

TIPO DE SERIE

A

Acople Rápido

Descripción

De cierre unilateral. El dispositivo de acoplamiento utiliza bolillas de rodamientos. Se fabrica en las medidas de 1/4", 3/8" y 1/2", con tres tipos de extremos en cuerpos y niples (rosca macho, rosca hembra, escalonado para manguera tipo Push-Lok), para todas las alternativas de conexiones. Estos acoplos son intercambiables con la Serie "X".

Materiales

Se fabrica en acero, con tratamiento térmico y de galvanoplastia en los componentes críticos, procesos que le confieren una dureza y protección antioxidante con mínimo desgaste a través del tiempo. Para otras aplicaciones existen alternativas en bronce y acero inoxidable.

Usos

Aire comprimido, aceite, grasas y líquidos varios. Con este acoplamiento se conectan y desconectan las líneas de aire con extrema facilidad.

Esta especialmente proyectado, para proveer aire en forma continua o alimentar máquinas con movimientos rotativos o pulsantes.

**AIR COMPRESIONADO
ACEITE
GRASAS
LIQUIDOS VARIOS**

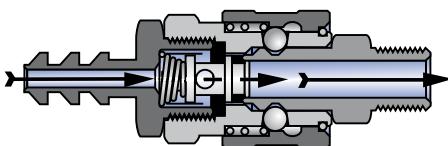
PRESIÓN DE USO:

1/4"-----15 Kgr/cm²

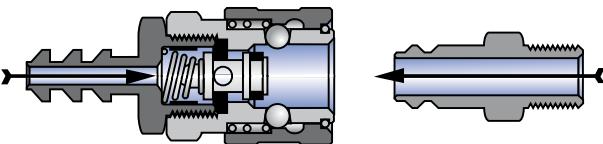
3/8"-----14 Kgr/cm²

1/2"-----12 Kgr/cm²

Acoplado



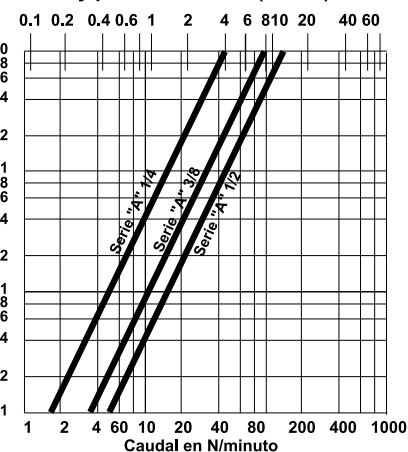
Desacoplado



TIPO DE SERIE**A**

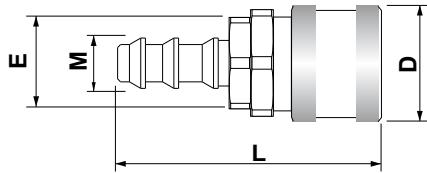
Acople Rápido

Caudal: en m^3 por minuto a 20°C
y presión 0.1 MPa (1 bar)



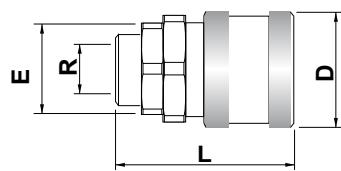
Pérdida de presión usando el acople en circuitos de aire comprimido.-

Presentaciones



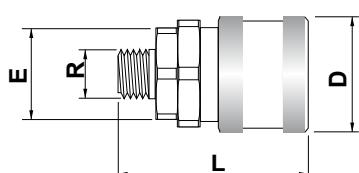
CUERPO ESCALONADO PARA MANGUERA

CODIGO	PIEZA	L	D	E	M
5.10.31	ACE - 1/4"	62.5	28	22	8.5
5.10.40	ACE - 1/4"x5/16"	63	28	22	10.2
5.10.51	ACE - 3/8"	80	35	28	12
5.10.71	ACE - 1/2"	85.5	38	32	15



CUERPO ROSCA HEMBRA

CODIGO	PIEZA	L	D	E	R
5.10.32	ACH - 1/4"	53.5	28	22	BSP-1/4"
5.10.52	ACH - 3/8"	69.0	35	28	BSP-3/8"
5.10.72	ACH - 1/2"	73.5	38	32	BSP-1/2"



CUERPO ROSCA MACHO

CODIGO	PIEZA	L	D	E	R
5.10.33	ACM - 1/4"	56.5	28	22	BSP-1/4"
5.10.53	ACM - 3/8"	73.5	35	28	BSP-3/8"
5.10.73	ACM - 1/2"	74.5	38	32	BSP-1/2"

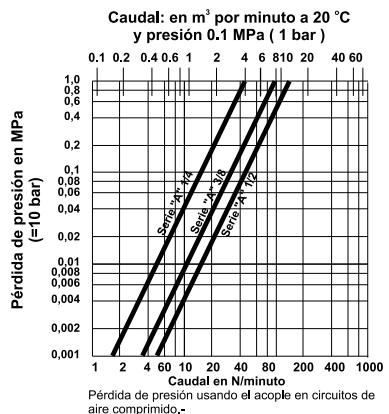


ADVERTENCIA

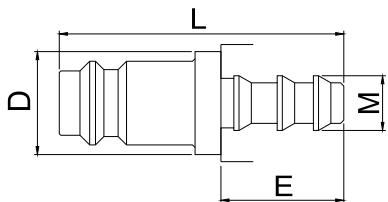
Los acoplos rápidos se deterioran con el mal uso, como así también la sobre presurización puede provocar una falla en el mismo. Para evitar lesiones severas los acoplos deben ser revisados periódicamente para verificar su condición y reemplazarlos si es necesario. Asegúrese de elegir el acople rápido apropiado para su aplicación y utilícelo únicamente con el rango de presión especificado.

TIPO DE SERIE**A**

Acople Rápido

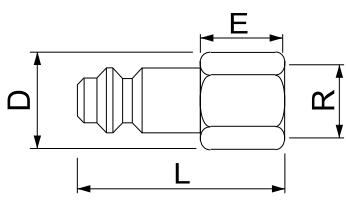


Presentaciones



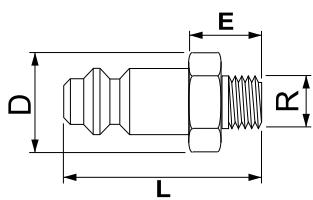
NIPLE ESCALONADO PARA MANGUERA

CODIGO	PIEZA	L	E	D	M
5.10.27	ANE - 1/4"	45.0	19	16	8.5
5.10.30	ANE - 1/4"x5/16"	45.0	19	16	10.2
5.10.35	ANE - 1/4"x3/8"	46.5	21	16	12
5.10.36	ANE - 1/4"x1/2"	54.0	27	18	15
5.10.46	ANE - 3/8"x1/4"	59.0	24	19	7.5
5.10.55	ANE - 3/8"x5/16"	54.0	19	20.5	10.2
5.10.47	ANE - 3/8"	56.5	21.5	20	12
5.12.67	XNE - 3/8" x 1/2"	62.0	27	20	15
5.10.70	ANE - 1/2"x1/4"	54.0	19	23	8.5
5.10.83	ANE - 1/2"x3/8"	56.5	21.5	24	12
5.10.67	ANE - 1/2"	60.0	27	24	15



NIPLE ROSCA HEMBRA

CODIGO	PIEZA	L	E	D	R
5.10.28	ANH - 1/4"	37.0	16	18	BSP-1/4"
5.10.48	ANH - 3/8"	50.0	21	22	BSP-3/8"
5.12.68	XNH - 3/8" x 1/2"	50.0	21	27	BSP-1/2"
5.10.68	ANH - 1/2"	50.0	21	27	BSP-1/2"



NIPLE ROSCA MACHO

CODIGO	PIEZA	L	E	D	R
5.10.25	ANM - 1/4"x1/8"	39	18	16	BSP-1/8"
5.10.29	ANM - 1/4"	40	19	16	BSP-1/4"
5.10.37	ANM - 1/4"x3/8"	44	23	19	BSP-3/8"
5.10.38	ANM - 1/4"x1/2"	45	24	22	BSP-1/2"
5.10.82	ANM - 3/8"x1/4"	50	21	19	BSP-1/4"
5.10.49	ANM - 3/8"	53	24	19	BSP-3/8"
5.12.69	XNM - 3/8" x 1/2"	53	24	22	BSP-1/2"
5.10.69	ANM - 1/2"	53	24	22	BSP-1/2"
5.10.81	ANM - 1/2"x1/4"	49	20	22	BSP-1/4"
5.10.75	ANM - 1/2"x3/8"	52	23	22	BSP-3/8"



ADVERTENCIA

Los acoplos rápidos se deterioran con el mal uso, como así también la sobre presurización puede provocar una falla en el mismo. Para evitar lesiones severas los acoplos deben ser revisados periódicamente para verificar su condición y reemplazarlos si es necesario. Asegúrese de elegir el acople rápido apropiado para su aplicación y utilícelo únicamente con el rango de presión especificado.-