



Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :
FECHA :

V02R976
27 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: 75712P

DESCRIPCION: 3" FIG. 5344 F UT WCB, API TRIN 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	ELAST	ELG	RED	BHN
			KPSI	KPSI	%	%	AVG	CVN@	1ST	2ND	3RD	AVG						
BODY	3068A023	A 216 WCB	0.200	0.770	0.013	0.010	0.420	0.120	0.200	0.030	0.045	0.002	75.24	44.92	31.0	56.0	156	
BONNET-COVER	3023A015	A 216 WCB	0.200	0.940	0.019	0.017	0.440	0.070	0.120	0.020	0.038	0.002	74.12	46.04	27.0	51.0	156	
WEDGE-DISC-PLUG	180-02	A 276 410	0.121	0.924	0.020	0.004	0.734	0.237	12.700	0.038			97.00	75.00	35.0	50.0	207	

Jorge Soto

CERTIFICADO POR:

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD