



Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02R1490

FECHA :

31 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: 75711P

DESCRIPCION: 3" FIG. 5341 F UT WCB, API TRIM No. 8  
CAST STEEL SWING CHECK VALVE

SPECIFICATION 82000

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 CVN@	ELAST KPSI 1ST	ELG % 2ND	RED % 3RD
BODY	3067A094	A 216 WCB	0.200	0.770	0.015	0.012	0.390	0.090	0.160	0.030	0.037	0.003	74.12	46.04	25.0	53.0	156
BONNET-COVER	3024A091	A 216 WCB	0.220	0.710	0.016	0.014	0.380	0.150	0.170	0.040	0.030	0.001	73.00	43.80	27.0	48.0	156
WEDGE-DISC-PLUG	240-02	A 276 410	0.121	0.924	0.020	0.004	0.734	0.237	12.729	0.038			97.00	75.00	35.0	50.0	207

CERTIFICADO POR:

*George Soto*

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD