,M. D'Onofrio,T. Dorigo,R. Erbacher,R. Field,G. Flanagan,A. Gibson,K. Hatakeyama,F. Happacher,D. Hoffman,G. Introzzi,S. Kuhlmann,S. Kwang,S. Jun,G. Latino,A. Malkus,M. Mattson,A. Mehta,P. A. Movilla-Fernandez,L. Nodulman,M. Paulini,J. Proudfoot,F. Ptohos,S. Sabik,W. Sakumoto,P. Savard,M. Shochet,P. Sinervo,V. Tiwari,A. Wicklund,G. Yun (2006). **Determination of the jet energy scale at the Collider Detector at Fermilab.** NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT (ISSN:0168-9002) p. 375 - 412 Vol. 566,

G. Allodi, S. Sanna, G. Concas, R. Caciuffo, R. De Renzi (2006). **Magnetic clusters in superconducting lightly doped YBa₂Cu₃O_{6+x}.** PHYSICA. B, CONDENSED MATTER (ISSN: 0921-4526) p. 221 - 224 Vol. 374-375,

L. Longa; P. Grzybowski; S. Romano; E.G. Virga (2006). **Erratum: Minimal coupling model of the biaxial nematic phase.** PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS (ISSN:1539-3755) p. 019904E - Vol. 73,

N. Zurlo, Alberto Rotondi, et al (2006). **Production of slow protonium in Vacuum.** HYPERFINE INTERACTIONS (ISSN:1572-9540) p. 97 - 105 Vol. 172,

G. M. D'Ariano (2006). **Quantum Calibration.** RENDICONTI. CLASSE DI SCIENZE MATEMATICHE E NATURALI (ISSN:1974-6989) p. 15 - 36 Vol. 140,

Belli G., De Vecchi C. , Giroletti E., Musitelli G., Nardò R, Necchi M. M., Pagano D., Ratti S. P., Riccardi C., Sani G., Torre P., Vitulo P. , Viviani C. (2006). **RPC: from High Energy Physics to Positron Emission Tomography.** JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES (ISSN:1742-6588) Vol. 41,

Vittorio Giovannetti, Seth Lloyd, Lorenzo Maccone (2006). **Interferometric tunability of absorption.** OPTICS EXPRESS (ISSN:1094-4087) p. 8622 - 8629 Vol. 14,

Lorenzo Maccone (2006). **Information-disturbance tradeoff in quantum measurements.** PHYSICAL REVIEW A (ISSN:1050-2947) p. 042307 (4) - Vol. 73,

Vittorio Giovannetti, Seth Lloyd, Lorenzo Maccone (2006). **Quantum metrology.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 010401 (4) - Vol. 96,

Baesso P., Berzano U., Grelli A., Necchi M., Pagano D., Ratti S.P., Riccardi C., Torre P., Vitulo P., Viviani C., et CMS Coll (2006). **The CMS Magnet Test and Cosmic Challenge.** CERN REPORTS (ISSN:0007-8328) p. 1 - 6 Vol. CMS CR-2006/091,

F.Bigoli, P.Deplano, M.L.Mercuri, L.Marchiò, L.Pilia, A.Serpe, G.Concas, F.Congiu, S.Sanna (2006). **Structure and characterization of [Pt(Me₂pipdt)₂][Pt(mnt)₂]₂ and its unusual magnetic properties.** CHEMICAL PHYSICS LETTERS (ISSN:0009-2614) p. 361 - 366 Vol. 421,

A.M.Locci, R.Orrù, S.Sanna, F.Congiu, G.Concas, G.Cao (2006). **Simultaneous synthesis and densification of bulk MgB₂.** AICHE JOURNAL (ISSN:0001-1541) p. 2618 - Vol. 52,

F Ballarini (2006). **Report sulla “36th COSPAR scientific assembly” (Pechino, 16-23 luglio 2006).** RADIAZIONI RICERCA E APPLICAZIONI (ISSN:null) Vol. 9,

Belli G., Berzano Umberto, De Vecchi Carlo, Guida Roberto, Necchi M. M. , Ratti Sergio Peppino, Riccardi Cristina, Sani Gabriele, Torre Paola, Vitulo Paolo, CMS collaboration (2006). **CMS Physics Technical Design Report Volume I: Detector Performance and Software.** CERN REPORTS (ISSN:0007-8328) Vol. CERN-LHCC 2006-001,

C. Santamarina, P. Conde Muino, A. dos Anjos, S. Armstrong, J.T.M. Baines, C.P. Bee, M. Biglietti, J.A. Bogaerts, M. Bosman, B. Caron, P. Casado, G. Cataldi, D. Cavalli, G. Comune, G. Crone, D. Damazio, A. De Santo, M. Diaz Gomez, A. Di Mattia, N. Ellis, D. Emelyanov, B. Epp, S. Falciano, H. Garitaonandia, S. George, A.G. Mello, V. Ghete, R. Goncalo, J. Haller, S. Kabana, A. Khomich, G. Kilvington, J. Kirk, N. Konstantinidis, A. Kootz, A.J. Lankford, A. Lowe, L. Luminari, T. Maeno, J. Masik, C. Meessen, R. Moore, P. Morettini, A. Negri, N. Nikitin, A. Nisati, C. Osuna, C. Padilla, N. Panikashvili, F. Parodi, E. Pasqualucci, V. Perez-Reale, J.L. Pinfold, P. Pinto, Z. Qian, S. Resconi, S. Rosati, C. Sanchez, D.A. Scannicchio, C. Schiavi, E. Segura, J.M. de Seixas, S. Sivoklokov, A. Sobreira, R. Soluk, E. Stefanidis, S. Sushkov, M. Sutton, S. Tapprogge, S. Tarem, E. Thomas, F. Touchard, G. Usai, B. Venda Pinto, Andrea Ventura, V. Vercesi, T. Wengler, P. Werner, S.J. Wheeler, F.J. Wickens, W. Wiedenmann, M. Wielers, G. Zobernig (2006). **Implementation and performance of the seeded reconstruction for the ATLAS event filter.** IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE (ISSN:0018-9499) p. 864 - 869 Vol. 53,

A. dos Anjos, S. Armstrong, J.T.M. Baines, H.P. Beck, C.P. Bee, M. Biglietti, J.A. Bogaerts, M. Bosman, D. Burckhart, M. Caprini, B. Caron, P. Casado, G. Cataldi, D. Cavalli, M. Ciobotaru, G. Comune, P. Conde, A. Corso-Radu, G. Crone, D. Damazio, A. De Santo, M. Diaz Gomez, A. Di Mattia, M. Dobson, N. Ellis, D. Emelyanov, B. Epp, S. Falciano, R. Ferrari, D. Francis, S. Gadoski, S. Gameiro, H. Garitaonandia, S. George, V. Ghete, R. Goncalo, B. Gorini, M. Gruwe, C. Haeberli, J. Haller, M. Joos, S. Kabana, A. Kazarov, A. Khomich, G. Kilvington, J. Kirk, S. Kolos, N. Konstantinidis, A. Kootz, A. Lankford, G. Lehmann, A. Lowe, L. Luminari, T. Maeno, J. Masik, C. Meirosu, C. Meessen, A.G. Mello, R. Moore, P. Morettini, A. Negri, N. Nikitin, A. Nisati, C. Osuna, C. Padilla, N. Panikashvili, F. Parodi, E. Pasqualucci, V. Perez-Reale, J. Petersen, J.L. Pinfold, P. Pinto, Z. Qian, S. Resconi, S. Rosati, C. Sanchez, C. Santamarina, D.A. Scannicchio, C. Schiavi, E. Segura, J.M. Seixas, S. Sivoklokov, J. Sloper, A. Sobreira, I. Solovev, R. Soluk, S. Stancu, E. Stefanidis, S. Sushkov, M. Sutton, S. Tapprogge, S. Tarem, E. Thomas, F. Touchard, L. Tremblet, G. Unel, G. Usai, W. Vandelli, B. Venda

Pinto, Andrea Ventura, V. Vercesi, T. Wengler, P. Werner, S.J. Wheeler, F.J. Wickens, W. Wiedenmann, M. Wielers, M. Wiesmann, Y. Yasu, G. Zobernig (2006). **Deployment of the ATLAS high-level trigger..** IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE (ISSN:0018-9499) p. 2144 - 2149 Vol. 53,

S. Gadomski, M. Abolins, I. Alexandrov, A. Amorim, C. Padilla Aranda, E. Badescu, N. Barros, H.P. Beck, R. Blair, D. Burckhart-Chromek, M. Caprini, M. Ciobotaru, P. Conde Muino, A. Corso-Radu, B. Di Girolamo, M. Diaz Gomez, R. Dobinson, M. Dobson, R. Ferrari, M.L. Ferrer, D. Francis, S. Gameiro, B. Gorini, M. Gruwe, S. Haas, C. Haeberli, R. Hauser, R. Hughes-Jones, M. Joos, A. Kazarov, D. Klose, S. Kolos, V. Kotov, G. Lehmann, L. Mapelli, B. Martin, R. McLaren, C. Meirosu, M. Mineev, A. Negri, E. Pasqualucci, V. Perez-Reale, J. Petersen, D. Prigent, Y. Ryabov, C. Sanchez, C. Santamarina, J. Schlereth, J.E. Sloper, I. Solovev, S. Stancu, L. Tremblet, G. Unel, W. Vandelli, P. Werner, S. Wheeler, M. Wiesmann, Y. Yasu (2006). **Deployment and use of the ATLAS DAQ in the combined test beam..** IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE (ISSN:0018-9499) p. 2156 - 2161 Vol. 53,

Alessandro Bacchetta, Marco Radici (2006). **Modeling dihadron fragmentation functions.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 114007 - Vol. 74,

L. Malavasi, M. C. Mozzati, C. Ritter, C. B. Azzoni, G. Flor (2006). **Chemical pressure effect on the magnetic order of the La_{1.4}Sr_{1.6}Mn₂O₇ bilayered manganite.** SOLID STATE COMMUNICATIONS (ISSN:0038-1098) p. 350 - 353 Vol. 137,

L. Malavasi, M. C. Mozzati, V. Pomjakushin, C. Tealdi, C. B. Azzoni, G. Flor (2006). **Absence of long-range magnetic order in the La_{1.4}Sr_{0.8}Ca_{0.8}Mn₂O₇ bilayered manganite.** JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL (ISSN:1520-6106) p. 17414 - 17419 Vol. 110,

L. Malavasi, M. C. Mozzati, C. Ritter, V. Pomjakushin, C. Tealdi, C. B. Azzoni, G. Flor (2006). **Doping effects in single-layered La_{0.5}Sr_{1.5}MnO₄ manganite.** JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL (ISSN:1520-6106) p. 17430 - 17436 Vol. 110,

MASSAROTTI V. ; CAPSONI D. ; BINI M. ; AZZONI C. B. ; MOZZATI M.C. ; GALINETTO P. ; CHIODELLI G. (2006). **Structural and spectroscopic properties of pure and doped Ba₆Ti₂Nb₈O₃₀ tungsten bronze.** JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL (ISSN:1520-6106) p. 17798 - 17805 Vol. 110,

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 (2006). **Search for a pentaquark decaying to p K(S)0..** PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN:0370-2693) p. 604 - 611 Vol. 639,

BIENSTMAN P.; SELLERI S.; ROSA L.; URANUS H.P.; HOPMAN W.C.L.; COSTA R.; MELLONI A.; ANDREANI L.C.; HUGONIN J.P.; LALANNE P.; PINTO D.; OBAYYA S.S.A.; DEMS M.; PANAJOTOV K. (2006). **Modelling leaky photonic wires: A mode solver comparison.** OPTICAL AND QUANTUM ELECTRONICS (ISSN:0306-8919) p. 731 - 759 Vol. 38,

MANTOVANI L.; D'ERCOLE L.; LISCIANDRO F.; QUARETTI P.; AZZARETTI A.; RODOLICO G.; SALUZZO C.M.; SPINAZZOLA A.; DI MARIA F.; OTTOLENGHI A.; THYRION F.Z.; ANDREUCCI L. (2006). **Radiochromic films for improved evaluation of patient dose in liver**

TROVATI S.; BALLARINI F.; BATTISTONI G.; CERUTTI F.; FASSO A.; FERRARI A.; GADIOLI E.; GARZELLI M.V.; MAIRANI A.; OTTOLENGHI A.; PARETZKE H.G.; PARINI V.; PELLICIONI M.; PINSKY L.; SALA P.R.; SCANNICCHIO D.; ZANKL M. (2006). **Human exposure to space radiation: Role of primary and secondary particles.** RADIATION PROTECTION DOSIMETRY (ISSN:0144-8420) p. 362 - 366 Vol. 122,

DAS S.K.; MUKHOPADHYAY S.; SINHA N.; SAHA A.; DATTA P.K.; SALTIEL S.M.; ANDREANI L. C. (2006). **Direct third harmonic generation due to quadratic cascaded processes in periodically poled crystals.** OPTICS COMMUNICATIONS (ISSN:0030-4018) p. 108 - 113 Vol. 262,

BALLARINI F.; ALLONI D. ; G. BATTISTONI; F. CERUTTI; A. FERRARI; E. GADIOLI; M. V. GARZELLI; M. LIOTTA; A. MAIRANI; A. OTTOLENGHI; H. G. PARETZKE; V. PARINI; M. PELLICIONI; L. PINSKY; P. SALA; D. SCANNICCHIO; S. TROVATI, M. ZANKL (2006). **Modelling human exposure to space radiation with different shielding: the FLUKA code coupled with anthropomorphic phantoms.** JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES (ISSN:1742-6588) p. 135 - 142 Vol. 41,

RICCIARDI C.; BALLARINI V.; GALLI M.; LISCIDINI M.; ANDREANI L.C.; LOSURDO M.; BRUNO G.; LETTIERI S.; GESUELE F.; MADDALENA P.; GIORGIS F. (2006). **Amorphous silicon nitride: a suitable alloy for optical multilayered structures.** JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS (ISSN:0022-3093) p. 1294 - 1297 Vol. 352,

F. CERUTTI; F. BALLARINI; G. BATTISTONI; P. COLLEONI; A. FERRARI; S. FORTSCH; E. GADIOLI; M.V. GARZELLI; A. MAIRANI; A. OTTOLENGHI; A. PEPE; L.S. PINSKY; P.R. SALA; D. SCANNICCHIO; G.F. STEYN (2006). **Carbon induced reactions at low incident energies.** JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES (ISSN:1742-6588) p. 212 - 218 Vol. 41,

FRIEDLAND W.; JACOB P.; PARETZKE H.G.; OTTOLENGHI A. ; BALLARINI F.; LIOTTA M. (2006). **Simulation of light ion induced DNA damage patterns..** RADIATION PROTECTION DOSIMETRY (ISSN:0144-8420) p. 116 - 120 Vol. 122,

Bonesini M., Strati F., Baccaglioni G., Broggi F., Volpini G., Cecchet G., DeBari A., Nardo R., Rossella M., Dussoni S., Gatti F., Valle R. (2006). **Behaviour in high magnetic fields of fine-mesh photodetectors for fast time-of-flight detectors.** NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT (ISSN:0168-9002) p. 200 - 204 Vol. 567,

PANZARASA A.; BENDISCIOLI G.; FONTANA A.; LAVEZZI L.; MONTAGNA P.; ROTONDI A.; SALVINI P.; BOTTA E.; BRESSANI T.; COSTA S.; CALVO D.; FELICIELLO A.; FILIPPI A.; MARCELLO S.; AGNELLO M.; IAZZI F.; MINETTI B.; LODI RIZZINI E.; CORRADINI M.; VENTURELLI L.; ZENONI A.; DONZELLA A.; BALESTRA F.; BUSSA M. P.; BUSSO L.; CERELLO P.; DENISOV O.; FERRERO L.; GARFAGNINI R.; GRASSO A.; MAGGIORA A.; TOSELLO F.; PANZIERI D.; GORCHAKOV O. E.; PRAKHOV S. N.; ROZHDESTVENSKY A. M.; SAPOZHNIKOV G.M.; TRETYAK V. I.; CICALÒ C.; DE FALCO A.; MASONI A.; PUDDU G.; SERCI S.; USAI G.; CURCEANU (PETRASCU) C.; GIANOTTI P.; GUARALDO C.; LANARO A.; LUCHERINI V. (2006). **Search for the Theta+(1530) pentaquark in antiproton 4He annihilation at rest.** NUCLEAR PHYSICS. A (ISSN:0375-9474) p. 116 - 141 Vol. 779,

PALLAVICINI P.; DACARRO G.; MANGANO C.; PATRONI S.; TAGLIETTI A.; ZANONI R. (2006). **pH-Driven Cu²⁺ Translocation in ferrocene containing ligands.** EUROPEAN

BALLARINI F.; ALLONI D.; FACOETTI A.; MAIRANI A.; NANO R.; OTTOLENGHI A.; (2006). **Modelling radiation-induced bystander effect and cellular communication.** RADIATION PROTECTION DOSIMETRY (ISSN:0144-8420) p. 244 - 251 Vol. 122,

PASQUINI B.; BOFFI S.; (2006). **Virtual meson cloud of the nucleon and generalized parton distributions.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 094001/1 - 094001/19 Vol. 73,

FACOETTI A. ; BALLARINI F. ; CHERUBINI R. ; GERARDI S. ; NANO R. ; OTTOLENGHI A. ; PRISE K. M. ; TROTT K. R. ; ZILIO C. (2006). **Gamma ray-induced bystander effect in tumour glioblastoma cells: a specific study on cell survival, cytokine release and cytokine receptors..** RADIATION PROTECTION DOSIMETRY (ISSN:0144-8420) p. 271 - 274 Vol. 122,

ANDREANI L.C.; GERACE D. (2006). **Photonic crystal slabs with a triangular lattice of triangular holes investigated using a guided-mode expansion method.** PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS (ISSN:1098-0121) p. 235114/1 - 235114/16 Vol. 73,

Meucci Andrea; Giusti Carlotta; Pacati Franco Davide (2006). **Neutrino-Nucleus Quasielastic Scattering and Strange Quark Effects.** NUCLEAR PHYSICS. A (ISSN:0375-9474) p. 250 - 262 Vol. 773,

Bevilacqua Fabio; Falomo Bernarduzzi Lidia; Fregonese Lucio; Giannetto Enrico; Giudice Franco Salvatore; Mascheretti Paolo (2006). **The Pendulum: from constrained fall to the concept of potential.** SCIENCE & EDUCATION (ISSN:0926-7220) p. 553 - 575 Vol. 15,

CHIRIBELLA G.; D'ARIANO G. (2006). **Quantum information becomes classical when distributed to many users.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 250503 -

CHIRIBELLA G.; D'ARIANO G.M.; PERINOTTI P.; SACCHI M.F. (2006). **Maximum Likelihood Estimation for a Group of Physical transformations.** INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM INFORMATION (ISSN:0219-7499) p. 453 - Vol. 4,

CHIRIBELLA G.; D'ARIANO G.M.; SACCHI M.F. (2006). **Joint estimation of real squeezing and displacement.** JOURNAL OF PHYSICS. A, MATHEMATICAL AND GENERAL (ISSN:0305-4470) p. 2127 - 2142 Vol. 39,

BALLARINI F.; BATTISTONI G.; CERUTTI F.; FASS A.; FERRARI A.; GADIOLI E.; GARZELLI M.V.; MAIRANI A.; OTTOLENGHI A. ; PARETZKE H.G; PARINI V.; PELLICIONI M.; PINSKY L.; SALA P.R.; SCANNICCHIO D.; TROVATI S.; ZANKL M. (2006). **GCR and SPE organ doses in deep space with different shielding: Monte Carlo simulations based on the FLUKA code coupled to anthropomorphic phantoms.** ADVANCES IN SPACE RESEARCH (ISSN:0273-1177) p. 1791 - 1797 Vol. 27,

Buscemi Francesco; D'Ariano Giacomo; Macchiavello Chiara; Perinotti Paolo (2006). **Universal and phase covariant super broadcasting for mixed qubit states.** PHYSICAL REVIEW A (ISSN:1050-2947) p. 042309 - Vol. 74,

D'Ariano Giacomo; Perinotti Paolo; Sacchi Massimiliano (2006). **Superbroadcasting of conjugate quantum variables.** EUROPHYSICS LETTERS (ISSN:0295-5075) p. 195 - Vol. 75,

D'Ariano Giacomo; Perinotti Paolo; Sacchi Massimiliano (2006). **Superbroadcasting of continuous variables mixed states.** NEW JOURNAL OF PHYSICS (ISSN:1367-2630) p. 99 - Vol. 8,

GARZELLI M.V. ; BALLARINI F.; BATTISTONI G.; CERUTTI F.; FASSO' A.; FERRARI A.; GADIOLI E.; OTTOLENGHI A.; PINSKY L.S.; SALA P.R.; RANFT J. (2006). **Heavy-ion collisions: preliminary results of a new QMD model coupled with FLUKA.** JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES (ISSN:1742-6588) p. 519 - 522 Vol. 41,

Chen V., Wang X., Bellani V., Stella A. (2006). **Studies of photoluminescence spectra of Cd(1-x)Mn(x)Te/Cd(1-y)Mn(y)Te diluted semiconductors superlattices with high Mn concentration.** SPECTROSCOPY AND SPECTRAL ANALYSIS (ISSN:1000-0593) p. 396 - 398 Vol. 26,

CHIRIBELLA; D'ARIANO G. ; PERINOTTI P. (2006). **Applications of the group SU(1,1) for quantum computation and tomography.** LASER PHYSICS (ISSN:1054-660X) p. 1572 - Vol. 16,

CARRETTA P. ; GIOVANNINI M.; GRAF M.J.; PAPINUTTO N.; RIGAMONTI A.; SULLIVAN K. (2006). **On the magnetic field dependence of the susceptibility at the quantum critical point in CeCu_{5.9}Au_{0.1}.** PHYSICA. B, CONDENSED MATTER (ISSN:0921-4526) p. 84 - 86 Vol. 378-380,

Galinetto Pietro, Rossella Francesco, Minzioni Paolo, Razzari Luca, Cristiani Ilaria, Degiorgio Vittorio, Kokanyan Edvard (2006). **MicroRaman and photorefractivity study of hafnium-doped lithium niobate crystals.** JOURNAL OF NONLINEAR OPTICAL PHYSICS AND MATERIALS (ISSN:0218-8635) p. 9 - 21 Vol. 15,

CHIRIBELLA G.; D'ARIANO G. (2006). **Extremal Covariant Measurements.** JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS (ISSN:0022-2488) p. 092107 - Vol. 47,

ALLONI D.; BALLARINI F.; FRIEDLAND W.; LIOTTA M.; MOLINELLI S.; OTTOLENGHI A.; PARETZKE H.G.; ROSSETTI M. (2006). **Role of DNA/chromatin organisation and scavenging capacity in USX-and proton-induced DNA damage.** RADIATION PROTECTION DOSIMETRY (ISSN:0144-8420) p. 141 - 146 Vol. 122,

MIDDLETON D.G., ANNAND J.R.M., BARBIERI C., BARNEO P., BLOK H.P., BÖHM R., BARTSCH P., BAUMANN D., BERMUTH J., BOSNAR D., DING M., DISTLER M.O., ELSNER D., FRIEDRICH J., GIUSTI C., GLAZIER D.J., GRABMAYR P., GROEZINGER S., HEHL T., HEIM J., HESSELINK W.H.A., JANS E., KLEIN F., KOHL M., LAPIKAS L., MACGREGOR I.J.D., MARTIN I., MCGEORGE J.C., MERKEL H., MERLE P., MOSCHINI F. MUELLER U.; POSPISCHIL T.H.; ROSNER G.; SCHMIEDEN H.; SEIMETZ M.; SUELE A.; DE VRIES H.; WALCHER T.H.; WATTS D.P.; WEIS M.; ZHILMANN B. (2006). **First measurements of the $^{16}\text{O}(e,e'p)^{14}\text{N}$ reaction.** THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. A, HADRONS AND NUCLEI (ISSN:1434-6001) p. 261 - 270 Vol. 29,

BELLI G.; DE VECCHI C.; GIROLETTI E.; GUIDA R.; MUSITELLI G.; NARDO' R.; NECCHI M.M.; PAGANO D.; RATTI S.; SANI G.; VICINI A.; VITULO P.; VIVIANI C. (2006). **RPCs in biomedical applications.** NUCLEAR PHYSICS. B (ISSN:0550-3213) p. 166 - 174

GALINETTO P.; ROSSELLA F.; SAMOGGIA G.; TREPACOV V.; KOTOMIN E.; HEIFETS E.; MARKOVIN P.; JASTRABIK L. (2006). **Structural phase transition and photo-charge carrier transport in SrTiO₃.** FERROELECTRICS (ISSN:0015-0193) p. 1351 - 1360 Vol. 337,

DORATI R.; PATRINI M.; PERUGINI P.; PAVANETTO F.; STELLA A.; MODENA T.; GENTA I.; CONTI B. (2006). **Surface characterization by atomic force microscopy of sterilized PLGA microspheres.** JOURNAL OF MICROENCAPSULATION (ISSN:0265-2048) p. 123 - 133 Vol. 23,

Chen Chen-Jia, V. Bellani, A. Stella, Wang Xue-Zhong, (2006). **Studies of spectroscopic Ellipsometry in Cd(1-x)Mn(x)Te/Cd(1-y)Mn(y)Te Superlattices.** CHINESE PHYSICS LETTERS (ISSN:0256-307X) p. 207 - 210 Vol. 23,

TREPAKOV V. A., GUBAEV A.I., KAPPAN S.E., GALINETTO P., ROSSELLA F., BOATNER L.A., SYRNIKOV P.P., JASTRABIK L. (2006). **UV light-induced IR absorption and photoconductivity in KTa_{1-x}Nb_xO₃.** FERROELECTRICS (ISSN:0015-0193) p. 389 - 399 Vol. 334,

Antoci Salvatore, Mihich Luigi, Liebscher Dierck-Ekkehard, (2006). **The physical meaning of the "boost-rotation symmetric" solutions within the general interpretation of Einstein's theory of gravitation.** GENERAL RELATIVITY AND GRAVITATION (ISSN:0001-7701) p. 15 - 22 Vol. 38,

SANGALETTI L., MOZZATI M.C., GALINETTO P., AZZONI C.B., SPEGHINI A., BETTINELLI M., CALESTANI G. (2006). **Ferromagnetism on a paramagnetic host background: the case of rutile TM:TiO₂ single crystals (TM=Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu).** JOURNAL OF PHYSICS. CONDENSED MATTER (ISSN:0953-8984) p. 7643 - 7650 Vol. 18,

CORTINOVIS A. ; CRIPPA A. ; CAVALLI R. ; CORTI M. ; CATTANEO L. (2006). **Capillary blood viscosity in microcirculation.** CLINICAL HEMORHEOLOGY AND MICROCIRCULATION (ISSN: 1386-0291) p. 183 - 192 Vol. 35,

AURORA ANNALISA, BOIOCCHI MASSIMO, DACARRO GIACOMO, FOTI FRANCESCO, MANGANO CARLO, PALLAVICINI PIERSANDRO, PATRONI STEFANO, TAGLIETTI ANGELO, ZANONI ROBERTINO (2006). **Single and double pH-driven Cu²⁺ translocation with molecular rearrangement in alkyne-functionalized polyamino polyamido ligands.** CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL (ISSN:0947-6539) p. 5535 - 5546 Vol. 12,

BADALYAN A.G, AZZONI C.B, P. GALINETTO, MOZZATI M.C, JASTRABIK L., ROSA J., HRABOVSKY M., SYRNIKOV P.P., TREPAKOV V.A., (2006). **Photoinduced effects in EPR spectra of copper doped potassium tantalate.** ADVANCED MATERIALS (ISSN:0734-7146) p. 138 - 141 Vol. 514-516,

Chiribella Giulio, D'Ariano Giacomo, Macchiavello Chiara, Perinotti Paolo, Buscemi Francesco (2006). **Superbroadcasting and classical information.** PHYSICAL REVIEW A (ISSN:1050-2947) Vol. 74,

Ghigna Paolo, De Renzi R., Mozzati Maria Cristina, Lascialfari Alessandro, Allodi G., Mazzoli C., Malavasi Lorenzo, Azzoni Carlo Bruno, Bimbi, M. (2006). **Magnetism of Mg_{1-x}Mn_xMn₂O₄ spinels.** PHYSICAL REVIEW B, SOLID STATE (ISSN:0556-2805) p. 184402 - 6 Vol. 73,

Carfora Mauro, Dappiaggi Claudio, Gili Valeria Lucia (2006). **Triangulated surfaces in Twistor space: a kinematical set up for Open/Close String Duality.** JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS (ISSN:1029-8479) p. 017 - 052 Vol. 12,

Vergine Alberta Leonarda, Giroletti Elio (2006). **Emergenza nucleare nei trasporti: le**

NOMAD Coll., Conta C., Fraternali M., Chukanov A. et al. (2006). **Production properties of $K^*(892)_{\pm}$ vector mesons and their spin alignment as measured in the NOMAD experiment.** THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS (ISSN:1434-6044) p. 69 - 79 Vol. 46,

Capsoni Doretta, Bini Marcella, Massarotti Vincenzo, Mustarelli Piercarlo, Belotti Federico, Galinetto Pietro (2006). **Cation distribution in LiMgVO_4 and LiZnVO_4 : structural and spectroscopic study.** JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES, & BIOPHYSICAL (ISSN:1089-5647) p. 5409 - 5415 Vol. 110,

Mozzati Maria Cristina, Badalyan Andrei, Galinetto Pietro, Rossella Francesco, Azzoni Carlo Bruno, Samoggia Giorgio, Demaestri G., Bermudez V. (2006). **EPR and optical absorption investigations of photochromic effect in nearly stoichiometric $\text{LiNbO}_3:\text{Fe}$.** MATERIALS SCIENCE FORUM (ISSN:0255-5476) p. 152 - 155 Vol. 514-516,

Cambiaghi Mario, Dolfini Rinaldo, Menegolli Alessandro, Brunetti R., Calligarich Elio, Et Al. (2006). **Development of gas avalanche photodetector operating at cryogenic temperature.** NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT (ISSN:0168-9002) p. 386 - 389 Vol. 567,

G. Belli, M.N. Necchi, S.P. Ratti, C. Riccardi, P. Torre, P. Vitulo, Et Al. (2006). **HF production in CMS-Resistive Plate Chambers.** NUCLEAR PHYSICS B-PROCEEDINGS SUPPLEMENTS (ISSN:0920-5632) p. 30 - 34 Vol. 158,

Arena Vincenzo, Boca Gianluigi, Bonomi Germano, Gianini Gabriele, Liguori Giuseppe, Lopes Pegna David, Merlo Marco, Pantea D., Ratti Sergio Peppino, Riccardi Cristina, Vitulo Paolo, Focus Collaboration (2006). **New measurement of $\text{BR}(D^+ \rightarrow \rho^0 \mu^+ \nu)$ / $\text{BR}(D^+ \rightarrow \text{anti-}K^0 \mu^+ \nu)$ branching ratio.** PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN: 0370-2693) p. 32 - 38 Vol. 637,

Vergine Alberta Leonarda, Giroletti Elio (2006). **Sotto il controllo i rottami ferrosi..** AMBIENTE (ISSN:null) p. 42 ss. -

Rotondi Alberto, Fontana Andrea, Montagna Paolo, Genova Pablo, Et Al, Collaborazione Athena (2006). **Sideband cooling of ions in a non neutral buffer gas.** PHYSICAL REVIEW A (ISSN:1050-2947) p. 062508-1 - 062508-9 Vol. 73,

Riccardi Cristina, Torre Paola, Et Al. (2006). **Search for $H \rightarrow b \text{ anti-}b$ in association with a $t \text{ anti-}t$ pair at CMS.** CMS NOTES (ISSN:1193-9273) Vol. 119,

Dappiaggi Claudio, Moretti Valter, Pinamonti N. (2006). **Rigorous steps towards holography in asymptotically flat spacetimes.** REVIEWS IN MATHEMATICAL PHYSICS (ISSN:0129-055X) p. 349 - 415 Vol. 18,

G. Belli, R. Guida, M. Necchi, S.P. Ratti, C. Riccardi, P. Torre, P. Vitulo, et al (2006). **Quality control tests for the CMS barrel RPCs.** NUCLEAR PHYSICS B-PROCEEDINGS SUPPLEMENTS (ISSN:0920-5632) p. 73 - 77 Vol. 158,

Arena V., Bonomi G., Gianini G., Boca G., Liguori G., Lopes Pegna D., Merlo M.M., Pantea D., Ratti S.P., Riccardi C., Vitulo P., Et Focus Collaboration (2006). **Study of the decay**

asymmetry parameter and CP violation parameter in the $\Lambda(c)^+$ $\rightarrow \Lambda^0 \pi^+$ decay. PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN:0370-2693) p. 165 - 172 Vol. 634,

Amoretti Marco, Genova Pablo, Fontana Andrea, Montagna Paolo, Rotondi Alberto, et al, Collaborazione Athena (2006). **Search for laser-induced formation of antihydrogen atoms.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 213401-1 - 213401-4 Vol. 97,

Dappiaggi Claudio, Raschi S. (2006). **Spectroscopy of an ADS-Reissner-nordstrom black hole.** INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS D (ISSN:0218-2718) p. 439 - 457 Vol. 15,

Lamoureux L.-P., Pasquinucci Helle, Cerf N.J., Gisin N., Macchiavello Chiara (2006). **Reduced randomness in quantum cryptography with sequences of qubits encoded in the same basis.** PHYSICAL REVIEW A (ISSN:1050-2947) p. 0323041 - 0323048 Vol. 73,

Giroletti Elio, Vergine Alberta Leonarda (2006). **Sotto controllo i rottami ferrosi: la normativa contro i rischi di fonditori e utilizzatori.** IL SOLE 24 ORE (ISSN:0391-786X) p. 42 - Vol. 22,

Giusti Carlotta, Meucci Andrea, Pacati Franco Davide (2006). **Relativistic Approach To Quasi-Elastic Neutrino-Nucleus Scattering.** ACTA PHYSICA POLONICA B (ISSN:0587-4254) p. 2279 - 2286 Vol. 37,

Malavasi L., Quartarone E., Sanna C., Lampis N., Lehmann A.G., Tealdi C., Mozzati M.C., Flor G. (2006). **Radio Frequency Sputter Deposition of Epitaxial Nanocrystalline Nd_{1-x}Sr_xCoO₃ Thin Films..** CHEMISTRY OF MATERIALS (ISSN:0897-4756) p. 5230 - 5237 Vol. 18,

Benetti Pietro, Calligarich E., Cambiagli M., Grandi L., Montanari C., Rappoldi A., Raselli G. L., Roncadelli M., Rossella M., Rubbia C., Vignoli C., Et Al. (2006). **The current status of the WARP experiment.** ACTA PHYSICA POLONICA B (ISSN:0587-4254) p. 1997 - 2004 Vol. 37,

Mancini S., Maccone Lorenzo (2006). **Una strategia per Geppetto, italian didactic version.** SAPERE (ISSN:0036-4681) p. 78 -

Procissi D., Lascialfari Alessandro, Micotti Edoardo, Carretta Pietro, Furukawa Y., Bertassi, M., Kogerler, P. (2006). **Low-energy excitations in the S=1/2 molecular nanomagnet K₆((V₁₅As₆O₄₂)-As-IV(H₂O)) center dot 8H(2)O from proton NMR and mu SR.** PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS (ISSN:1098-0121) Vol. 73,

Marabelli Franco, Galli Matteo, Moscardini Marco, Bauer Ernst (2006). **Evolution of optical response in the series YbCu_{5-x}Aux.** PHYSICA. B, CONDENSED MATTER (ISSN:0921-4526) p. 740 - 741 Vol. 378-380,

Amoretti Marco, Rotondi Alberto, Fontana Andrea, Montagna Paolo, Genova Pablo, et al, Collaborazione Athena (2006). **Progress with Cold antihydrogen.** NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH (ISSN:0167-5087) p. 133 - 137 Vol. 247,

Chiribella Giulio, D'Ariano Giacomo, Sacchi Massimiliano (2006). **Optimal estimation of squeezing.** PHYSICAL REVIEW A (ISSN:1050-2947) p. 0621031 - 0621034 Vol. 73,

G. Belli, C. De Vecchi, R. Guida, S.P. Ratti, C. Riccardi, P. Torre, P. Vitulo, et al (2006). **Production and quality control of the barrel RPC chambers of the CMS experiment.** NUCLEAR PHYSICS B-PROCEEDINGS SUPPLEMENTS (ISSN:0920-5632) p. 290 - 294 Vol. 150,

V. Arena, G. Boca, G. Bonomi, G. Gianini, G. Liguori, D. Lopes Pegna, M.M. Merlo, D. Pantea, S.P. Ratti, C. Riccardi, P. Vitulo, et FOCUS Collaboration (2006). **A Non-parametric approach to the D^+ and \bar{K}^0 form-factors.** PHYSICS LETTERS. SECTION B (ISSN:0370-2693) p. 183 - 189 Vol. 633,

P. Benetti, A. Borio di Tigliole, R. Brunetti, E. Calligarich, C. De Vecchi, R. Dolfini, A. Gigli Berzolari, L. Grandi, F. Mauri, A. Menegolli, C. Montanari, A. Piazzoli, M. Prata, M.C. Prata, A. Rappoldi, G.L. Raselli, M. Rossella, C. Rubbia, D. Scannicchio, C. Vignoli, ICARUS COLLABORATION (2006). **Measurement of through-going particle momentum by means of multiple scattering with the ICARUS T600 TPC.** THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS (ISSN:1434-6044) p. 667 - 676 Vol. 48,

Zurlo Nicola, Fontana Andrea, Genova Pablo, Montagna Paolo, Rotondi Alberto, et al (2006). **Evidence for the production of slow antiprotonic hydrogen in vacuum.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 153401-1 - 153401-5 Vol. 97,

N. J. CERF; J. CLAVAREAU; J. ROLAND; MACCHIAVELLO Chiara (2006). **Information transmission via entangled quantum states in Gaussian channels with memory.** INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM INFORMATION (ISSN:0219-7499) p. 439 - Vol. 4,

G. DE CHIARA; R. FAZIO; S. MONTANGERO; MACCHIAVELLO Chiara; G. M. PALMA (2006). **Effects of noise on spin network cloning.** INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM INFORMATION (ISSN:0219-7499) p. 487 - Vol. 4,

F BALLARINI; G BATTISTONI; M CAMPANELLA; M CARBONI; F CERUTTI; A EMPL; A FASSO; A FERRARI; E GADIOLI; M V GARZELLI; M LANTZ; M LIOTTA; A MAIRANI; A MOSTACCI; S MURARO; OTTOLENGHI A; M PELLICIONI; L PINSKY; J RANFT; S ROESLER; P R SALA; D. SCANNICCHIO; S TROVATI; R VILLARI; T WILSON; N ZAPP; V VLACHOUDIS (2006). **The FLUKA code: an overview.** JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES (ISSN:1742-6596) p. 151 - 160 Vol. 41,

R. CHERUBINI; F.A. CUCINOTTA; S. GERARDI; H.G. MENZEL; P. O'NEILL; A. OTTOLENGHI (2006). **Fourteenth International Symposium on Microdosimetry.** RADIATION PROTECTION DOSIMETRY (ISSN:0144-8420) p. 1 - 2 Vol. 122,

D. BRUSS; G. D'ARIANO; M. LEWENSTEIN; C. MACCHIAVELLO; A. SENDE; U. SEN (2006). **Quantum dense coding with multipartite quantum states.** INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM INFORMATION (ISSN:0219-7499) p. 415 - Vol. 4,

BELOTTI M; TORRES J; ROY E; PEPIN A; GERACE D; ANDREANI LC; M. GALLI; CHEN Y (2006). **Fabrication of SOI photonic crystal slabs by soft UV-nanoimprint lithography.** MICROELECTRONIC ENGINEERING (ISSN:0167-9317) p. 1773 - 1777 Vol. 83,

L. PALLAVIDINO; D. SANTAMARIA; F. GEOBALDO; A. BALESTRERI; D. BAJONI; M. GALLI; L.C. ANDREANI; C. RICCIARDI; E. CELASCO; M. QUAGLIO; F. GIORGIS (2006). **Synthesis, characterization and modelling of silicon based opals.** JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS (ISSN:0022-3093) p. 1425 - Vol. 352,

B. Pasquini; D. Drechsel; L. Tiator (2006). **Dispersion theory and the low energy**

A. Bianconi; B. Pasquini; M. Radici (2006). **Extraction of proton form factors in the timelike region from unpolarized $e^+e^- \rightarrow p$ anti-p events.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 034009/1 - 034009/8 Vol. 74,

A. Bianconi; B. Pasquini; M. Radici (2006). **Extraction of proton form factors in the timelike region from single-polarized $e^+e^- \rightarrow p$ anti-p events.** PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY (ISSN:1550-7998) p. 074012/1 - 074012/8 Vol. 74,

M. BELOTTI; J. TORRES; E. ROY; A. PEPIN; Y. CHEN; D. GERACE; L.C. ANDREANI; M. GALLI (2006). **REPLICATION OF PHOTONIC CRYSTALS BY SOFT ULTRAVIOLET-NANOIMPRINT LITHOGRAPHY.** JOURNAL OF APPLIED PHYSICS (ISSN:0021-8979) p. 024309-1 - 024309-4 Vol. 99,

BERTOLOTTI J; M. GALLI; SAPIENZA R; GHULINYAN M; GOTTARDO S; ANDREANI LC; PAVESI L; WIERSMA DS (2006). **WAVE TRANSPORT IN RANDOM SYSTEMS: MULTIPLE RESONANCE CHARACTER OF NECKLACE MODES AND THEIR STATISTICAL BEHAVIOR.** PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS (ISSN:1539-3755) p. 035602-1 - 035602-4 Vol. 74,

M. GALLI; POLITI A; BELOTTI M; GERACE D; LISCIDINI M; PATRINI M; ANDREANI LC; MIRITELLO M; IRRERA A; PRIOLO F; CHEN Y (2006). **STRONG ENHANCEMENT OF Er^{3+} EMISSION AT ROOM TEMPERATURE IN SILICON-ON-INSULATOR PHOTONIC CRYSTAL WAVEGUIDES.** APPLIED PHYSICS LETTERS (ISSN:0003-6951) p. 251114-1 - 251114-3 Vol. 88,

GHULINYAN M; M. GALLI; TONINELLI C; BERTOLOTTI J; GOTTARDO S; MARABELLI F; WIERSMA DS; PAVESI L; ANDREANI LC (2006). **WIDE-BAND TRANSMISSION OF NONDISTORTED SLOW WAVES IN ONE-DIMENSIONAL OPTICAL SUPERLATTICES.** APPLIED PHYSICS LETTERS (ISSN:0003-6951) p. 241103-1 - 241103-3 Vol. 88,

M. GALLI; D. GERACE; A. POLITI; M. LISCIDINI; M. PATRINI; L. C. ANDREANI; A. CANINO; M. MIRITELLO; R. LO SAVIO; A. IRRERA; F. PRIOLO (2006). **Direct evidence of light confinement and emission enhancement in active silicon-on-insulator slot waveguides.** APPLIED PHYSICS LETTERS (ISSN:0003-6951) p. 241114-1 - 241114-3 Vol. 89,

G. D'ARIANO; V. GIOVANNETTI; P. PERINOTTI (2006). **Optimal estimation of quantum observables.** JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS (ISSN:0022-2488) p. 022102-1 - 022102-6 Vol. 47,

MOL L .A. S; PEREIRA A. R; CHAMATI H; S. ROMANO (2006). **Monte Carlo study of 2D generalized XY-models.** THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. B, CONDENSED MATTER PHYSICS (ISSN:1434-6028) p. 541 - 548 Vol. 50,

CHAMATI H; S. ROMANO (2006). **Phase transitions in three dimensional generalized xy models.** THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. B, CONDENSED MATTER PHYSICS (ISSN:1434-6028) p. 249 - 255 Vol. 54,

S. ROMANO (2006). **Computer simulation study of a simple cubatic mesogenic lattice model.** PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS (ISSN: 1539-3755) p. 011704(1) - 011704(6) Vol. 74,

VAN ENTER A. C. D.; S. ROMANO; ZAGREBNOV V. A (2006). **first-order transitions for some generalized XY models.** JOURNAL OF PHYSICS. A, MATHEMATICAL AND GENERAL (ISSN:0305-4470) p. L439 - L445 Vol. 39,

CHAMATI H; S. ROMANO (2006). **Berezinskii-Kosterlitz-Thouless transitions in two-dimensional lattice gas models.** PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS (ISSN:1098-0121) p. 184424(1) - 184424(6) Vol. 73,

A. BALESTRERI; L. ANDREANI; M. AGIO (2006). **Optical properties and diffraction effects in opal photonic crystals.** PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS (ISSN:1539-3755) p. 036603/1 - 036603/8 Vol. 74,

S. CABRINI; L. BUSINARO; M. PRASCIOLU; A. CARPENTIRO; D. GERACE; M. GALLI; L. ANDREANI; F. RIBOLI; L. PAVESI; E. DI FABRIZIO (2006). **Focused ion beam fabrication of one-dimensional photonic crystals on Si₃N₄-SiO₂ channel waveguides.** JOURNAL OF OPTICS. A, PURE AND APPLIED OPTICS (ISSN:1464-4258) p. S550 - S553 Vol. 8,

L.MALAVASI; M.C.MOZZATI; C.TEALDI; C. AZZONI; G.FLOR (2006). **Oxygen content variation and cation doping dependence of (La)_{1.4}(Sr_{1-*Y*}Cay)_{1.6}Mn₂O_{7±} (Y = 0, 0.25, 0.5) bilayered manganites properties..** PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS (ISSN:1098-0121) p. 64104-1 - 64104-15 Vol. 74,

S. ROMANO (2006). **Topological transitions in two-dimensional lattice spin models.** PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS (ISSN:1539-3755) p. 042701 (1) - 042701 (2) Vol. 73,

S. STRAUF; K. HENNESSY; M.T. RAKHER; Y.-S. CHOI; A. BADOLATO; L.C. ANDREANI; E.L. HU; P.M. PETROFF; D. BOUWMEESTER (2006). **Self-tuned quantum dot gain in photonic crystals lasers.** PHYSICAL REVIEW LETTERS (ISSN:0031-9007) p. 127404/1 - 127404/4 Vol. 96,

J.F. GALISTEO-LOPEZ; M. GALLI; M. PATRINI; A. BALESTRERI; L. ANDREANI; C. LOPEZ (2006). **Effective refractive index and group-velocity determination of three-dimensional photonic crystals by means of white-light interferometry.** PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS (ISSN:1098-0121) p. 125103-1 - 125103-9 Vol. 73,

M. LISCIDINI; L. ANDREANI (2006). **Second-harmonic generation in doubly-resonant microcavities with periodic dielectric mirrors.** PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS (ISSN:1539-3755) p. 106613/1 - 106613/11 Vol. 73,

De Ambrosis Vigna Anna; Mascheretti Paolo; Tedesco P (2006). **Using the idea of correlation to understand liquid behaviour.** PHYSICS EDUCATION (ISSN:0031-9120) p. 63 - 68 Vol. 41,

MIRANTSEV L. V.; S. ROMANO (2006). **Molecular Dynamics simulation of polymer dispersed liquid crystal droplets under competing boundary conditions..** LIQUID CRYSTALS (ISSN:0267-8292) p. 187 - 194 Vol. 33,
