



Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02C10193

FECHA :

31 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: 25780P

DESCRIPCION: 2<sup>o</sup> FIG. 5202 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)	450	450	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	BHN AVG
			BODY	RC22	A 216 WCB	0.190	0.860	0.020	0.012	0.450	0.030	0.100	0.020	0.040	0.010	79.10	48.20	33.8
BONNET-COVER	02090A	A 216 WCB	0.220	0.870	0.015	0.012	0.470	0.180	0.240	0.070	0.030	0.002	80.86	47.17	24.0	40.0	163	
WEDGE-DISC-PLUG	02059B	A 216 WCB	0.220	0.850	0.023	0.016	0.430	0.080	0.140	0.030	0.042	0.002	80.86	51.66	24.0	42.0	163	

*Jorge Soto*

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