



WALWORTH

Industrial de Válvulas, S.A. de C.V.

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

No. DE SERIE :

V02R481

FECHA :

30 JUN 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 TRIM 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 KPSI CVN@ | ELAST KPSI 1ST | ELG % 2ND | RED % 3RD |
| BODY | 3068A004 | A 216 WCB | 0.220 | 0.850 | 0.014 | 0.011 | 0.410 | 0.070 | 0.100 | 0.030 | 0.046 | 0.001 | 77.49 | 46.04 | 25.0 | 51.0 | 156 |
| BONNET-COVER | 3023A001 | A 216 WCB | 0.210 | 0.910 | 0.013 | 0.012 | 0.490 | 0.100 | 0.130 | 0.080 | 0.055 | 0.001 | 77.49 | 47.17 | 25.0 | 54.0 | 156 |
| WEDGE-DISC-PLUG | 1379-01 | A 276 410 | 0.120 | 0.820 | 0.022 | 0.009 | 0.660 | | 12.900 | | | | 88.00 | 75.00 | 35.0 | 50.0 | 187 |

Jorge Soto

CERTIFICADO POR:

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD