



Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

Av. Industria 16,
Fraccionamiento Industrial El Trébol
Tepotzotlán, Edo. de México, 54600.

No. DE SERIE :
FECHA :

V02C1839
27 MAY 02

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO

CERTIFICAMOS QUE EL PRODUCTO LISTADO ABAJO FUE DISEÑADO, FABRICADO Y PROBADO DE ACUERDO CON NUESTRO SISTEMA DE CALIDAD Y CON REQUISITOS ESTABLECIDOS EN UNO O MAS DE LOS SIGUIENTES STANDARES:

- API 6D - PIPELINE VALVES - GATE, PLUG, BALL AND CHECK
- API 600 - STEEL GATE VALVES - FLANGED AND BUTT-WELDING ENDS
- API 598 - VALVE INSPECTION AND TESTING
- API 599 - METAL PLUG VALVES - FLANGED AND WELDING ENDS
- ANSI B16.10 - FACE TO FACE AND END TO END DIMENSIONS OF VALVES
- ANSI B16.34 - VALVES - FLANGED, THREADED, AND WELDING ENDS
- MSS-SP61 - PRESSURE TESTING OF STEEL VALVES

No. PARTE: 10737P

DESCRIPCION: 8" FIG. 5206 F UT. WCB, API TRIM No. 8
CAST STEEL GATE VALVE

SPECIFICATION 83000

PRUEBAS DE PRESION	CASCO	SELLO POST.	1ER LADO	2DO LADO
HIDROSTATICA (PSI)	1125	1125	825	825
NEUMATICA (PSI)			80	80

PARTE	No. DE COLADA	MATERIAL (ASTM)	COMPOSICION QUIMICA										PROPIEDADES MECANICAS				
			C	Mn	P	S	Si	Ni	Cr	Mo	Cu	V	W	TENS KPSI CVN@	ELAST KPSI 1ST	ELG % 2ND	RED % 3RD
BODY	3340A180	A 216 WCB	0.220	0.840	0.023	0.020	0.510	0.180	0.230	0.070	0.044	0.002	76.36	46.04	28.0	54.0	156
BONNET-COVER	3331A084	A 216 WCB	0.230	0.930	0.017	0.017	0.480	0.090	0.170	0.030	0.040	0.002	76.36	43.80	25.0	45.0	156
WEDGE-DISC-PLUG	3713A139	A 216 WCB	0.220	0.810	0.014	0.015	0.440	0.130	0.160	0.050	0.038	0.002	77.49	47.17	25.0	45.0	156

Jorge Soto

CERTIFICADO POR: ASEGURAMIENTO DE CALIDAD