

Acoples rápidos

Diseños que reducen costos

Diseños que reducen costos



Veamos sus costos:

Fuga de aire a 8 Bar.			Equivalente a lámparas de 60 Watts
Orificio en mm.	Caudal L/min	Consumo KWH	
1	75	0,5	8
1,59	183,8	1,1	19
3	600	3,8	63
3,18	736,2	4,6	77
5	1700	10,6	177
6,4	3000	18,8	313
12,7	11751,4	73,4	1124

Uno de los mayores costes en los entornos de fabricación es el aire comprimido.

Uno de los mayores costes en los entornos de fabricación es el aire comprimido.

Las causas más comunes de pérdida de energía en sistemas de aire comprimido son las fugas y las caídas de presión. Las caídas de presión se traducen en energía insuficiente para las herramientas.

Las causas más comunes de pérdida de energía en sistemas de aire comprimido son las fugas y las caídas de presión. Las caídas de presión se traducen en energía insuficiente para las herramientas.

A su vez, la pérdida de eficiencia en las herramientas se traduce en ciclos de trabajo más largos y costes de producción más altos.

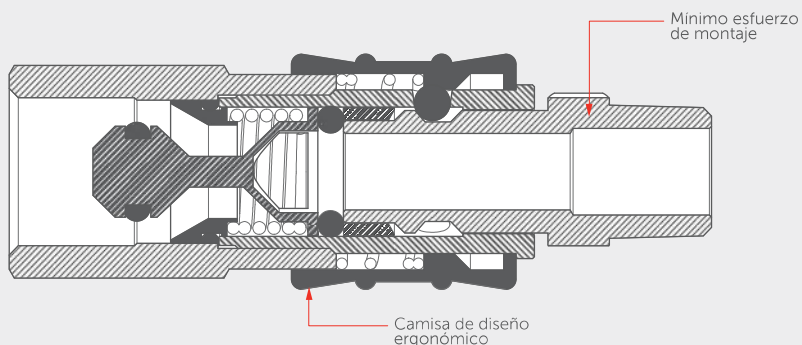
A su vez, la pérdida de eficiencia en las herramientas se traduce en ciclos de trabajo más largos y costes de producción más altos.

Los acoplamientos neumáticos INTOR están especialmente diseñados para eliminar, mediante características bien pensadas, las causas principales de pérdida de energía en sistemas de aire comprimido. Asimismo, reducen significativamente el consumo de energía, solucionan problemas de seguridad, aumentan la vida útil de los componentes y reducen los altos costes de mantenimiento.

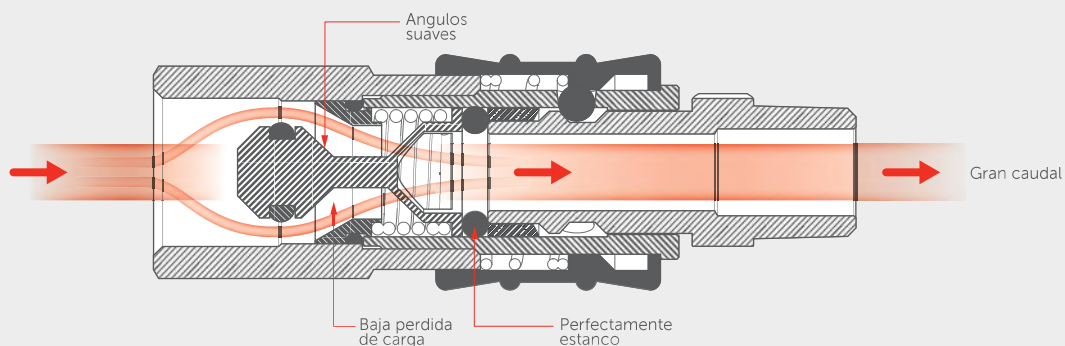
Los acoplamientos neumáticos INTOR están especialmente diseñados para eliminar, mediante características bien pensadas, las causas principales de pérdida de energía en sistemas de aire comprimido. Asimismo, reducen significativamente el consumo de energía, solucionan problemas de seguridad, aumentan la vida útil de los componentes y reducen los altos costes de mantenimiento.

Acoples con diseños High Flow

Fácil de Manipular



Diseño eficiente



Diseño armónico

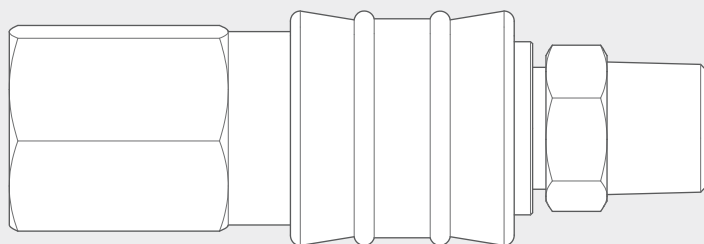
Piezas fabricadas con gran precisión

Lograda hermeticidad

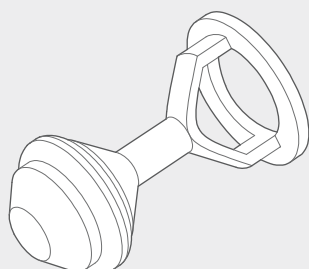
Bolillas de acero inoxidable

Resortes de acero inoxidable

Diseño agradable



Válvula High Flow



Mini acoples rápidos

SERIE M pasaje 3 mm

CARACTERÍSTICAS

Los mini acoplamientos de la SERIE M son unos de los modelos más pequeños del mercado.

Diseño compacto, apropiada para aplicaciones en vacío, así como para aplicaciones en neumática, medicina, odontología, laboratorios, robótica, etc.

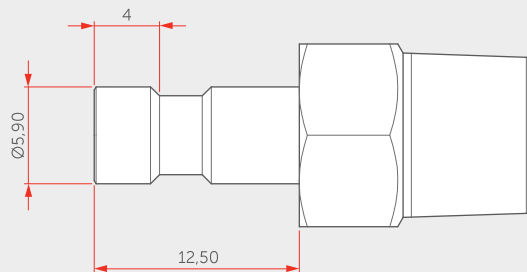
Los mini acoplamientos de la SERIE M son unos de los modelos más pequeños del mercado.






Diseño compacto, apropiada para aplicaciones en vacío, así como para aplicaciones en neumática, medicina, odontología, laboratorios, robótica, etc.

- Cuerpo de latón niquelado
Cuerpo de latón niquelado
- Camisa de aluminio anodizado
Cuerpo de latón niquelado
- Resortes y bolillas inoxidable
Cuerpo de latón niquelado
- Sellos de NBR
Cuerpo de latón niquelado
- Anclaje a bolilla
Cuerpo de latón niquelado

INTERCAMBIABILIDAD - CONSTRUÇÃO

Rectus Series 20 y 91
Legris Serie 20
Tuthill serie 30
WALTHER 06-003
NPI Serie 000
Instantaire serie 0200



	Tubo	Rosca	Con válvula	Sin válvula
		1/8BSPT 1/8BSP	QCMCM01 QCMCMG01	
		1/8BSP	QCMCHG01	
		1/8BSPT		PMSM01
		1/8BSP		PMSHG01
	6 mm 8 mm			PMS06 PMS08

Mini acoples rápidos

SERIE T pasaje 4,5 mm

Conectores



CARACTERÍSTICAS

Los acoplamientos de la SERIE T corresponden a un modelo pequeño pero con un caudal alto para sus dimensiones. Es apropiada para aplicaciones en vacío, así como para aplicaciones en neumática, aplicaciones en medicina, odontología, laboratorios, robótica, etc.

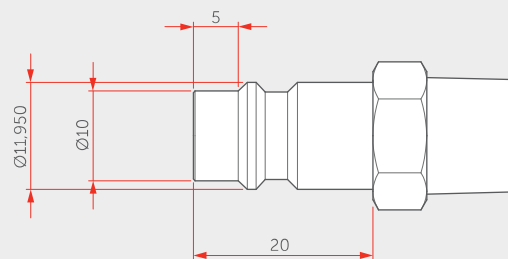
Los mini acoplamientos de la SERIE M son unos de los modelos más pequeños del mercado.

Diseño compacto, apropiada para aplicaciones en vacío, así como para aplicaciones en neumática, medicina, odontología, laboratorios, robótica, etc.

- Cuerpo de latón niquelado
Cuerpo de latón niquelado
- Camisa de aluminio anodizado
Cuerpo de latón niquelado
- Resortes y bolillas inoxidable
Cuerpo de latón niquelado
- Sellos de NBR
Cuerpo de latón niquelado
- Anclaje a bolilla
Cuerpo de latón niquelado

INTERCAMBIABILIDAD - CONSTRUÇÃO

Rectus 21, Rectus 90,
Tuthill serie 30
Camozzi
TST 021
C-matic GU 21



	Tubo	Rosca	Con válvula	Sin válvula
		1/8BSPT 1/8BSP	QCTCM01 QCTCMG01	
		1/8BSP	QCTCHG01	
		1/8BSPT		PTSM01
		1/8BSP		PTSHG01
	6 mm 8 mm			PTS06 PTS08

Mini acoples rápidos

SERIE F pasaje 5,5 mm

CARACTERÍSTICAS

Los acoplamientos de la SERIE F ofrecen un gran caudal con válvula **High-Flow** y requieren sólo una escasa fuerza de conexión, caídas de presiones mínimas la cual incrementa la productividad de la herramienta neumática.

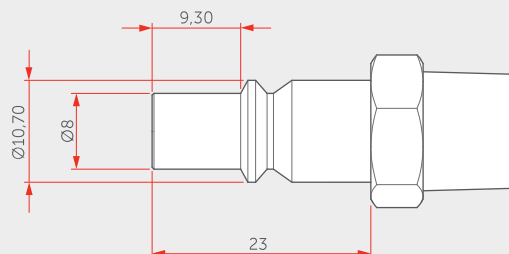
Los mini acoplamientos de la SERIE M son unos de los modelos más pequeños del mercado.





Diseño compacto, apropiada para aplicaciones en vacío, así como para aplicaciones en neumática, medicina, odontología, laboratorios, robótica, etc.

- Cuerpo de latón niquelado
Cuerpo de latón niquelado
- Camisa de aluminio anodizado
Cuerpo de latón niquelado
- Resortes y bolillas inoxidable
Cuerpo de latón niquelado
- Sellos de NBR
Cuerpo de latón niquelado
- Anclaje a bolilla
Cuerpo de latón niquelado

INTERCAMBIABILIDAD - CONSTRUÇÃO

AFNOR: NF 49.053, ARO 210 Standard,
ISO 4414, Hansen Serie 1000, Parker 50,
Rectus 22, CEJN 300, Rectus 14,
TST 014, Orion 44 150, Prevost ASC06,
Obac 22, Gromelle G16600
Oetiker SC Serie A1,
Instantaire Serie 8000 y 8500



	Tubo	Rosca	Con válvula	Sin válvula
		1/8BSPT 1/4BSPT	QCFCM01 QCFCM02	
		1/8BSP 1/4BSP	QCTCHG01	
		1/8BSPT 1/4BSPT		PFSM01 PFSM02
		1/8BSP 1/8BSP		PFSHG01 PFSHG02
	1/4 5/16 3/8			PFSAR1/4 PFSAR5/16 PFSAR3/8

Mini acoples rápidos

SERIE N pasaje 7,5 mm

Conectores



CARACTERÍSTICAS

Los acoplamientos de la SERIE N con válvula High-Flow con muy baja pérdida de presión, mínimo esfuerzo en el acoplamiento, especialmente diseñado para el uso en herramientas neumáticas, logrando alta productividad y menor desgaste.

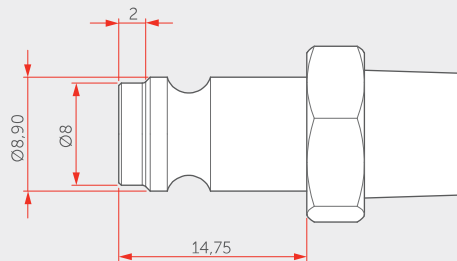
Los mini acoplamientos de la SERIE M son unos de los modelos más pequeños del mercado.

Diseño compacto, apropiada para aplicaciones en vacío, así como para aplicaciones en neumática, medicina, odontología, laboratorios, robótica, etc.

- Cuerpo de latón niquelado
Cuerpo de latón niquelado
- Camisa de aluminio anodizado
Cuerpo de latón niquelado
- Resortes y bolillas inoxidable
Cuerpo de latón niquelado
- Sellos de NBR
Cuerpo de latón niquelado
- Anclaje a bolilla
Cuerpo de latón niquelado

INTERCAMBIABILIDAD - CONSTRUÇÃO

Rectus 25, Rectus 26,
Cejn 320, 321 y 322,
Prevost ESC07, Legris Serie 25,
Oetiker Serie C/C1, TST 025,
C.Matic Gu26,
Parker PEF y PE Hansen



	Tubo	Rosca	Con válvula	Sin válvula
		1/4BSPT 3/8BSPT 1/2BSPT	QCNCM02 QCNCM03 QCNCM04	
		1/4BSP 3/8BSP 1/2BSP	QCCHG02 QCCHG03 QCCHG04	
		1/4BSPT 3/8BSPT 1/2BSPT		PNSM02 PNSM03 PNSNM04
		1/4BSP 3/8BSP 1/2BSP		PNSHG02 PNSHG03 PNSHG04
	5/16 3/8 1/2			PNSAR5/16 PNSAR3/8 PNSAR1/2