



# WALWORTH

Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02C10283

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	ELAST KPSI	ELG %	RED %	BHN
			CVN@	1ST	2ND	3RD	AVG											
BOBY	2989A063	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	
BONNET-COVER	02E3D	A 216 WCB	0.210	0.790	0.022	0.014	0.430	0.070	0.120	0.020	0.036	0.002	77.49	49.41	29.0	54.0	156	
WEDGE-91SC-PLUG	JS	A 217 CA15	0.110	0.760	0.025	0.016	1.040	0.520	12.500	0.200			103.40	76.20	18.6	35.8	269	

*Jorge Soto*

CERTIFICADO POR:

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD