



# WALWORTH

Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02G458

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: 82557F

DESCRIPCION: 8" 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 KPSI CVN@	ELAST KPSI 1ST	ELG % 2ND	RED % 3RD
BODY	3706A007	A 216 WCB	0.220	1.020	0.018	0.010	0.400	0.070	0.180	0.030	0.034	0.002	81.98	51.66	24.0	51.0	163
BONNET-COVER	3707A001	A 216 WCB	0.210	0.910	0.016	0.012	0.460	0.080	0.160	0.030	0.038	0.002	77.49	47.17	27.0	56.0	156
WEDGE-DISC-PLUG	1385A004	A 216 WCB	0.190	0.810	0.014	0.010	0.380	0.100	0.280	0.030	0.029	0.002	74.12	42.67	31.0	59.0	156

CERTIFICADO POR:

*Jorge Soto*

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD