



# WALWORTH

Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :  
FECHA :

V02R1728  
17 JUL 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: 75708P

DESCRIPCION: 12" FIG. 5341 F UT WCB, API TRIM No. 8  
CAST STEEL SWING CHECK VALVE

SPECIFICATION 83000

PRUEBAS DE PRESION	CASCO	SELLO POST.	1ER LADO	2DO LADO
HIDROSTATICA (PSI)	450	N A	N A	315
NEUMATICA (PSI)			N A	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	AVG											
BODY	993A011	A 216 WCB	0.200	0.800	0.015	0.011	0.420	0.070	0.140	0.030	0.028	0.001	72.43	42.67	31.0	54.0	156	
BONNET-COVER	01T27B	A 216 WCB	0.200	0.830	0.014	0.014	0.350	0.070	0.190	0.040	0.041	0.001	74.12	46.04	28.0	54.0	156	
WEDGE-DISC-PLUG	01T64B	A 216 WCB	0.210	0.820	0.012	0.014	0.400	0.080	0.180	0.030	0.042	0.001	71.87	42.67	27.0	56.0	156	

*Jorge Soto*  
P.A.

CERTIFICADO POR: ASEGURAMIENTO DE CALIDAD