



# WALWORTH

Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02C2231

FECHA :

30 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: 26445P

DESCRIPCION: 12" FIG. 5206 F UT WCB, API TRIN No. 8  
CAST STEEL GATE VALVE

SPECIFICATION 83000

PRUEBAS DE PRESION	CASCO	SELLO POST.	1ER LADO	2DO LADO
HIDROSTATICA (PSI)	1125	1125	825	825
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
BODY	2728A051	A 216 WCB	0.190	0.780	0.022	0.013	0.420	0.060	0.120	0.030	0.040	0.001	77.49	49.41	25.0	54.0	156	
BONNET-COVER	5128A063	A 216 WCB	0.190	0.750	0.013	0.011	0.360	0.160	0.200	0.040	0.043	0.002	75.24	44.92	24.0	54.0	156	
WEDGE-DISC-PLUG	3756A028	A 216 WCB	0.200	0.960	0.018	0.015	0.340	0.090	0.160	0.030	0.042	0.002	74.12	46.04	31.0	61.0	156	

CERTIFICADO POR:

*Jorge Soto*  
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD