



Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02C9760

FECHA :

12 JUN 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: 25783P

DESCRIPCION: 3" FIG. 5206 F UT WCB, API TRIN No. 8
CAST STEEL GATE VALVE

SPECIFICATION 83000

PRUEBAS DE PRESION	CASCO	SELLO POST.	1ER LADO	2DO LADO
HIDROSTATICA (PSI)	1125	1125	N A	N A
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	RA42	A 216 WCB	0.200	0.880	0.019	0.014	0.510	0.020	0.050	0.010	0.030	0.011	79.00	48.40	33.6	53.5	156
BONNET-COVER	RC41	A 216 WCB	0.200	0.870	0.023	0.012	0.450	0.030	0.060	0.020	0.030	0.012	79.30	48.50	33.8	53.6	159
WEDGE-DISC-PLUG	OC	A 216 WCB	0.200	0.820	0.016	0.013	0.450	0.050	0.030	0.060	0.070	0.015	86.10	53.10	27.3	46.2	187

CERTIFICADO POR:

Jorge Soto
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD