

- L. Tremblet,^{30,†} A. Tricoli,^{30,†} I. M. Trigger,^{159a,†} S. Trincaz-Duvoid,^{80,†} M. F. Tripania,^{12,†} W. Trischuk,^{158,†} B. Trocmé,^{55,†}
 C. Troncon,^{91a,†} M. Trottier-McDonald,^{15,†} M. Trovatelli,^{134a,134b,†} P. True,^{90,†} L. Truong,^{164a,164c,†} M. Trzebinski,^{39,†}
 A. Trzupek,^{39,†} C. Tsarouchas,^{30,†} J.C.-L. Tseng,^{120,†} P. V. Tsiareshka,^{92,†} D. Tsionou,^{154,†} G. Tsipolitis,^{10,†} N. Tsirintanis,^{9,†}
 S. Tsiskaridze,^{12,†} V. Tsiskaridze,^{48,†} E. G. Tskhadadze,^{51a,†} I. I. Tsukerman,^{97,†} V. Tsulaia,^{15,†} S. Tsuno,^{66,†}
 D. Tsybychev,^{148,†} A. Tudorache,^{26a,†} V. Tudorache,^{26a,†} A. N. Tuna,^{122,†} S. A. Tuppiti,^{20a,20b,†} S. Turchikhin,^{99,gg,†}
 D. Turecek,^{128,†} R. Turra,^{91a,91b,†} A. J. Turvey,^{40,†} P. M. Tuts,^{35,†} A. Tykhonov,^{49,†} M. Tylmad,^{146a,146b,†} M. Tyndel,^{131,†}
 I. Ueda,^{155,†} R. Ueno,^{29,†} M. Ughetto,^{146a,146b,†} M. Ugland,^{14,†} M. Uhlenbrock,^{21,†} F. Ukegawa,^{160,†} G. Unal,^{30,†}
 A. Undrus,^{25,†} G. Unel,^{163,†} F. C. Ungaro,^{48,†} Y. Unno,^{66,†} C. Unverdorben,^{100,†} J. Urban,^{144b,†} P. Urquijo,^{88,†} P. Urrejola,^{83,†}
 G. Usai,^{8,†} A. Usanova,^{62,†} L. Vacavant,^{85,†} V. Vacek,^{128,†} B. Vachon,^{87,†} C. Valderanis,^{83,†} N. Valencic,^{107,†}
 S. Valentineti,^{20a,20b,†} A. Valero,^{167,†} L. Valery,^{12,†} S. Valkar,^{129,†} E. Valladolid Gallego,^{167,†} S. Vallecorsa,^{49,†}
 J. A. Valls Ferrer,^{167,†} W. Van Den Wollenberg,^{107,†} P. C. Van Der Deijl,^{107,†} R. van der Geer,^{107,†} H. van der Graaf,^{107,†}
 R. Van Der Leeuw,^{107,†} N. van Eldik,^{152,†} P. van Gemmeren,^{6,†} J. Van Nieuwkoop,^{142,†} I. van Vulpen,^{107,†}
 M. C. van Woerden,^{30,†} M. Vanadia,^{132a,132b,†} W. Vandelli,^{30,†} R. Vanguri,^{122,†} A. Vaniachine,^{6,†} F. Vannucci,^{80,†}
 G. Vardanyan,^{177,†} R. Vari,^{132a,†} E. W. Varnes,^{7,†} T. Varol,^{40,†} D. Varouchas,^{80,†} A. Vartapetian,^{8,†} K. E. Varvell,^{150,†}
 F. Vazeille,^{34,†} T. Vazquez Schroeder,^{87,†} J. Veatch,^{7,†} L. M. Veloce,^{158,†} F. Veloso,^{126a,126c,†} T. Velz,^{21,†} S. Veneziano,^{132a,†}
 A. Ventura,^{73a,73b,†} D. Ventura,^{86,†} M. Venturi,^{169,†} N. Venturi,^{158,†} A. Venturini,^{23,†} V. Vercesi,^{121a,†} M. Verducci,^{132a,132b,†}
 W. Verkerke,^{107,†} J. C. Vermeulen,^{107,†} A. Vest,^{44,†} M. C. Vetterli,^{142,e,†} O. Viazlo,^{81,†} I. Vichou,^{165,†} T. Vickey,^{139,†}
 O. E. Vickey Boeriu,^{139,†} G. H. A. Viehhauser,^{120,†} S. Viel,^{15,†} R. Vigne,^{30,†} M. Villa,^{20a,20b,†} M. Villaplana Perez,^{91a,91b,†}
 E. Vilucchi,^{47,†} M. G. Vinciter,^{29,†} V. B. Vinogradov,^{65,†} I. Vivarelli,^{149,†} F. Vives Vaque,^{3,†} S. Vlachos,^{10,†} D. Vladioiu,^{100,†}
 M. Vlasak,^{128,†} M. Vogel,^{32a,†} P. Vokac,^{128,†} G. Volpi,^{124a,124b,†} M. Volpi,^{88,†} H. von der Schmitt,^{101,†} H. von Radziewski,^{48,†}
 E. von Toerne,^{21,†} V. Vorobel,^{129,†} K. Vorobev,^{98,†} M. Vos,^{167,†} R. Voss,^{30,†} J. H. Vossebeld,^{74,†} N. Vranjes,^{13,†}
 M. Vranjes Milosavljevic,^{13,†} V. Vrba,^{127,†} M. Vreeswijk,^{107,†} R. Vuillermet,^{30,†} I. Vukotic,^{31,†} Z. Vykydal,^{128,†} P. Wagner,^{21,†}
 W. Wagner,^{175,†} H. Wahlberg,^{71,†} S. Wahrmund,^{44,†} J. Wakabayashi,^{103,†} J. Walder,^{72,†} R. Walker,^{100,†} W. Walkowiak,^{141,†}
 C. Wang,^{33c,†} F. Wang,^{173,†} H. Wang,^{15,†} H. Wang,^{40,†} J. Wang,^{42,†} J. Wang,^{33a,†} K. Wang,^{87,†} R. Wang,^{6,†} S. M. Wang,^{151,†}
 T. Wang,^{21,†} X. Wang,^{176,†} C. Wanotayaroj,^{116,†} A. Warburton,^{87,†} C. P. Ward,^{28,†} D. R. Wardrope,^{78,†} M. Warsinsky,^{48,†}
 A. Washbrook,^{46,†} C. Wasicki,^{42,†} P. M. Watkins,^{18,†} A. T. Watson,^{18,†} I. J. Watson,^{150,†} M. F. Watson,^{18,†} G. Watts,^{138,†}
 S. Watts,^{84,†} B. M. Waugh,^{78,†} S. Webb,^{84,†} M. S. Weber,^{17,†} S. W. Weber,^{174,†} J. S. Webster,^{31,†} A. R. Weidberg,^{120,†}
 B. Weinert,^{61,†} J. Weingarten,^{54,†} C. Weiser,^{48,†} H. Weits,^{107,†} P. S. Wells,^{30,†} T. Wenaus,^{25,†} T. Wengler,^{30,†} S. Wenig,^{30,†}
 N. Wermes,^{21,†} M. Werner,^{48,†} P. Werner,^{30,†} M. Wessels,^{58a,†} J. Wetter,^{161,†} K. Whalen,^{29,†} A. M. Wharton,^{72,†} A. White,^{8,†}
 M. J. White,^{1,†} R. White,^{32b,†} S. White,^{124a,124b,†} D. Whiteson,^{163,†} F. J. Wickens,^{131,†} W. Wiedenmann,^{173,†} M. Wielers,^{131,†}
 P. Wienemann,^{21,†} C. Wigglesworth,^{36,†} L. A. M. Wiik-Fuchs,^{21,†} A. Wildauer,^{101,†} H. G. Wilkens,^{30,†} H. H. Williams,^{122,†}
 S. Williams,^{107,†} C. Willis,^{90,†} S. Willocq,^{86,†} A. Wilson,^{89,†} J. A. Wilson,^{18,†} I. Wingerter-Seez,^{5,†} F. Winklmeier,^{116,†}
 B. T. Winter,^{21,†} M. Wittgen,^{143,†} J. Wittkowski,^{100,†} S. J. Wollstadt,^{83,†} M. W. Wolter,^{39,†} H. Wolters,^{126a,126c,†}
 B. K. Wosiek,^{39,†} J. Wotschack,^{30,†} M. J. Woudstra,^{84,†} K. W. Wozniak,^{39,†} M. Wu,^{55,†} M. Wu,^{31,†} S. L. Wu,^{173,†} X. Wu,^{49,†}
 Y. Wu,^{89,†} T. R. Wyatt,^{84,†} B. M. Wynne,^{46,†} S. Xella,^{36,†} D. Xu,^{33a,†} L. Xu,^{33b,33c,†} B. Yabsley,^{150,†} S. Yacoob,^{145b,11,†}
 R. Yakabe,^{67,†} M. Yamada,^{66,†} Y. Yamaguchi,^{118,†} A. Yamamoto,^{66,†} S. Yamamoto,^{155,†} T. Yamanaka,^{155,†} K. Yamauchi,^{103,†}
 Y. Yamazaki,^{67,†} Z. Yan,^{22,†} H. Yang,^{33e,†} H. Yang,^{173,†} Y. Yang,^{151,†} L. Yao,^{33a,†} W.-M. Yao,^{15,†} Y. Yasu,^{66,†} E. Yatsenko,^{5,†}
 K. H. Yau Wong,^{21,†} J. Ye,^{40,†} S. Ye,^{25,†} I. Yeletsikh,^{65,†} A. L. Yen,^{57,†} E. Yildirim,^{42,†} K. Yorita,^{171,†} R. Yoshida,^{6,†}
 K. Yoshihara,^{122,†} C. Young,^{143,†} C. J. S. Young,^{30,†} S. Youssef,^{22,†} D. R. Yu,^{15,†} J. Yu,^{8,†} J. M. Yu,^{89,†} J. Yu,^{114,†} L. Yuan,^{67,†}
 A. Yurkewicz,^{108,†} I. Yusuff,^{28,mm,†} B. Zabinski,^{39,†} R. Zaidan,^{63,†} A. M. Zaitsev,^{130,bb,†} J. Zalieckas,^{14,†} A. Zaman,^{148,†}
 S. Zambito,^{57,†} L. Zanello,^{132a,132b,†} D. Zanzi,^{88,†} C. Zeitnitz,^{175,†} M. Zeman,^{128,†} A. Zemla,^{38a,†} K. Zengel,^{23,†} O. Zenin,^{130,†}
 T. Ženiš,^{144a,†} D. Zerwas,^{117,†} D. Zhang,^{89,†} F. Zhang,^{173,†} J. Zhang,^{6,†} L. Zhang,^{48,†} R. Zhang,^{33b,†} X. Zhang,^{33d,†}
 Z. Zhang,^{117,†} X. Zhao,^{40,†} Y. Zhao,^{33d,117,†} Z. Zhao,^{33b,†} A. Zhemchugov,^{65,†} J. Zhong,^{120,†} B. Zhou,^{89,†} C. Zhou,^{45,†}
 L. Zhou,^{35,†} L. Zhou,^{40,†} N. Zhou,^{163,†} C. G. Zhu,^{33d,†} H. Zhu,^{33a,†} J. Zhu,^{89,†} Y. Zhu,^{33b,†} X. Zhuang,^{33a,†} K. Zhukov,^{96,†}
 A. Zibell,^{174,†} D. Zieminska,^{61,†} N. I. Zimine,^{65,†} C. Zimmermann,^{83,†} S. Zimmermann,^{48,†} Z. Zinonos,^{54,†} M. Zinser,^{83,†}
 M. Ziolkowski,^{141,†} L. Živković,^{13,†} G. Zobernig,^{173,†} A. Zoccoli,^{20a,20b,†} M. zur Nedden,^{16,†} G. Zurzolo,^{104a,104b,†}
 L. Zwalinski,^{30,†} V. Khachatryan,^{179,†} A. M. Sirunyan,^{179,†} A. Tumasyan,^{179,†} W. Adam,^{180,†} E. Asilar,^{180,†} T. Bergauer,^{180,†}
 J. Brandstetter,^{180,†} E. Brondolin,^{180,†} M. Dragicevic,^{180,†} J. Erö,^{180,†} M. Flechl,^{180,†} M. Friedl,^{180,†} R. Frühwirth,^{180,nn,†}
 V. M. Ghete,^{180,†} C. Hartl,^{180,†} N. Hörmann,^{180,†} J. Hrubec,^{180,†} M. Jeitler,^{180,nn,†} V. Knünz,^{180,†} A. König,^{180,†}