



# WALWORTH

Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02G1067

FECHA :

23 AUG 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: 81103P

DESCRIPCION: 6" FIG. 5281 F UT WCB, API TRIM No. 8  
CAST STEEL GLOBE VALVE

SPECIFICATION 83000

PRUEBAS DE PRESION	CASCO	SELLO POST.	1ER LADO	2DO LADO
HIDROSTATICA (PSI)	1125	1125	825	N A
NEUMATICA (PSI)			80	N A

PARTE	No. DE COLADA	MATERIAL (ASTM)	COMPOSICION QUIMICA											PROPIEDADES MECANICAS				
			C	Mn	P	S	Si	Ni	Cr	Mo	Cu	V	W	TENS	ELAST	ELG	RED	BHN
															KPSI	KPSI	%	%
BODY	2939A028	A 216 WCB	0.240	0.830	0.015	0.014	0.480	0.080	0.270	0.120	0.046	0.002	79.73	46.04	26.0	48.0	163	
BONNET-COVER	2944A026	A 216 WCB	0.200	0.860	0.016	0.014	0.420	0.100	0.160	0.050	0.035	0.001	75.24	44.92	25.0	56.0	156	
WEDGE-DISC-PLUG	933A011	A 216 WCB	0.190	0.830	0.019	0.017	0.420	0.060	0.120	0.030	0.030	0.001	70.75	42.67	30.0	59.0	156	

*Jorge Soto*  
CERTIFICADO POR: ASEGURAMIENTO DE CALIDAD