



WALWORTH

Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02C11234

FECHA :

09 JUL 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: 23780P

DESCRIPCION: 2º 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	ELAST KPSI	ELG %	RED %	BHN
BODY	RCM2	A 216 WCB	0.190	0.850	0.020	0.011	0.450	0.060	0.070	0.020	0.030	0.011	78.20	48.40	33.8	54.0	152	
BONNET-COVER	RCT1	A 216 WCB	0.190	0.840	0.022	0.013	0.440	0.030	0.050	0.020	0.030	0.011	78.40	48.20	33.8	53.9	156	
WEDGE-DISC-PLUG	U0	A 217 CA15	0.130	0.720	0.025	0.012	1.080	0.520	13.200	0.100			103.80	76.50	18.4	35.4	223	

Jorge Soto

[Signature]

CERTIFICADO POR:

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD