



Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.
 Av. de la Industria Lote 16 Fracc. Industrial El Trébol
 Tepotzotlán, Estado de México. C.P. 54600

(NUMERO) NUMBER:

1443/2003
 18 JUN 2003

(FECHA) DATE:

**QUALITY ASSURANCE (ASEGURAMIENTO DE CALIDAD)
 CERTIFICATE OF COMPLIANCE (CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO)**

**WE CERTIFY THAT THE PRODUCT LISTED BELOW WAS DESIGNED, MANUFACTURED AND TESTED
 ACCORDING TO OUR QUALITY SYSTEM AND REQUIREMENTS GIVEN IN ONE OR MORE
 OF THE FOLLOWING STANDARDS:**

**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:

- ANSI B16.11 - FORGED FITTINGS, SOCKET - WELDING AND THREADED**
- API 602 - COMPACT STEEL GATE VALVES - FLANGED, THREADED, WELDING AND EXTENDED - BODY ENDS**
- API 598 - VALVE INSPECTION AND TESTING**
- 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**

64912

PART. No.:
 (CODIGO)

0.75" FIG. 9505W UT FS, API TRIM No. 8

DESCRIPTION:
 (DESCRIPCION)

VALV. COMP. DE ACERO FORJ.

**VALVULA SUMINISTRADA CON CONTROL DE EMISIONES
 FUGITIVAS A 50 PPM'S MAX**

PRESSURE TESTS (PRUEBAS DE PRESION)	SHELL (CASCO)	BACK SEAT	SIDE (LADO)	
			1	2
HYDROSTATIC (PSI) (HIDROSTATICA)	3000	3000	N A	N A
PNEUMATIC (PSI) (NEUMATICA)			80	80

FACTURA : 42901 PARTIDA : 03

ITEM PARTE	HEAT No. COLADA	MATERIAL (ASTM)	CHEMICAL COMPOSITION (%) (COMPOSICION QUIMICA)												MECH. TESTS (PROP. MECANICAS)				
			C	Mn	P	S	Si	Ni	Cr	Mo	Cu	V	Cb	N	TENS	YIELD	ELG	RED	BHN
															KPSI CVN@	KPSI 1ST	% 2ND	% 3RD	AVG
CPD.	57282	FS	0.11	0.43	0.012	0.006	0.21	0.150	4.470	0.480	0.000	0.000	0.000	0.000	92.30	83.10	25.8	79.2	170
YUGD	57256	FS	0.10	0.41	0.013	0.019	0.23	0.180	4.800	0.470	0.000	0.000	0.000	0.000	94.40	78.10	27.5	78.1	166

Jorge Soto

 QUALITY ASSURANCE
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

CERTIFIED BY:
 CERTIFICADO POR: