

CÓDIGO:	IMAGEN	DIAGRAMA
83		
FAMILIA:		
COMPUERTA		
DESCRIPCIÓN:		
VALVULA DE COMPUERTA ROSCABLE DE 200 LBS. W.O.G.		

NORMAS		CERTIFICACIÓN
ANSI / ASME B1.20.1	002-CNA-1995	NOM- NO

MATERIAL					
Parte	Material	Parte	Material	Parte	Material
TUERCA VOLANTE	ACERO ALEACION ASTM A-276	EMPAQUE	VINILO	CUERPO	ALEACION URREA No. 6 (CU 75, Sn1, Pb 8, Zn 11, Fe 1 Ni 1)
RONDADA IDENTIFICACION	ALUMINIO	CONTRA	Aleación ASTM C37700	CUÑA	ALEACION URREA No. 6 (CU 75, Sn1, Pb 8, Zn 11, Fe 1 Ni 1)
VOLANTE	ALUMINIO ALEACION ASTM B85	CABEZA	ALEACION URREA No. 6 (CU 75, Sn1, Pb 8, Zn 11, Fe 1 Ni 1)		
TUERCA ESTOPERA	1/4" a 1" ALEACION ASTM C37700 1 1/4" a 4" ALEACION URREA No. 6 (Cu 75, Sn 1, Pb 8, Zn 11, Fe 1, Ni 1)	VASTAGO	1/4" a 1" ALEACION ASTM B16 1 1/4" a 4" ALEACION URREA No. 6		

PESO Y MEDIDAS EN MILÍMETROS											
Medida	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
A	40,0	41,0	49,0	48,0	108,0	70,0	71,0	81,0	107,0	119,0	127,0
B	75,0	75,0	79,0	85,0	113,0	125,0	148,0	174,0	202,0	232,0	284,0
C	53,0	53,0	53,0	53,0	53,0	70,0	70,0	82,0	114,0	127,0	140,0
PESO	0,174	0,179	0,229	0,319	0,441	0,959	1,140	1,76	3,770	5,750	8,970

EXTREMOS ROSCABLES (NPT) Y TORQUE DE INSTALACIÓN											
Medida	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Torque de instalación en kg/m	2.8	5.2	9.1	11.5	14	16.7	17.6	18.9	19.9	20.5	21.6

CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Temperatura de trabajo:	Presion de trabajo:
108°F - 82°C	W.O.G. 200 Lbs/pulg ² - 14 kgf/cm ²

CARACTERÍSTICAS:
SERVICIO W.O.G. CABEZA ROSCADA VASTAGO NO ASCENDENTE CUÑA SOLIDA CIERRE DE BRONCE A BRONCE EXTREMOS ROSCABLES (NPT)

GARANTIA:
"GARANTIA DE POR VIDA" CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACION Y EN CASO DE PRESENTAR ALGUN PROBLEMA DE ESTA NATURALEZA EL PRODUCTO SERA REMPLAZADO SIN COSTO AL COMPRADOR.