



# WALWORTH

Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02G556

FECHA :

09 MAY 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: 81103F

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

SPECIFICATION B3000

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 KPSI	ELAST KPSI	ELG %	RED %	BHN
															CVN@	1ST	2ND	3RD
BODY	2939A023	A 216 WCB	0.190	0.820	0.015	0.016	0.430	0.100	0.120	0.030	0.032	0.001	73.00	46.04	24.0	54.0	156	
BONNET-COVER	2944A504	A 216 WCB	0.210	0.840	0.014	0.018	0.370	0.190	0.200	0.070	0.041	0.001	74.12	44.92	27.0	42.0	156	
WEDGE-DISC-PLUG	01H82E	A 216 WCB	0.200	1.040	0.021	0.014	0.410	0.110	0.310	0.060	0.092	0.004	74.12	47.17	30.0	61.0	156	

*Jorge Soto*

CERTIFICADO POR:

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD