



# WALWORTH

Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02C9300

FECHA :

19 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: 25782P

DESCRIPCION: 2" 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	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	RC24	A 216 WCB	0.200	0.870	0.019	0.011	0.420	0.050	0.080	0.030	0.030	0.010	79.20	48.40	33.8	53.6	156
BONNET-COVER	RC25	A 216 WCB	0.210	0.890	0.024	0.012	0.460	0.050	0.130	0.010	0.080	0.010	79.50	49.00	33.6	53.5	159
WEDGE-DISC-PLUG	BF	A 217 CA15	0.130	0.720	0.025	0.010	1.080	0.520	12.200	0.210			103.10	76.00	18.6	35.5	269

*Jorge Soto*

CERTIFICADO POR:

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD