



La Conexión Correcta^{MR}

CATÁLOGO MÁSTER DIXON 2026

P Á G I N A 1 3 5

CAPÍTULO D · ACOPLES BOSS - ALTA PRESIÓN Y VAPOR



Distribuidor autorizado Dixon en México · Catálogo en español

suminregioindustrial.com · ventas@suminregioindustrial.com · WhatsApp 81 8681 4781

Abrazaderas Boss™

- Los tornillos utilizados en las abrazaderas Boss™ no son estándar. Varían en longitud, diámetro, rosca y dureza del material. Estos tornillos pueden reajustarse, pero no se recomienda que se reutilicen ya que están diseñados para deformarse solo una vez.
- Dixon® recomienda únicamente el uso de tornillos de repuesto enviados de fábrica.
- Los valores de torque para las abrazaderas está basado en tornillos secos. El uso de lubricante en los pernos afectará adversamente el desempeño de la abrazadera.
No lubrique los pernos, ni tuercas.
- Para secuencia de apriete, visita dixonvalve.com.mx.



Características:

- Recomendado para servicio de más de **450°F (232°C)**.
- Valor de torque recomendado en ft. lbs.
- Reemplazo de pernos y tuercas disponibles, contacte a Dixon® para más información.

Tipo 2 Pernos, 2 Dedos de Agarre

D.I. Manguera	D.E. Manguera		Zinc Hierro Platinado # de Parte	Acero Inoxidable ³ # de Parte	Torque ft. lbs. ¹	Latón # de Parte	Torque
	de	a					
1/4"	36/64"	42/64"	BD ²	---	6	---	---
3/8"	44/64"	56/64"	CD ²	---	6	---	---
1/2"	52/64"	60/64"	DD ²	---	6	---	---
1/2"	60/64"	1-4/64"	B4 ²	RB4	12	BB4	10
1/2"	1-4/64"	1-12/64"	B5	---	12	---	---
3/4"	1-10/64"	1-20/64"	BU9 ²	RBU9	21	BBU9	18
3/4"	1-20/64"	1-32/64"	B9	RB9	21	---	---
3/4"	1-32/64"	1-44/64"	B10 ²	---	21	---	---



Tipo 4 Pernos, 2 Dedos de Agarre

D.I. Manguera	D.E. Manguera		Zinc Hierro Platinado # de Parte	Acero Inoxidable ³ # de Parte	Torque ¹ ft. lbs.	Latón # de Parte	Torque ft. lbs.
	de	a					
1"	1-34/64"	1-46/64"	BU14	RBU14	21	BBU14	18
	1-44/64"	1-60/64"	B14	RB14	21	---	---
	1-60/64"	2-8/64"	B15	---	21	---	---
1 1/4"	1-32/64"	1-50/64"	BU18	---	40	---	---
	1-50/64"	2-6/64"	BU19	---	40	---	---
	2-8/64"	2-24/64"	B19	RB19	40	---	---
1 1/2"	1-52/64"	2"	BU22	---	40	---	---
	2"	2-14/64"	B22	---	40	---	---
	2-12/64"	2-24/64"	BU24	RBU24	40	---	---
	2-24/64"	2-36/64"	B24	RB24	40	---	---
	2-36/64"	2-48/64"	B25	---	40	---	---
2"	2-22/64"	2-34/64"	BU28	---	60	---	---
	2-32/64"	2-50/64"	BU29	RBU29	60	---	---
	2-48/64"	3-4/64"	B29	RB29	60	---	---
	3-6/64"	3-28/64"	B30	---	60	---	---
2 1/2"	3-6/64"	3-28/64"	BU34	---	60	---	---
	3-32/64"	3-60/64"	B34	---	150	---	---
3"	3-32/64"	3-60/64"	BU35	RBU35	150	---	---
	3-52/64"	4-4/64"	B35	---	150	---	---
	4-4/64"	4-28/64"	B39	---	200	---	---



¹ El valor de torque aplica tanto a las abrazaderas de hierro galvanizado como a las de acero inoxidable.

² Acero al carbón revestido.

³ Se recomienda utilizar lubricante de roscas cuando se trabaja con pernos y tuercas de acero inoxidable. Una ligera capa es suficiente para prevenir el desgaste.