



# WALWORTH®

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:

(FECHA) DATE:

V03C800  
25 MAR 03

## QUALITY ASSURANCE CERTIFICATE OF COMPLIANCE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD 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 ESTANDARES

- API 6D - PIPELINE VALVES - GATE, PLUG, BALL AND CHECK
- API 600 - STEEL GATE VALVES - FLANGED AND BUTWELDING 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

PART. No.: 26374P  
(CODIGO)

DESCRIPTION: 12" FIG. 5202 F UT WCB, API TRIM No. 8  
(DESCRIPCION) VALV. COMP. DE ACERO FUND.

VALVULA SUMINISTRADA CON CONTROL DE ENTISIONES  
FUGITIVAS A 50 PPH'S MAX

PRESSURE TESTS (PRUEBAS DE PRESION)	SHELL (CASCO)	BACK SEAT	SIDE (LADO)	
			1	2
HYDROSTATIC (PSI) (HIDROSTATICA)	450	450	315	315
PNEUMATIC (PSI) (NEUMATICA)			80	80

ITEM (PARTE)	HEAT No. (COLADA)	MATERIAL (ASTM)	CHEMICAL COMPOSITION (%) (COMPOSICION QUIMICA)											MECHANICAL TESTS (PROP. MECANICAS)								
			C	Mn	P	S	Si	Ni	Cr	Mo	Cu	V	W	TENS KPSI CVN@	YIELD KPSI 1ST	ELG %	RED %	BHN 3RD AVG				
			CUERPO	RG53	A 216 WCB	0.170	0.850	0.019	0.012	0.450	0.010	0.080	0.010	0.060	0.010						75.71	45.96
BOMETE-TAPA	SA72	A 216 WCB	0.210	0.830	0.024	0.012	0.480	0.050	0.070	0.010	0.060	0.011						78.53	55.89	24.6	44.8	159
CUNA-DISCO-TAPON	SA82	A 216 WCB	0.210	0.830	0.019	0.010	0.450	0.030	0.060	0.020	0.100	0.008						78.34	56.17	24.0	44.1	159

CERTIFIED BY:   
QUALITY ASSURANCE  
CERTIFICADO POR: ASEGURAMIENTO DE CALIDAD