



VÁLVULAS WORCESTER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

RHINO VALVES WORLDWIDE



CERTIFICADO DE CALIDAD

EN 10 204 3.1 B

Factura: 130751	Cantidad: 30.00	Certificado: EE130751/10	Fecha: 11/Abr/08
Descripcion: 444-T 1" S.E. NPT			
Cliente: 7 PLESA ANAHUAC Y CIAS., S.A. DE C.V.			

Numeros de trazabilidad:
08B09518 A 08B09527,08B09338 A 08B09347,08B03490 A 08B03499

ORIGINAL

Válvulas Worcester de México, S.A. de C.V., certifica que el material indicado cumple con nuestras especificaciones como se describe en nuestros catálogos, hojas de especificación, dibujos y en otra literatura. Los productos, partes y materiales indicados aquí han sido comprados, fabricados, inspeccionados y probados, de acuerdo con estas especificaciones, a nuestro sistema de calidad ISO 9001, NACE MR-01-75 y ASME/ANSI B16.34-1998 inciso (7).

Elaboro:
 Mario Hernandez Garcia.
 Auditor de Embarque

Aprobo:
 Ing. Saturnino Padilla Becerra.
 Gerente de Aseguramiento de Calidad.



Maíz No. 263, Colonia Valle del Sur, Delegación Iztapalapa, México D.F. C.P. 09819

WF-10-19

Teléfonos: 56-70-51-55 (8 líneas) 56-70-66-24 55-82-91-03 55-82-00-30

Pag. 1 de 2

Fax: 56-70-67-41 56-70-35-13 e-mail: calidadw@worcester.com.mx

www.worcester.com.mx

License No. 6D-0321



VALVULAS WOR RHINOCEROS

CERTIFICADO

COMPONENTES	MATERIAL	
CUERPO / BODY	ASTM A216 WCB	JDP
TAPA / PIPE END	ASTM A216 WCB	HTC
VASTAGO / STEM	ASTM A216 WCB	47562
ESFERA / SPHERE	ASTM A51 CF8M	069919-2

		ANALISIS QUIMICO / CHEM							
COLADA	HEAT	C%	Mn%	Si%	P%	S%	Cr%	Mo%	Ni%
JDP	0.200	1.000	0.510	0.018	0.010	0.087	0.035	0.045	
HTC	0.200	1.080	0.480	0.022	0.016	0.083	0.037	0.044	
47562	0.070	1.140	X	0.043	0.300	X	X	X	
069919-2	0.044	0.860	0.670	0.024	0.006	18.340	2.280	9.310	

TIPO DE PRUEBA	TYPE OF TEST
PRUEBA HIDROSTATICA	HYDROSTATIC TEST
PRUEBA HIDROSTATICA	HYDROSTATIC TEST
PRUEBA NEUMATICA	NEUMATIC TEST

Matz No. 263, Col. V
Teléfonos: 56-70-51-55 (8)
e-mail: calidad



Licensed No. 032271



0062