



Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02C1837  
27 MAY 02

FECHA :

## 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	ELAST KPSI	ELG %	RED %	BHN
			CVN@	1ST	2ND	3RD	AVG											
BODY	3340A189	A 216 WCB	0.210	0.740	0.017	0.020	0.390	0.130	0.230	0.040	0.033	0.001	71.87	42.67	27.0	56.0	156	
BONNET-COVER	3331A089	A 216 WCB	0.200	0.820	0.016	0.014	0.450	0.100	0.230	0.030	0.028	0.002	73.00	44.92	28.0	61.0	156	
WEDGE-DISC-PLUG	3713A138	A 216 WCB	0.220	0.880	0.024	0.014	0.420	0.060	0.130	0.020	0.036	0.002	74.12	46.04	31.0	56.0	156	

*Jorge Soto*

CERTIFICADO POR: \_\_\_\_\_  
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD