



Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :  
FECHA :

V02R1722  
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: 75718P

DESCRIPCION: 8" FIG. 5344 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)	1125	N A	N A	825
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 CVN@	ELAST KPSI 1ST	ELG % 2ND	RED % 3RD	BHN AVG
BODY	1871A035	A 216 WCB	0.200	0.830	0.016	0.012	0.460	0.080	0.140	0.030	0.033	0.001	70.75	41.55	25.0	54.0	156	
BONNET-COVER	1872A029	A 216 WCB	0.190	0.840	0.022	0.013	0.450	0.100	0.190	0.050	0.043	0.001	71.87	46.04	34.0	64.0	156	
WEDGE-DISC-PLUG	2146A018	A 216 WCB	0.210	0.770	0.015	0.013	0.400	0.140	0.290	0.050	0.031	0.001	74.12	44.92	31.0	54.0	156	

*Jorge Soto*  
P.A.

CERTIFICADO POR: ASEGURAMIENTO DE CALIDAD