



INSTALACIONES
NEUMÁTICAS
EN ALUMINIO

FISALIS
Compresores



FISALIS



De nada nos sirve tener el mejor compresor del mercado, que nos proporcione un alto rendimiento y ahorre energía, si en la red de distribución de ese aire, tenemos fugas o no está correctamente dimensionada y se produce una caída de presión.

FISALIS le presenta un sistema estanco garantizado que le permita aprovechar todo el aire generado por su equipo, permitiendo la llegada de aire comprimido a cualquier punto de la red, sin fugas y sin caída de presión, con un sistema completamente metálico de fácil y rápido montaje.



VENTAJAS DE NUESTRO SISTEMA DE REDES DE AIRE

1. Único sistema con tubería de aluminio y Rácores metálicos de montaje automático.
2. Reducción notable del tiempo de montaje.
3. Estética inmejorable y dimensiones más reducidas.
4. Garantizado en condiciones extremas -20°C + 80°C .
5. Ausencia total de fugas.
6. Calidad de aire constante.
7. Mantenimiento nulo.
8. Sistema de bajantes patentado para separación de condensados.
9. Garantía de 10 años en condiciones normales.
10. Instalación y certificación, avalado por FISALIS.



INSTALACIONES NEUMÁTICAS

GAMA DISPONIBLE EN LOS SIGUIENTES DIÁMETROS



NOTA: Tubo especial de bajo contenido en magnesio y con un tratamiento interno fosfatado, según normas UNI 9921 – DIN 50939 – ASTM D 1730 – MIL C 5541, que garantizan su anticorrosión.

Características principales de la tubería:

ALUMINIO EXTRUSIONADO	UNI 9006/1 Al Mg 0.5 Si 0.4 Fe 0.2
COMPOSICIÓN QUÍMICA	Si: 0.3 ÷ 0.6 - Mg: 0.35 ÷ 0.6 - Fe: 0.10 ÷ 0.30
DESIGNACIÓN UNI EN 573 - 3	EN AW 6060 T6
TRATAMIENTO TÉRMICO	BONIFICADO* T6 "
TRATAMIENTO SUPERFICIAL	Pintura electrostática
PESO ESPECÍFICO	2.70 Kg/dm3
RESISTENCIA ELÉCTRICA	3.25 µΩ cm
CONDUCCIÓN TÉRMICA	1.75 W/(cm °K)
COEFICIENTE DILATACIÓN	0.024 mm/(m °C)
CALOR ESPECÍFICO A 100° C	0.92 J/(g °K)
CARGA UNITARIA DE ROTURA A TRACCIÓN	205 N/mm2
MÓDULO DE ELASTICIDAD	66000 N/mm2
CARGA DE DESVIACIÓN PROPORCIONAL	165 N/mm2
DUREZA BRINELL	60 ÷ 70 HB
PUNTO DE FUSIÓN	600°C
PORCENTAJE DE DILATACIÓN	10 %

Caudal			Distancia del compresor al punto más lejano de utilización										
Nl/min	Nm³/h	cfm	25 m	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m	400 m	500 m	1.000 m	1.500 m	2.000 m
230	14	8	20	20	20	20	20	20	20	20	20	25	25
650	39	23	20	20	20	20	25	25	25	25	32	32	32
900	54	32	20	20	20	25	25	25	32	32	32	40	40
1.200	72	42	20	20	25	25	25	32	32	32	40	40	40
1.750	105	62	20	25	25	32	32	32	32	40	40	50	50
2.000	120	71	20	25	32	32	32	32	40	40	40	50	50
2.500	150	88	25	25	32	32	32	40	40	40	50	50	50
3.000	180	106	25	32	32	32	40	40	40	40	50	50	63
3.500	210	124	25	32	32	40	40	40	40	50	50	63	63
4.500	270	159	32	32	40	40	40	50	50	50	63	63	63
6.000	360	212	32	40	40	40	50	50	50	63	63	63	63*
7.000	420	247	32	40	40	50	50	50	63	63	63	63*	110
8.500	510	300	40	40	50	50	50	63	63	63	63*	110	110
12.000	720	424	40	50	50	63	63	63	63	110	110	110	110
15.000	900	530	40	50	63	63	63	63	63*	110	110	110	110
18.000	1.080	636	50	50	63	63	63	110	110	110	110	110	110
21.000	1.260	742	50	63	63	63	63*	110	110	110	110	110	110*
26.000	1.560	918	50	63	63	63*	110	110	110	110	110	110*	110*
31.000	1.860	1.095	63	63	63*	110	110	110	110	110	110	110*	110*
33.000	1.980	1.165	63	63	110	110	110	110	110	110	110*	110*	110*
44.000	2.640	1.554	63	63*	110	110	110	110	110	110	110*	110*	110*
50.000	3.000	1.766	63	110	110	110	110	110	110	110*	110*	110*	110*
58.000	3.480	2.048	63	110	110	110	110	110	110*	110*	110*	110*	110*
67.000	4.020	2.366	63*	110	110	110	110	110*	110*	110*	110*	110*	110*
75.000	4.500	2.648	110	110	110	110	110	110*	110*	110*	110*	110*	110*
83.000	4.980	2.931	110	110	110	110	110*	110*	110*	110*	110*	110*	110*
92.000	5.520	3.249	110	110	110	110*	110*	110*	110*	110*	110*	110*	110*
100.000	6.000	3.531	110	110	110	110*	110*	110*	110*	110*	110*	110*	110*

Elección del diámetro de la red principal

Dimensión de la red

La tabla siguiente permite determinar el diámetro de la línea principal. Definidos los tres parámetros que determinan la instalación: presión, caudal y longitud.

1. Localizar el caudal del compresor en la columna de la izquierda.
2. Encontrar la distancia del compresor al punto más lejano de utilización en la columna de la derecha.
3. Determinar el diámetro en la intersección de la columna del caudal con la columna de la distancia.

Ejemplo

Caudal: 1750 NL/min
(Compresor 20CV).

Distancia del compresor al punto más lejano de la instalación: 300 m. Se recomienda: Diámetro Tubo: 32.

Tuberías secundarias (bajantes)
Para elegir el Ø del bajante considerar:

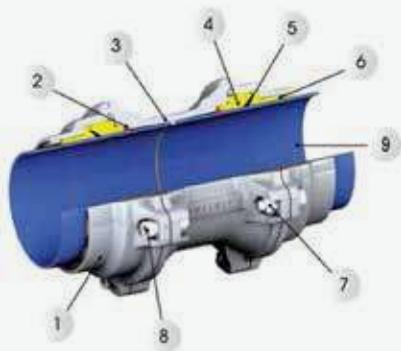
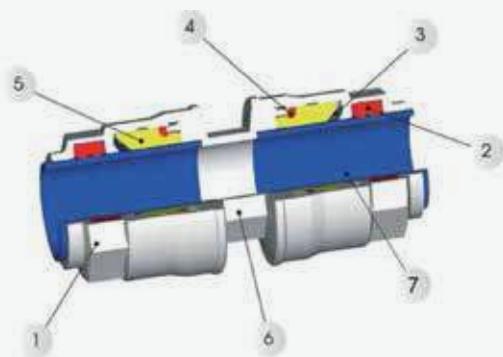
- 1.750 lts. Para Ø 20.
- 3.500 lts. Para Ø 25.
- 6.000 lts. Para Ø 32.

Principales ventajas:

- Sistema de separación de condensados.
- Facilidad y rapidez de montaje.
- Elevado caudal de aire.
- Resistencia al fuego: el sistema no alimenta ni propaga el fuego.
- Rácor automático para la distribución del aire comprimido.
- Sistema totalmente metálico.

Características técnicas:

- Normativa de referencia: 1907/2006 - 2011/65/CE - PED 2014/68/UE - SILICON FREE.
- Rango de presión de trabajo: -0,99 bar a 16 bar.
- Rango de temperatura de trabajo: -20°C a +80°C.
- Roscas macho: Gas cónica ISO 7 – Roscas hembra: Gas cónica ISO 228.
- **Fluidos compatibles:** Aire comprimido / vacío / gases inertes (Nitrógeno / Argón).



Rácores de unión (Ø 20 a 63 mm.)

1. Tuerca en Latón Niquelado.
2. Junta en NBR.
3. Pinza de Sujeción en INOX AISI 304.
4. Junta tórica en NBR.
5. Anillo de Seguridad en Tecnopolímero.
6. Cuerpo en Latón Niquelado.
7. Tubo en Aluminio estrusionado calibrado y pintado. Color Azul (RAL5010).

Rácores de unión (Ø 80 y 110 mm.)

1. Tuerca en aluminio tratado superficialmente.
2. Junta tórica en NBR.
3. Cuerpo en aluminio tratado superficialmente.
4. Anillo de seguridad en tecnopolímero.
5. Pinza de sujeción en INOX AISI 301.
6. Anillo guía-tubo en tecnopolímero.
7. Tuerca autoblocante en acero zincado.
8. Tornillo TCEI en acero zincado.
9. Tubo en aluminio estrusionado calibrado y pintado.



Montaje Ø 20-25-32-40

1. Los Rácores de Ø20 - Ø25 - Ø32 - Ø40 vienen premontados con la tuerca totalmente apretada. Los tubos de 4 mts. vienen barnizados, calibrados y desbarbados.
2. Introducir el tubo hasta el fondo del Rácor para la conexión automática.



Montaje Ø 50-63

1. Los Rácores Ø50 - Ø63 vienen premontados con la tuerca sobre el Rácor aunque sin apretar para facilitar la inserción del tubo. Los tubos de 4 mts. vienen barnizados, calibrados y desbarbados.
2. Introducir el tubo hasta el fondo del Rácor para la conexión y apretar la tuerca con los siguientes valores: Par de apriete Ø 50 - 75 Nm y Ø 63 - 85 Nm.



Montaje Ø 80-110

1. Los Rácores de Ø110 vienen premontados con cuatro tornillos para facilitar la inserción del tubo. Los tubos de 4 mts. vienen barnizados, calibrados y desbarbados.
2. Introducir el tubo hasta el fondo del Rácor para la conexión y apretar los cuatro tornillos a un par de apriete de 30Nm.

INSTALACIONES NEUMÁTICAS

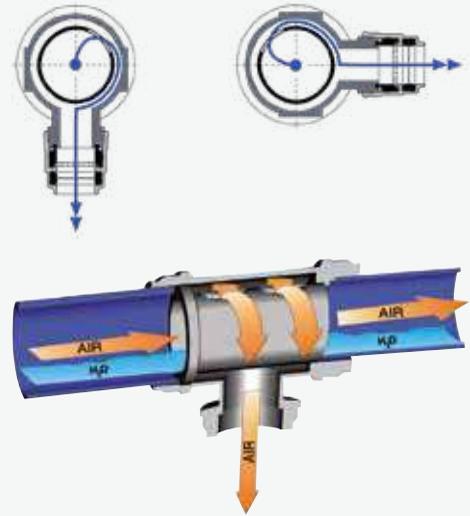
Rácor para bajante

Este Rácor es una válida alternativa al tradicional cuello de cisne, solución más rápida y económica.

El eficaz sistema interno permite al aire, sin reducir el paso, estar exento de condensados en los puntos de utilización, de forma que quedan en el circuito principal y pueden ser drenados en el punto más conveniente.

La particular geometría interna permite la aplicación ya sea en vertical como en horizontal.

En la instalación horizontal asegurarse que los dos orificios internos estén mirando hacia arriba.



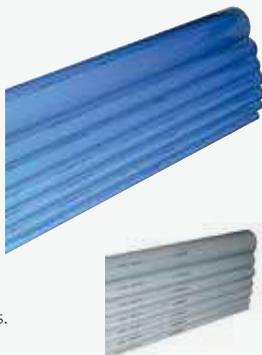
TUBERÍA Y RÁCORES PARA Ø 20 - 63

90000

Tubo en aluminio calibrado de color azul. Válido para aire comprimido, vacío y gases inertes. (nitrógeno, argón, etc...).

Código

9000020	
9000025	
9000032	
9000040	
9000050	
9000063	



Precio por barra de 4 mts.
Consultar precio de barra de 6 mts.
Bajo pedido, tubo en color gris.

90010

Rácor recto macho-tubo.

Código

90010201/2	
90010253/4	
90010321	
900104011/4	
900105011/2	
90010632	



90040

Rácor recto intermedio.

Código

9004020	
9004025	
9004032	
9004040	
9004050	
9004063	



90030

Rácor recto hembra-tubo.

Código

90030201/2	
90030253/4	
90030321	
900304011/4	
900305011/2	(1)
90030632	(1)



⁽¹⁾ Para conseguir esta pieza hay que combinar una 90040 de 50 ó 63 con una 90625 del diámetro correspondiente. Ver página 50.

90130

Rácor codo intermedio.

Código

9013020	
9013025	
9013032	
9013040	
9013050	
9013063	



90150

Rácor codo macho-tubo.

Código

90150201/2	
90150253/4	
90150321	
901504011/4	
901505011/2	(2)
90150632	(2)



⁽²⁾ Para conseguir esta pieza hay que combinar una 90130 de 50 ó 63 con una 90627 de diámetro correspondiente. Ver página 50.

90160

Rácor codo hembra-tubo.

Código

90160201/2	
90160253/4	
90160321	
901604011/4	
901605011/2	(3)
90160632	(3)



⁽³⁾ Para conseguir esta pieza hay que combinar una 90130 de 50 ó 63 con una 90625 del diámetro correspondiente. Ver página 50.

90140

Rácor codo 135° intermedio.

Código

9014020	
9014025	
9014032	
9014040	
9014050	
9014063	



INSTALACIONES NEUMÁTICAS

90230

Rácor en T - intermedio.

Código

9023020

9023025

9023032

9023040

9023050

9023063



90235

Rácor en T - para bajante.

Código

902352020

902352520

902353220

902353225

902354020

902354025

902355020

902355025

902355032



90240

Brida para bajante.

Código

902403220

902403225

902404020

902404025

902405020

902405025

902406320

902406325



90236

Rácor en T - para bajante - rosca hembra.

Código

90236201/2

90236203/8

90236251/2

90236253/8

90236321/2

90236401/2

90236503/4

90236631/2

90236633/4

90236631



90246

Brida para bajante - rosca hembra.

Código

90246321/2

90246401/2

90246501/2

90246631/2



90247

Brida para bajante - rosca hembra.

Código

90247251/2

90247321/2

90247401/2

90247501/2

90247631/2



Los Rácores **90235** y **90236**, están equipados con nuestro exclusivo sistema interno de captación de aire sin condensados, para que la humedad contenida en la línea principal, se mantenga en la misma y pueda ser purgada en el punto más apropiado.



90625

Adaptador hembra Ø 50 a 1"1/2 y 63 a 2".

Código

906255011/2

90625632



90627

Adaptador macho Ø 50 a 1"1/2 y 63 a 2".

Código

906275011/2

906027632



Estas piezas (90625 / 90627), en combinación con un recto intermedio o codo intermedio de Ø 50 ó 63, se convierten en recto macho/hembra o codo macho/hembra de Ø 50 a 1"1/2 y 63 a 2".

Equipos diseñados y fabricados íntegramente en la CE.

90642

Repartidor 2 salidas.

Código

906421/21/22

906423/41/22



90644

Repartidor 4 salidas.

Código

906441/21/24

906443/41/24



90660

Repartidor 2 vías inclinado – conexión tubo.

Código

90660201/2

90660251/2



90662

Repartidor 2 vías inclinado – conexión hembra.

Código

906621/21/2

906623/41/2



90602 E

Rácor codo fijación - 2 salidas

Con enchufes rápidos montados

Conexión directa al tubo de la bajante.

Código

90602E202

90602E252



90642 E

Repartidor 2 salidas

Con enchufes rápidos montados

Conexión directa al tubo de la bajante

Código

90642E202

90642E252



90664

Repartidor 2 vías inclinado.

Conexión directa al tubo de la bajante.

Llave de corte incorporada.

Código

90664201/2

90664251/2



90642 VE

Repartidor 2 salidas.

Con enchufes rápidos montados.

Conexión directa al tubo de la bajante.

Llave de corte incorporada.

Código

90642VE202

90642VE252



90600

Rácor codo fijación – 1 salida.

Código

90600201/2

90600253/4

90600321



90602

Rácor codo fijación – 2 salidas.

Código

90602201/2

90602251/2



INSTALACIONES NEUMÁTICAS

90260

Purga semiautomática inal de línea.

Código

9026020

9026025

9026032

9026040

9026050

9026063



90700

Válvula de bola 2 vías - Tubo-

tubo. Código

9070020

9070025

9070032

9070040

9070050

9070063



90720

Válvula de bola 2 vías - Tubo-rosca macho.

Código

90720201/2

90720253/4



90800

Tubo evita obstáculos.

Código

9080020

9080025



90805

Tubo para columnas.

Código

9080520

9080525

9080532

9080540



90610

Tapón.

Código

9061020

9061025

9061032

9061040

9061050

9061063



90620

Reducción.

Código

906202520

906203220

906203225

906204020

906204025

906204032

906205025

906205032

906205040

906206340

906206350



Montaje: Los Rácores **90610** y **90620**, necesitan un Rácor intermedio al que roscarse



1 Quitar la tuerca



2 Roscar la reducción o el tapón

90790

Regleta simple - 4 salidas.

Código

907903/41/2

9079011/2

9079011/41/2



*Artículo no niquelado

90815

Collar en tecnopolimero.

Código

9081520

9081525

9081532

9081540

9081550

9081563



90820

Collar en acero.

Código

9082020

9082025

9082032

9082040

9082050

9082063



90830

Soporte.

Código

90830 (225 mm)

90830 L (600 mm)



90860

Brida de sujeción.

Código

Taladro pasante - Ø9

90860

Taladro roscado - M8

90861



90870

Cortatubos.

Código

908702040

908702063

9087050110



90880

Desbarbador interno y externo para tubos Ø 20-25-32-40.

Código

90880



90241

Fresa para brida para bajante.

Código

902413240

902415063



90242

Útil centrador para taladro de tubo.

Código

9024232

9024240

9024250

9024263



INSTALACIONES NEUMÁTICAS

TUBERÍA Y RÁCORES PARA INSTALACIONES GRAN CALIBRE Ø 80 - 110

90000

Tubo en aluminio calibrado de color azul. Válido para aire comprimido, vacío y gases inertes. (nitrógeno, argón, etc...).

Código

9000080

90000110

Precio por barra de 4 mts.

Consultar precio de barra de 6 mts.

Bajo pedido, tubo en color gris.



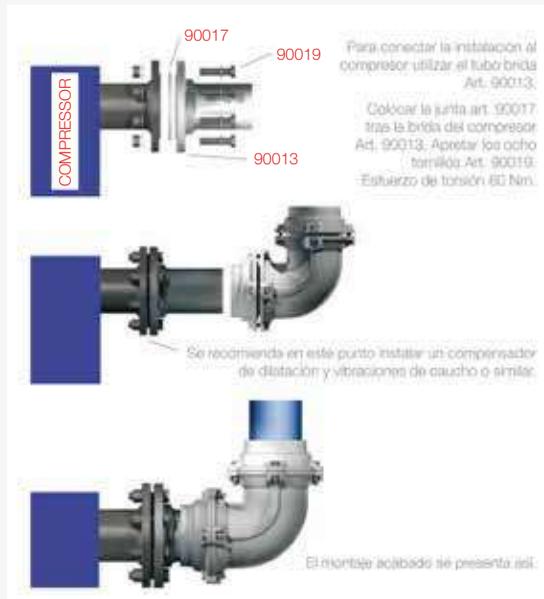
90013

Tubo Brida en aluminio.

Código

9001380

90013110



90017

Junta para brida.

Código

9001780

90017110



90019

Kit tornillos para brida.

Código

90019



90020

Unión tubo roscado en aluminio.

Código

900208021/2

90020803

9002011021/2

900201103



*Para su montaje, es necesario acoplarla a un Rácor intermedio (codo, recto, T).

90040

Rácor recto intermedio.

Código

9004080

90040110



90130

Rácor codo 90° intermedio.

Código

9013080

90130110



TUBERÍA Y RÁCORES PARA INSTALACIONES GRAN CALIBRE Ø 80 - 110

90230

Rácor en T - intermedio.

Código

9023080

90230110



90247

Brida de bajante hembra.

Código

90247803/4

90247801

902471103/4

902471101



90250

Rácor en T para purga de condensados – Salida hembra 3/4.

Código

90250803/4

902501103/4



90610

Tapón.

Código

9061080

90610110



90630

Reducción hembra.

Código

90630803/4

90630801

906308011/2

90630802

906301103/4

906301101

9063011011/2

906301102



90820

Collar en acero.

Código

9082080

90820110



90236

Rácor en T - para bajante rosca hembra.

Código

90236803/4

90236801

902368011/2

90236802

902361103/4

902361101

9023611011/2

902361102



Este rácor es una alternativa al tradicional cuello de cisne y una solución más rápida y económica. El eficaz sistema interno permite el uso del aire, sin ningún tipo de condensados, ya que éstos permanecen en la línea principal y pueden ser drenados en el punto más conveniente.



90710

Válvula de mariposa.

Código

9071080

90710110



Para poder montar una válvula se requieren las piezas que aparecen en este esquema.



FISALIS



Tubo poliuretano y poliamida en rollos de 25 o de 100 metros.



Espirales para conexión neumática.



Enchufes rápidos universales y enchufes rápidos de gran caudal.



Recogetubos.



Reguladores de presión.



Purgadores automáticos.

ACCESORIOS DE AIRE COMPRESIDO



ACCESORIOS AIRE COMPRIMIDO

Tubo Poliuretano 98 Shore A (Rollo 100 mts.)



Código	Ø	Rollo mts.
CBU0425	2,5 x 4	100
CBU0604	4 x 6	100
CBU0855	5,5 x 8	100
CBU1065	6,5 x 10	100
CBU1208	8 x 12	100

Tubo Poliuretano 98 Shore A (Caja 25 mts.)



Código	Ø
SCPU2,5X4X25	2,5 x 4
SCPU4X6X25	4 x 6
SCPU5,5X8X25	5,5 x 8
SCPU7,5X10X25	7,5 x 10
SCPU9X12X25	9 x 12

Tubo Poliamida PA12 EHF AIR (Rollo 100 mts.)



Código	Ø	Rollo mts.
PA12EHF2,5X4	2,5 x 4	100
PA12EHF4X6	4 x 6	100
PA12EHF6X8	6 x 8	100
PA12EHF8X10	8 x 10	100
PA12EHF10X12	10 x 12	100

Tubo Poliamida PA12 EHF AIR (Caja 25 mts.)



Código	Ø
SCPAEHF2,5X4X25	2,5 x 4
SCPAEHF4X6X25	4 x 6
SCPAEHF6X8X25	6 x 8
SCPAEHF8X10X25	8 x 10
SCPAEHF10X12X25	10 x 12

Tubo Poliuretano con Refuerzo Textil (Rollo 25 mts.) - ESPECIAL AUTOMOCIÓN



Tubo flexible en poliuretano reforzado con fibra de poliéster.

Código	Ø
185CRT5,5X8	5,5 x 8
185CRT6,5X10	6,5 x 10
185CRT7,5X10	7,5 x 10
185CRT8X12	8 x 12
185CRT11X16	11 x 16
185CRT13X19	13 x 19

Espirales Poliuretano 98 shore - Con Rácores montados

Código	Ø	Largo mts.	Rosca
ES5,5X8X5FG	5,5 x 8	5	¼"
ES5,5X8X7,5FG	5,5 x 8	7,5	¼"
ES5,5X8X10FG	5,5 x 8	10	¼"
ES5,5X8X12,5FG	5,5 x 8	12,5	¼"
ES6,5X10X5GG	6,5 x 10	5	¼"
ES6,5X10X7,5GG	6,5 x 10	7,5	¼"
ES6,5X10X10GG	6,5 x 10	10	¼"
ES6,5X10X12,5GG	6,5 x 10	12,5	¼"
ES8X12X5GG	8 x 12	5	¾"
ES8X12X7,5GG	8 x 12	7,5	¾"
ES8X12X10GG	8 x 12	10	¾"
ES8X12X12,5GG	8 x 12	12,5	¾"



Terminaciones del Código del artículo:
FG: Terminal corto: Rácor fijo / Terminal largo: Rácor giratorio.
GG: Ambos terminales giratorios.

*Especificar color (azul o amarillo) en el momento del pedido.

Enchufe universal macho

Código

191 1/4

191 3/8

191 1/2



Enchufe universal hembra

Código

192 1/4

192 3/8

192 1/2



Enchufe espiga

Código

195 6

195 8

195 10

195 12



Adaptador universal espiga

Código

225 6

225 8

225 10

225 12



Adaptador universal macho

Código

221 1/4

221 3/8

221 1/2



Adaptador universal hembra

Código

222 1/4

222 3/8

222 1/2



Perfil UNI ISO 6150 B-17 GRAN CAUDAL

Enchufe macho

Código

711 1/2

711 3/4

Enchufe hembra

Código

712 1/2

712 3/4

Adaptador macho

Código

811 1/2

811 3/4

Adaptador hembra

Código

812 1/2

812 3/4

ACCESORIOS AIRE COMPRIMIDO

Pistola sopladora con espiral de poliuretano 98SH Ø6x8 con Rácor montado ¼" hembra

(Pistola en aluminio)

Código
BF104A



Pistola sopladora

Código
27A



Pistola hinchado neumáticos

Con manómetro.

Código
27G



Kit pistolas

Y accesorios de aire.

Código
28FD



Recoetubos neumático pared Ø8x12

Longitud 9+1 mts.

Código	Ø Tubo	Material carcasa
90825	8 x 12	Tecnopolimero



Recoetubos neumático pared Ø8x12

Longitud 9+1 mts.

Código	Ø Tubo	Material carcasa
90825M	8 x 12	Metálico



Regulador de presión Serie MINI

(0-12 bar).

Código	Rosca	Caudal
T020002040	1/8	600 l/min
T020003040	1/4	600 l/min



Regulador de presión Serie STANDARD

(0-12 bar).

Código	Rosca	Caudal
T0201030400	1/4	2.050 l/min
T0201040400	3/8	2.050 l/min
T0202050400	1/2	3.200 l/min



Filtro regulador de presión Serie MINI

(0-12 bar).

Código	Rosca	Caudal
T0300022411	1/8	600 l/min
T0300032411	1/4	600 l/min



Filtro regulador de presión Serie STANDARD

(0-12 bar).

Código	Rosca	Caudal
T0301032410	1/4	1.650 l/min
T0301042410	3/8	1.650 l/min
T0302052410	1/2	3.000 l/min



Filtro regulador de presión Serie MINI

Con lubricador Serie MINI (0-12 bar).

Código	Rosca	Caudal
T1000022411	1/8	260 l/min
T1000032411	1/4	260 l/min



Filtro regulador de presión Serie STANDARD

Con lubricador Serie STANDARD (0-12 bar).

Código	Rosca	Caudal
T1001032411	1/4	1.100 l/min
T1001042411	3/8	1.100 l/min
T1002052411	1/2	2.500 l/min



Manómetro de presión

Con salida posterior a 1/8" (0-12 bar).

Código	Rosca	Salida
CAD003	1/8	Posterior



*El precio de los reguladores no incluye el manómetro. Pedirlo aparte.

Equipos diseñados y fabricados íntegramente en la CE.

ACCESORIOS AIRE COMPRIMIDO

Purgador temporizado electrónico

230 V - 50 Hz.

Código

90990

Campo de regulación: OFF (pausa) - de 0,5 a 45 min.
ON (marcha) - de 0,5 a 10 seg.

Conexiones:

- Rosca de entrada doble opción:
 - 1/2" macho.
 - 1/4" hembra.
- Rosca de salida:
 - 1/2" hembra.



Temporizador analógico multivoltaje

Código

90985



Purgador semiautomático - 1/2"

Permite la descarga cuando desaparece la presión.

Código

SCL1/2



Purga automática de máximo nivel - 1/2"

Purga mediante una boya, cuando el agua llega a su máximo nivel.

Código

SCL1/2SA



Purgador electrónico intellidrain

Realiza la purga cuando el agua llega a un nivel. Este nivel es electrónico y además el orificio de salida es más grande (1/4").

Código

90980

