

CÓDIGO:	IMAGEN	DIAGRAMA
02		
FAMILIA:		
COMPUERTA INDUSTRIAL		
DESCRIPCIÓN:		
VALVULA DE COMPUERTA ROSCABLE DE 125 LBS.		

NORMAS	CERTIFICACIÓN
NO APLICA	NO

MATERIAL					
Parte	Material	Parte	Material	Parte	Material
TUERCA VOLANTE	Acero Aleación ASTM A 276	PRENSA ESTOPERA	ASTM B16, C36000	CUÑA SOLIDA	ASTM B62, C83600
RONDADA IDENTIFICACION	ALUMINIO	EMPAQUE	ASBESTO GRAFITADO	CUERPO	ASTM B62, C83600
VOLANTE	Aluminio (A380)	VASTAGO	ASTM B-584, C87400		
TUERCA ESTOPERA	ASTM B62, C83600	CABEZA	ASTM B62, C83600		

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			135	168	200	232	265	324	383	440	583
B			57	64	71	75	86	94	114	127	156
C			64	82	83	82	117	117	133	175	213
PESO			0.586	0.871	1.253	1.603	2.433	3.640	5.879	8.357	21.082

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:					
400°F - 204°C						S.W.P. 125 Lbs/pulg ² - 8,8 kgf/cm ² W.O.G. 200 Lbs/pulg ² - 14 kgf/cm ²					

CARACTERÍSTICAS:
SERVICIO S.W.P.
SERVICIO W.O.G.
CABEZA ROSCADA
VASTAGO 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.