



SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO



prevost

Toda la línea entre el compresor y la herramienta!



Desde 1978, año de su creación, Prevost desarrolla una de **gama de productos diseñados** para la **distribución de aire comprimido y de los fluidos**.

La **innovación** y la **seguridad** son los ejes principales de la estrategia de desarrollo de la empresa para responder a las evoluciones del mercado y a las expectativas de los clientes.

Prevost comercializa regularmente nuevos productos a la vanguardia de la tecnología, rigurosamente controlados, probados y **conformes a las normas vigentes**.

Prevost trabaja en el seno de una organización dinámica y reactiva que garantiza un servicio impecable, unas entregas rápidas y una **asistencia técnica y comercial permanente**.



CONCEPTO ALR

El tubo de aluminio ALR es un concepto evolutivo y modular para el transporte y la distribución de aire comprimido. El sistema por apriete permite un montaje (o desmontaje) simple y rápido.

El sistema ALR para redes de aire garantiza:

- Una red sin fugas
- Un caudal óptimo
- Una presión adaptada
- Una instalación perenne
- Puestos de trabajo bien alimentados, accesibles y ergonómicos
- Un aire de calidad
- Herramientas eficientes, resistentes a la corrosión y a los contaminantes
- Un mantenimiento de la instalación rápido y fácil

CÁLCULO de la RED

El cálculo del diámetro del tubo debe efectuarse teniendo en cuenta:

- el caudal deseado (pérdida de carga máx. del 5 % respecto a la presión de entrada)
- la longitud de la canalización principal



VENTAJAS de la RED ALR

Fácil y rápida de montar

Inserción del tubo en el enchufe y apriete por tuerca. Al término del montaje, la red puede presurizarse inmediatamente tras un control general de los ensamblajes.

Pérdidas de carga, muy bajas

Los caudales del sistema ALR son óptimos gracias a una superficie interna del tubo perfectamente lisa, un bajo coeficiente de fricción y un diámetro de paso máximo.

Material inalterable

La aleación de aluminio utilizada, combinada con una pintura epoxi externa y un tratamiento interior, protege el tubo contra los riegos de oxidación.

Compatibilidad con los aceites de compresores.

El aluminio, al igual que los tecno polímeros que constituyen el sistema ALR, no presenta incompatibilidades al contacto con aceites lubricantes para compresores.

Resistencia a los choques

Los materiales del sistema garantizan excelentes prestaciones en cuanto a la resistencia mecánica, la presión interna y a los choques externos.

Estanqueidad

La conexión tubo-enchufe con junta de nitrilo protegida y el excelente guiado del tubo en el enchufe garantizan una perfecta estanqueidad del conjunto.

100% Evolutivo

Los materiales y el tipo de ensamblaje permiten la realización de un sistema flexible, evolutivo, capaz de resolver todos los problemas en los equipos, incluso los más complejos. El sistema de montaje es simple y rápido, y no precisa el uso de herramientas pesadas y costosas.

Fluido vehiculado

Aire comprimido.



Normas básicas de instalación

La red principal debe estar preferentemente construida en bucle.

El diámetro de la canalización principal (canalización primaria) debe ser suficientemente importante para evitar las pérdidas de carga y responder a futuras ampliaciones.

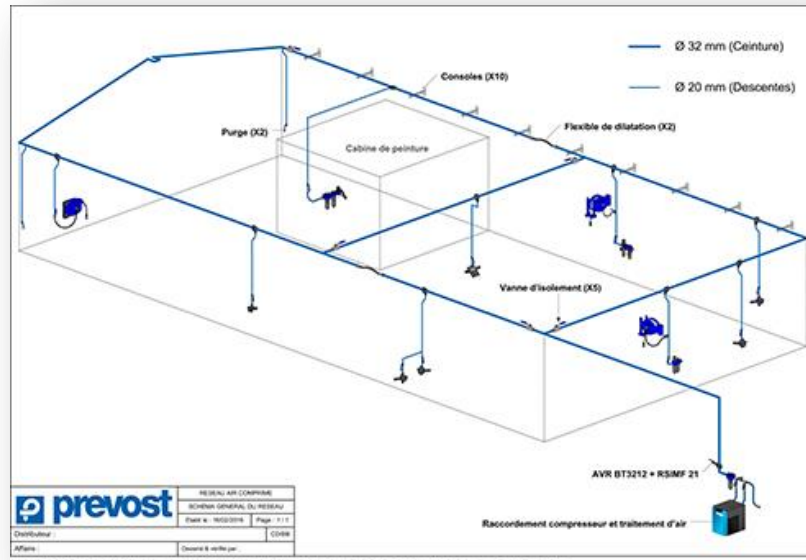
La canalización primaria debe fijarse con una pendiente del **1 %** para dirigir los condensados hacia los puntos bajos (purgas).

La canalización debe fijarse con un número suficiente de abrazaderas deslizantes para garantizar su sujeción, permitiendo a la vez la dilatación o la contracción del tubo (ref. AVR CI).

Los condensados residuales deben evacuarse de la línea principal mediante bajantes directos colocados debajo del tubo y provistos de un sistema de purga.

Las bridas de derivación permiten vehicular aire seco hasta los puestos de trabajo, extrayendo el aire por la parte lateral de la canalización primaria.

▶ PLANO Y PRESUPUESTO A PETICIÓN según su proyecto de instalación



prevost

concept ALR



prevoS1

ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD

LA EXPERIENCIA AL SERVICIO DE LA SEGURIDAD Y LAS PRESTACIONES

El enchufe **PREVO S1** representa la **última generación de los procedimientos de conexión neumática**. Una herramienta que responde, con total seguridad, a las necesidades más exigentes del operario: **estanqueidad, caudal, rapidez de conexión y desconexión**.

El enchufe de seguridad se instala a nivel de la fuente de aire donde se van a conectar los tubos flexibles que pueden generar el latigazo en el momento de la desconexión.



LA CALIDAD DE LOS CONECTORES PREVOST

Material: Acero, resistente a los arañazos y a la corrosión.

Los conectores **Prevost** responden a la directiva europea RoHS 2002/95/CE.

Intercambiabilidad: Compatibilidad con todos los estándares en vigor y perfiles internacionales: dimensiones, tolerancia de las cotas, dureza y protección contra la corrosión.

Una mecanización de calidad confiere al conector **Prevost** una perfecta adaptabilidad a su enchufe y convierte a la pareja enchufe/conector en un sistema de transmisión neumática seguro y duradero en todos los usos, incluidos los más exigentes.



LA CALIDAD Y LA EXPERIENCIA COMO EJE DEL DISEÑO

Construcción:

- Cuerpo: material compuesto
- Otros componentes: acero tratado anticorrosión conforme a RoHS o aluminio
- Estanqueidad de la rosca por junta de nitrilo NBR

Presión y temperaturas:

- Gama de presión de servicio: 2 a 12 bar (no compatible con vacío)
- Temperatura: de -15°C a +70°C

Ultra-ligero

74 g para los enchufes de paso 6 mm (salida tubo)

113 g para los enchufes de paso 8 mm (salida tubo)

Antiestático

Los enchufes **Prevo S1** garantizan la conductibilidad eléctrica

Flexibilidad de acoplamiento:

< 80 N a 6 bar para los enchufes de paso 6 mm

< 100 N a 6 bar para los enchufes de paso 7,2 y 8 mm

Unidad de medida N = Newton

Normas de construcción

Los enchufes **Prevo S1** responden:

- a la directiva europea DESP 97/23/CE
- a las exigencias de seguridad de la norma ISO 4414
- a la directiva europea RoHS 2002/95/CE*

Seguridad

Seguridad totalmente integrada

Mecanismo de descompresión que garantiza un desacoplamiento sin ningún riesgo de accidente durante la eyección del conector.

Durante la desconexión, una sola pulsación del botón permite la descompresión inmediata del aire comprimido restante en la canalización y el desacoplamiento del conector.

Enchufe conforme a la norma **ISO 4414**, para garantizar la protección del usuario.

Clasificación ATEX 94/9/CE

La certificación **ATEX 2** confirma la seguridad de utilización del **Prevo S1** en la mayoría de sectores (ambientes gaseosos, transporte de cereales, cabinas de pintura, etc.).

Los enchufes **Prevo S1** son componentes diseñados para ser incorporados en equipos. No poseen una fuente propia potencial de inflamación. Pueden utilizarse en equipos contruidos para responder a la clasificación siguiente:

- Grupo II • Categoría 2
- Grupo de ATEX GD • Naturaleza de ATEX IIB

Aplicaciones

Ya sea en implantación (alimentación de tubos flexibles o distribución de aire comprimido en puestos fijos) o en conexión directa (herramientas, pistolas, etc.), las aplicaciones del **Prevo S1** se utilizan en el conjunto de la instalación.

La selección del diámetro de paso dentro del enchufe depende

Rendimiento

Sistema de botón

Para una utilización intuitiva y natural. El color del botón permite identificar el perfil de conexión.

Caudal óptimo

Rendimiento máximo de los sistemas y herramientas neumáticos.

Estanqueidad perfecta

Una excelente sujeción del conector en el enchufe (válvula perfilada, junta de nitrilo) garantiza una estanqueidad óptima.

Fabricación sin silicona

Evite los riesgos de contaminación del aire comprimido durante operaciones como la aplicación de pinturas o barnices. No interviene ninguna silicona durante el proceso de fabricación y montaje.

Anti-arañazos

El cuerpo de material compuesto evita cualquier accidente susceptible de dañar las superficies frágiles (carrocería, muebles, material informático, etc.).

Cuerpo antiestático

Que garantiza la conductibilidad eléctrica y evita los riesgos relacionados con el fenómeno de la electricidad estática.

Diseño ergonómico

El diseño del **Prevo S1** permite una presión perfecta e intuitiva del enchufe y ofrece al operario una excelente sujeción en mano y una manipulación fácil.

Ligero y compacto

Las dimensiones y los volúmenes reducidos de los **Prevo S1** permiten al usuario realizar un trabajo preciso y sin fatiga.

Robusto

El cuerpo de material compuesto con características mecánicas reforzadas resiste a la abrasión, a los choques, al aplastamiento, a las vibraciones y a la corrosión.

Conexión sin esfuerzo

Que permite un cambio de herramienta rápido y ofrece un confort de utilización inigualable.

Cuerpo orientable

La posibilidad de girar el cuerpo del enchufe permite tener siempre a mano el botón en todas las configuraciones.

Compatibilidad internacional

Con el conjunto de los perfiles (ISO B, ISO C, 7,2 mm, ...) La gama **Prevo S1** responde a los imperativos de la mayoría de estándares.



PISTOLAS DE SOPLADO

prevoS1

prevost

Ahorro de energía.

- Bajo consumo de aire
- Sin fugas gracias al conector directamente integrado en la pistola.

Rendimiento

- Soplado potente y preciso
- Gatillo flexible para un soplado progresivo y controlado permitiendo un ajuste preciso del caudal de aire.

Larga vida útil

- Diseño robusto que garantiza una larga vida útil de la herramienta
- Diseño estanco a cualquier penetración de elementos externos.

Comodidad de uso

- Ergonomía y diseño ultra moderno, pensados para facilitar el trabajo del usuario
- Dimensiones muy reducidas para una mayor maniobrabilidad, y que permiten guardar la herramienta en el bolsillo
- Cuerpo en material composite de alta tecnología, robusto, ligero y aislante para que la herramienta se mantenga a una temperatura de uso óptima

La gama de pistolas de soplado prevo S1 viene en función del perfil del conector y del modelo de la boquilla.

El conector está integrado en el cuerpo de la pistola para una mejor compacidad y para eliminar cualquier riesgo de fugas cuando se conecta la herramienta a la red de aire comprimido.



Perfil ISO 6150B



Especificaciones técnicas

- Presión de servicio máx.: 12 bar
- Presión recomendada: 6 bar
- Temperatura de uso: -15°C a +70°C

Utilización

- Fluido: aire comprimido
- Aplicaciones: soplado, desempolvado, limpieza y secado de herramientas y puestos de trabajo
- Sectores de actividad: empresas industriales, automotrices, de la madera, etc.

Construcción

- Cuerpo y palanca: composite poliamida
 - Juntas: nitrilo
 - Válvulas: poliacetal (POM)
 - Conector: acero nitrurado resistente a las rayaduras y a la corrosión
- Todos los materiales son conformes a las directivas RoHS₁ y REACH₂.

Tipo de soplado

Boquilla OSHA



- Material: composite poliamida
- Características: gran caudal, presión de salida limitada a 2 bar (30 psi)
- Responde a la Directiva OSHA 29 CFR 1910.24 (b)
- Antirrayaduras para evitar el deterioro de los equipos de medio ambiente

Boquilla MTL



- Material: acero galvanizado
- Características: boquilla larga y puntiaguda, soplado potente

Modello de boquilla	Consumo de aire (Nm ³ /h) a 6 bar	Nivel sonoro (dBA) a 6 bar	Fuerza de soplado (g) a 6 bar	Presión dinámica (bar) a 10 mm a 6 bar
OSHA estándar	13	87	260	1
MTL estándar	20	89	390	2,2
MTL OSHA estándar	13	85	248	2,3
OSHA pocket	14	89	168	0,5

I			BG	06	OSH		P
A: Aro B: Británico	C: ISO C E: Europeo	I: ISO B U: Truflate	BG: Modelo estándar PG: Modelo pocket	06: Paso Ø 6 mm 07: Paso Ø 7.4 mm	OSH: Boquilla OSHA MTL: Boquilla MTL	MTLH : Boquilla MTL OSHA	P: Sobre placa en libre-servicio

Modelo estándar

Configurable con dos tipos de boquillas: OSHA y MTL
Anillo de enganche
Disponible sobre placa para la venta en libre-servicio

Perfil ISO 6150B



IBG 06OSH

IBG 06MTL

Modelo Pocket

Modelo ultra compacto con boquilla OSHA
Gatillo ranurado
Disponible sobre placa para la venta en libre-servicio

prevoS1



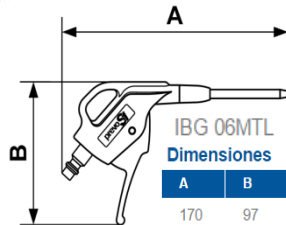
IPG 06OSH



ISI 06

PISTOLAS DE SOPLADO PREVO S1 - PERFIL ISO 6150

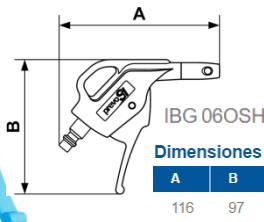
Pistola de soplado prevoS1 con boquilla metálica - Modelo estándar



IBG 06MTL
Dimensiones
A B
170 97

Consumo de aire (a 6 bar (Nm ³ /h))	Fuerza de soplado (a 6 bar (g))	Presión dinámica (a 10 mm a 6 bar (bar))	Nivel sonoro (a 6 bar (dB(A)))	Racor (prevoS1 (vendido por separado))
20	390	2.2	89	ISI 06

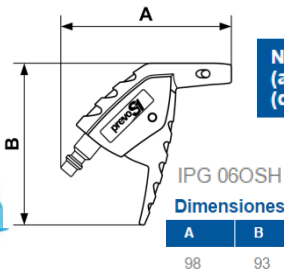
Pistola de soplado prevoS1 con boquilla OSHA - Modelo estándar



IBG 06OSH
Dimensiones
A B
116 97

Nivel sonoro (a 6 bar (dB(A)))	Racor (prevoS1 (vendido por separado))	Fuerza de soplado (a 6 bar (g))	Consumo de aire (a 6 bar (Nm ³ /h))	Presión dinámica (a 10 mm a 6 bar (bar))
87	ISI 06	260	13	1

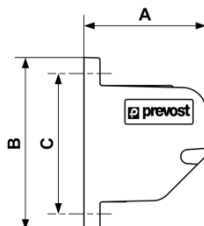
Pistola de soplado prevoS1 con boquilla OSHA - Modelo pocket



IPG 06OSH
Dimensiones
A B
98 93

Nivel sonoro (a 6 bar (dB(A)))	Racor (prevoS1 (vendido por separado))	Fuerza de soplado (a 6 bar (g))	Consumo de aire (a 6 bar (Nm ³ /h))	Presión dinámica (a 10 mm a 6 bar (bar))
89	ISI 06	168	14	0.5

Soporte de fijación mural para pistolas de soplado prevoS1



Dimensiones
A B C
61 86 70

- Soporte mural con concepto de seguridad para una liberación rápida sin dañar el soporte y la pistola
- Centros de fijación: 70 mm



GAMA ALTO 1

GRUPO DE TRATAMIENTO AIRE COMPRIMIDO G 1/4

Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro, fijación y conexión



El tratamiento del aire comprimido es una necesidad para:

- Preservar las herramientas neumáticas
- Lograr un trabajo de calidad
- Reducir los costes de mantenimiento

TB PSM1



FACILIDAD DE USO

El funcionamiento de las unidades ALTO

Cubeta con sistema de encaje de tipo "bayoneta" para los conjuntos G 3/8, G 1/2, G 3/4 y G 1

Cubeta roscada para los conjuntos G 1/8, G 1/4

Ajuste del flujo de aceite por ajuste del tornillo de válvula

Posibilidad de llenado de la cubeta de aceite durante el uso

Purga manual de los filtros por presión en el botón de drenaje

Cubeta con protección metálica

CALIDAD La gama ALTO garantiza la eficacia de sus herramientas neumáticas

Filtro ALTO

Los filtros ALTO eliminan los contaminantes contenidos en el aire comprimido (partículas, agua y aceite) por filtración y purga. Ofrecen una separación al 95% del agua, el aceite y las partículas sólidas superiores o iguales al umbral de filtración seleccionado.

Regulador ALTO

Los reguladores ALTO permiten ajustar la presión en función de los usos.

Lubricador ALTO

Los lubricadores ALTO con nebulización de aceite protegen sus herramientas neumáticas inyectando en el aire previamente filtrado una dosis de lubricante precisa y fina.

PRESTACIONES Y ESPECIFICACIONES TECNICAS

FILTROS

Cartucho del filtro: bronce sintetizado

Filtración: 25 micras

Drenaje: manual presionando el botón de drenaje

Capacidad de la cubeta: 9 ml

Peso: 0,20 kg

REGULADOR

Funcionamiento por diafragma de distensión

Presión compensada por válvula de resorte equilibrada

Tamaño conector manómetro: G 1/8

Peso: 0,15 kg

LUBRICADOR

Tipo nebulizador

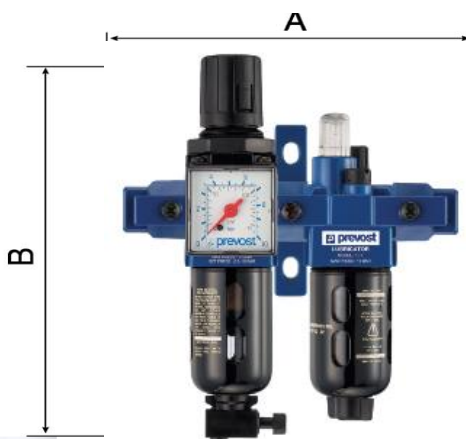
Regulación del flujo de aceite por tornillo de ajuste

Capacidad de la cubeta: 20 ml

Peso: 0,185 kg

Aceite recomendado:

ISO VG 22 - Ref. VAS 2442



Dimensiones

A

B

146

170

Ficha de artículo

Temperatura : -5° a +60 °C

Material : Cubetas con protección metálica

Material : Cuerpo aluminio

Provisto de un manómetro : 0 a 10 bar

Embalaje : en caja Grupos montados estancos

UNIDADES DE TRATAMIENTO DEL AIRE

ALTO 3 - G 1/2

Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro, fijación y conexión



TB PSM3

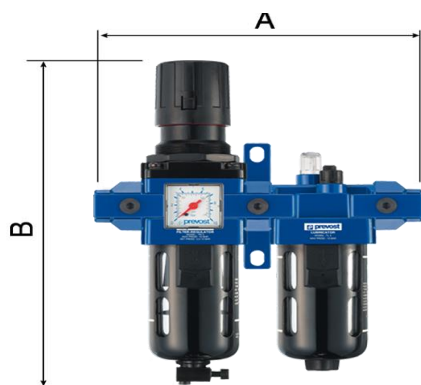


La gama ALTO 3 en G 1/2 garantiza la eficacia de las herramientas neumáticas, lo cual alarga su vida útil y permite obtener un trabajo de calidad. Es una gama modular que permite filtrar, regular y lubricar.

Amplia gama formada por conjuntos montados, módulos, accesorios y piezas sueltas.

Dimensiones

A	B
220	280



PRESTACIONES Y ESPECIFICACIONES TECNICAS

Cartucho del filtro: bronce sintetizado
 Filtración: 25 micras
 Drenaje: manual presionando el botón de drenaje
 Capacidad de la cubeta: 44 ml
 Peso: 0,67 kg
 Funcionamiento por diafragma de distensión.
 Presión compensada por válvula de resorte equilibrada
 Tamaño conector manómetro: G 1/8
 Peso: 0,90 kg
 Tipo nebulizador
 Regulación del flujo de aceite por tornillo de ajuste

Capacidad de la cubeta: 152 ml
 Peso: 0,56 kg
 Aceite recomendado:
 ISO VG 22 - Ref. VAS 2442

Ficha de artículo

Temperatura : 5 - 60 °C
 Material : **Cubetas con protección metálica**
 Provisto de un manómetro : **0 a 16 bar**
 Material : **Cuerpo aluminio**

PURGAS ELÉCTRICAS TEMPORIZADAS

Purga temporizada completa

TEMP 38220COLSE



Frecuencia de abertura: **0.5 - 45 min**
 Duración de abertura: **0.5 - 10 sec**
 Alimentación: **24 - 220V 50 Hz**
 Paso: **4.5 mm**
 Purga: todas pos.
Agua, aceite, condensados
 1 vía normalmente cerrada
 Presión: **0 - 16 bar**
 Temperatura: **+2°C - +65°C**
 Conexión: **ISO 4400**
 Protección: **IP 65**

Entrada: **G 1/2** - Salida: **G 3/8**

Conjunto compuesto de:

- Un reloj programable
- Una electroválvula de evacuación de condensados 220 V
- Un colector de impurezas con válvula aislamiento 1/4 de vuelta

UBICACIÓN

Puntos bajos, cubeta de compresores, secadores, separadores, filtros.

FUNCIONAMIENTO

Provistas de un temporizador y una electroválvula, las purgas eléctricas temporizadas se abren en función de un temporizador (regulable por el usuario) y evacuan los contaminantes acumulados.

VENTAJAS

- En función de la contaminación y la humedad en las canalizaciones:
- selección de la duración de la apertura de purga.
- selección de la frecuencia de apertura de purga.
- Conjunto compacto.
- Integrable en cualquier posición en todos los puntos de uso



Dimensiones

A	B	C
77	108	43

Ficha de artículo

Alimentación : **24 - 220V 50/60 Hz**
 Paso : **4.5 mm**
 Purga todas pos. : **Agua, aceite, condensados**
 Presión : **0 - 16 bar**
 Temperatura : **+2°C - +65°C**
 Conexión : **ISO 4400**
 Protección : **IP 65**

espirales

Espirales con enchufe rotativo: "La libertad de movimiento ASEGURADA"

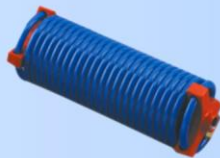
TUBO EN ESPIRAL DE POLIAMIDA SPIC

FLEXIBILIDAD Y RESISTENCIA

- Resistencia a la presión
- Resistencia a los choques
- Resistencia a las temperaturas
- Resistencia a la hidrólisis
- Resistencia a los productos químicos
- Compatible con aceites / hidrocarburos

EQUILIBRADOR CON TUBO EN ESPIRAL SPI

- Alimentación de la herramienta por tubo en espiral de poliamida
- Suspensión de la herramienta por resorte axial torcido en cono para una extensión y una retracción rápida
- Principio simple y muy fiable, incluso en condiciones de uso intensivas
- 3 fijaciones posibles del equilibrador a la red:
 - por conector y enchufe rápido de seguridad
 - por tubo flexible para ajuste de la altura de la herramienta
 - por atornillado directo a la red de aire comprimido



TUBO EN ESPIRAL DE POLIURETANO PUS

FLEXIBILIDAD Y RESISTENCIA

- Radio de curvatura
- Resistencia a la torsión
- Memoria de forma
- Resistencia a los choques
- Resistencia a la abrasión
- Longevidad
- Resistencia a la hidrólisis
- Calidad: Poliéter 95° A shores
- Bajo radio de curvatura

ENCHUFE FIJO

Enchufe fijo lado alimentación

Características técnicas de los 2 enchufes (fijo y rotativo)

- Enchufes de latón niquelado
- Roscas preteflonadas
- Protectores de PVC para protección del tubo

ENCHUFE ROTATIVO

Enchufe rotativo del lado de la herramienta neumática

- Enchufe montado sobre cojinete de bolas: rotación fácil incluso bajo presión
- Sin esfuerzos nefastos sobre las espirales del tubo

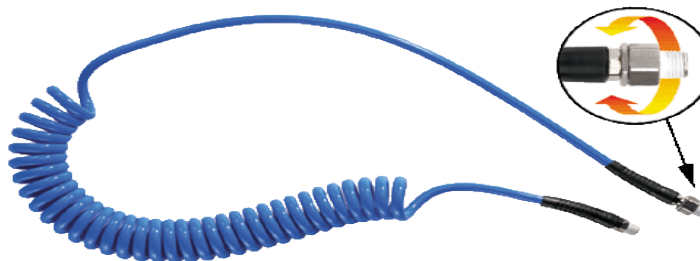


TUBOS EN ESPIRAL DE POLIURETANO CON ENCHUFES

Tubo en espiral de poliuretano : equipado con enchufes macho fijo y rotativo

Ficha de artículo

Material : Poliuretano Polyether 95 A shore
 Enchufe fijo : Con trat. previo teflón Antirrayaduras
 Temperatura : Max. 70°C
 Presión : P.N.8 bar
 Enchufe giratorio : trat. previo de teflón Antirrayaduras



TUBOS EN ESPIRAL DE POLIAMIDA

Tubo en espiral de poliamida con enchufes macho rotativos

Ficha de artículo

Compatible : Aire, agua
 Compatibilidad : Productos químicos
 Presión : P.N.10 bar
 Temperatura : Máx.90°C
 Material : Poliamida
 Racor : Pleno caudal



enrolladores



Alimentación de las herramientas en los puestos de trabajo

El enrollador automático de tubo es un equipo básico en los talleres. Ahorra tiempo y ofrece seguridad y confort al utilizar tubos flexibles de distribución.

La gama está dividida según los fluidos siguientes:

Aire comprimido

Agua fría y caliente, alta presión, baja presión

Aceite, grasa

Oxígeno y acetileno y para la alimentación eléctrica

Manual del usuario

El repliegue automático del tubo después de su uso protege contra cualquier riesgo de accidente:

- ruptura del tubo por un objeto cortante
- enrollamientos indebidos del tubo alrededor de un elemento de la taller
- riesgos de caídas debidas a los tubos apoyados en el suelo.

Protección de los tubos

Repliegue fácil y rápido del tubo en el enrollador por sistema de muelle de recuperación.

Protección del tubo enrollado en el tambor. El tubo no se arrastra por el suelo y queda protegido de la contaminación, la abrasión y los aplastamientos. Ello aumenta su vida útil. A nivel del enchufe de salida, el tubo dispone de un protector anti-torsión que impide la "rotura" del tubo durante las manipulaciones. Este protector es de poliamida, es ligero y evita los riesgos de daños en caso de choque.

Cada enrollador dispone de un enchufe rápido para la conexión y el cambio de las herramientas de forma rápida y sin riesgos. En función del tipo de enrollador y de su uso más habitual, el enchufe rápido de salida es metálico, de polímero, estándar o de seguridad.

Eficacia en los puestos de trabajo

El operario puede desenrollar cuando lo desee la longitud óptima de tubo flexible necesario para su trabajo. Puede bloquear el tubo a esta longitud (un ligero golpe en el tubo coloca el gatillo de parada).

De este modo, puede trabajar sin molestias por el peso o el tamaño del tubo.

Al soltar el gatillo mediante una ligera tensión del tubo, el enrollamiento es automático.

Facilidad de instalación y funcionamiento

Fijado a la pared, al techo o sobre un carro, provisto de un soporte fijo o pivotante a 180°, el enrollador se adapta a la configuración del taller, con un amplio campo de acción.

La conexión a la instalación es simple gracias a 1 metro de tubo de alimentación y un enchufe giratorio a 360° sorbe el cárter (enchufe fijo en el modelo DRF).

La conexión de la herramienta es fácil y segura, ya que cada enrollador dispone de un enchufe rápido en la salida del tubo.

En posición de reposo, un tope de final de carrera permite definir la longitud del tubo que debe quedar fuera del enrollador.

ENROLLADORES PARA AIRE COMPRIMIDO CON TAMBOR CERRADO

Serie DPF - Modelo Industrial - Tubo poliuretano

Ficha de artículo

Presión : **PN. 12 bar**

Material : **Acero con recubrimiento epóxido y acero inox**

Ergonomía : **del puesto de trabajo**

Bloqueo : **del tubo por fiador de parada**



Caudal (l/min)	Diámetro (int./ext)	Provisto de un enchufe	Entrada giratoria	Longitud (m)	Peso (kg)	Soporte integrado	Referencias
500	8 x 12	ISI 06	8 x 12	12	9	Orientable	DPF 0812IS

ENROLLADORES DE CABLE ELÉCTRICO

Enrollador de cable con lámpara de mano 24 V

Sección (cable)	Material (cable)	Peso (kg)	Alimentación	Longitud (m)	Potencia (KW)	Referencias
2 x 1 mm ²	caucho H05 RN-F	5	24 V	14 m (+ 1,5 m en el exterior)		DEL BA24

Ficha de artículo

Soporte integrado : **orientable**
 Temperatura : **-5° a + 40°C**
 Material : **Polipropileno antichoque**
 Seguridad : **del puesto de trabajo**
 Protección : **Enrollador: IP42 Lámpara de mano: IP55**
 Fácil de enrollar y desenrollar : **del cable**
 Potencia : **Lámpara 11 W**



CAJA DE ENERGÍA

Caja de Energía Aire Comprimido/Electricidad

Caja dotada de: - 3 enchufes 230 V 16 A para el mercado español

- 2 enchufes ISI 06 Potencia máx. : 3 500 W Protección IP 44

Ficha de artículo

Utilización : **Suspensión de la caja en el techo**
 Ergonomía : **en los puestos de trabajo**
 Facilidad de utilización : **y seguridad**
 Tubo en espiral : **de alimentación: 8 x 12 mm**
 Alimentación : **Aire comprimido/Electricidad**
 Peso : **de la caja : 2 kg**
 Presión : **P.S. 8 bar**

