



Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02R1498

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: 73711P

DESCRIPCION: 3" FIG. 5341 F UT WCB, API TRIM No. 8 SPECIFICATION 82000
CAST STEEL SWING CHECK VALVE

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	BHN AVG
BODY	3067A067	A 216 WCB	0.210	0.930	0.010	0.009	0.420	0.150	0.270	0.040	0.025	0.002	81.98	51.66	24.0	45.0	163	
BONNET-COVER	3024A062	A 216 WCB	0.210	0.930	0.012	0.013	0.490	0.160	0.280	0.040	0.025	0.001	78.61	44.92	30.0	56.0	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