



WALWORTH

Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02C11198

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: 25780P

DESCRIPCION: 2" 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	RCN1	A 216 WCB	0.220	0.840	0.019	0.011	0.430	0.040	0.080	0.020	0.030	0.011						78.40	48.80	33.8	53.7	156
BONNET-COVER	REN1	A 216 WCB	0.190	0.850	0.020	0.012	0.430	0.060	0.070	0.020	0.030	0.011						79.20	48.60	33.6	53.6	156
WEDGE-DISC-PLUG	MS	A 217 CA15	0.110	0.760	0.021	0.013	1.050	0.490	13.100	0.110								103.90	76.40	18.2	35.4	229

George Soto
[Signature]

CERTIFICADO POR:

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD