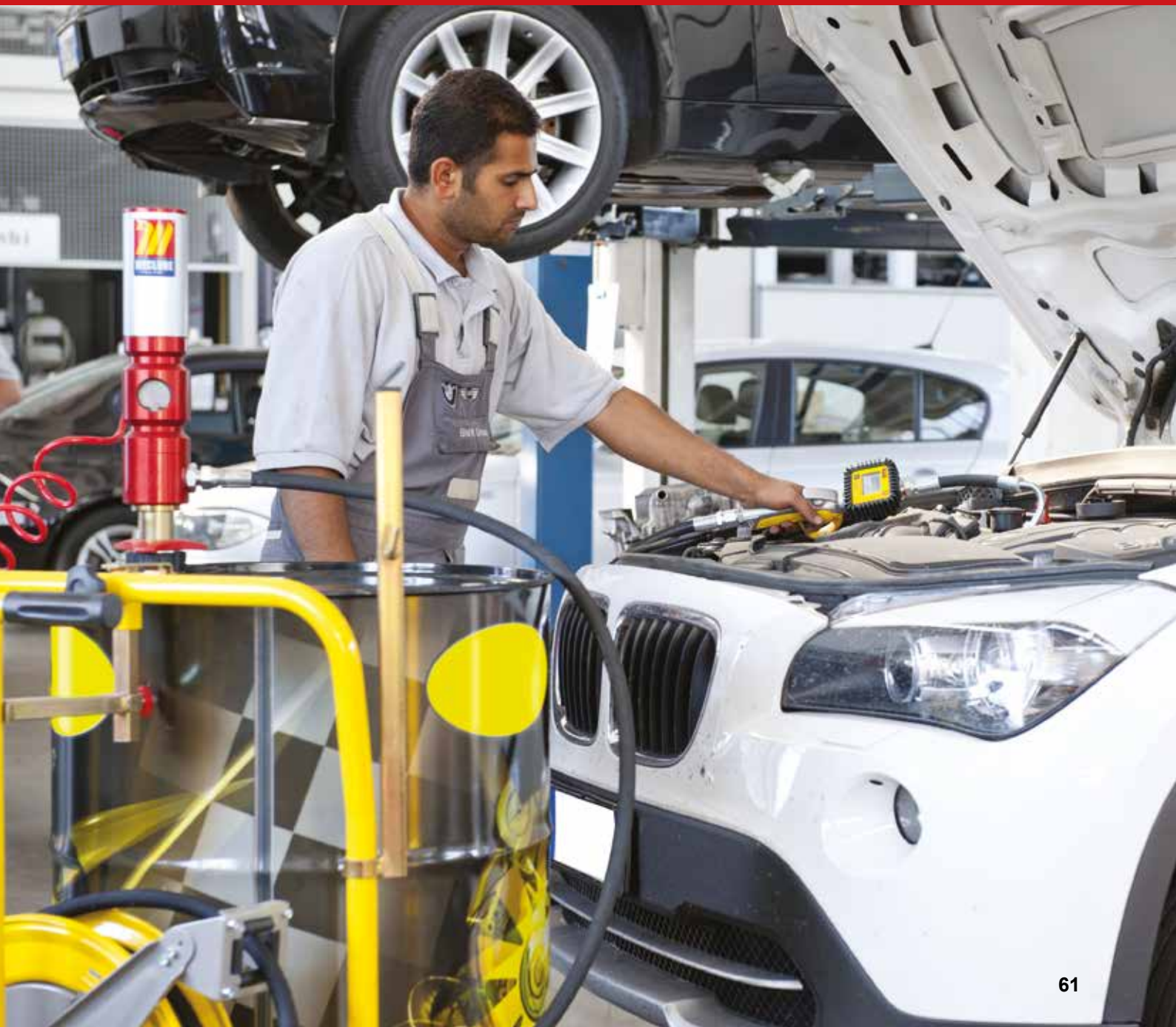


Las bombas para aceite, totalmente diseñadas y construidas por MECLUBE, tienen características funcionales de gran importancia. Todas las operaciones se realizan con máquinas herramientas electrónicas, el montaje se estudia en detalle y las pruebas escrupulosas de las piezas son nuestra mejor garantía de fiabilidad y durabilidad. El tipo de materiales utilizados y la calidad de construcción hacen que esta bomba sea idónea para trabajar en las condiciones ambientales más duras.



Las bombas para aceite, totalmente diseñadas y construidas por MECLUBE, tienen características funcionales de gran importancia. Todas las operaciones se realizan con máquinas herramientas electrónicas, el montaje se estudia en detalle y las pruebas escrupulosas de las piezas son nuestra mejor garantía de fiabilidad y durabilidad. El tipo de materiales utilizados y la calidad de construcción hacen que esta bomba sea idónea para trabajar en las condiciones ambientales más duras.

- **Nuevo dispositivo de inversión de movimiento totalmente neumático, sin levas ni resortes**
- **Número reducido de piezas de desgaste**
- **Gran cantidad de aceite suministrada con bajo consumo de aire**
- **Presión elevada que se alcanza durante su utilizzo**
- **Cuerpo de bomba hecha de aleación de aluminio con tratamiento electrolítico y cromado que asegura una alta resistencia a los agentes corrosivos**
- **Los componentes sometidos a un gran estrés son de acero Fe 420**



	BOMBAS NEUMÁTICAS PARA ACEITE Y FLUIDOS SIMILARES	pág. 64
	KIT PARA DISTRIBUCIÓN ACEITE	pág. 73
	BARRAS EROGADORAS Y ACCESORIOS	pág. 89
	BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES PARA ACEITE Y FLUIDOS SIMILARES	pág. 94
	KIT BOMBAS ELÉCTRICAS DISTRIBUCIÓN ACEITE	pág. 112
	DEPÓSITOS DOBLE PARED Multitank y Tank in Tank	pág. 114
	TINAS DE RECOLECCIÓN Y ALMACENAMIENTO	pág. 116
	INSTALACIONES Y ESTRUCTURAS FIJAS	pág. 119
	PISTOLAS PARA DISTRIBUCIÓN Y MEDICIÓN DE ACEITE Y FLUIDOS SIMILARES	pág. 130
	ACCESORIOS PARA BOMBAS DE ACEITE	pág. 140
	SISTEMAS DE GESTIÓN CENTRALIZADOS	pág. 146
	DISTRIBUIDORES OF ACEITE NEUMÁTICOS Y MANUALES	pág. 156
	JERINGAS, ACEITERAS, GARRAFAS Y EMBUDOS	pág. 162
	BOMBAS NEUMÁTICAS DE ACERO INOXIDABLE Y KIT PARA LÍQUIDO ANTICONGELANTE Y LIMPIACRISTALES	pág. 166
	SANGRADORES DE FRENOS-EMBRAGUES INOXIDABLES 2-3 CÁMARAS SANGRADOR DE FRENOS ELÉCTRICOS 12V	pág. 174

## Art. 020-0978-000

Bomba neumática para aceite y fluidos similares Mod.501

R=1:1 Caudal 35 l/min

Para la aplicación a pared o estaciones fijas

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación

Juntas de vitón

## Art. 020-0980-000

Bomba neumática para aceite y fluidos similares Mod.501

R=1:1 Caudal 35 l/min

Para bidones comerciales de 50-60 l

(longitud de inmersión 740 mm)

Juntas de vitón

## Art. 020-0985-000

Bomba neumática para aceite y fluidos similares Mod.501

R=1:1 Caudal 35 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l

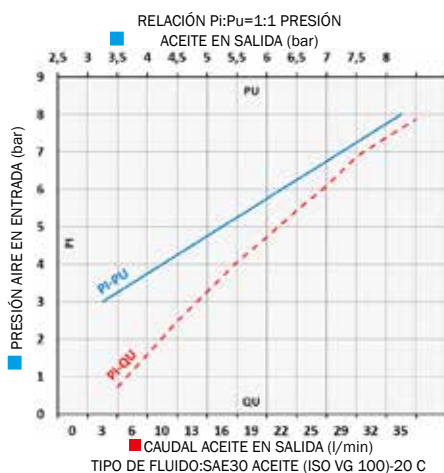
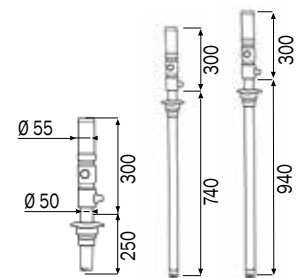
(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de vitón

Equipadas con adaptadores de fijación al bidón



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Gas (N₂)
020-0978-000	4,100	0,007	1
020-0980-000	5,500	0,013	1
020-0985-000	6,200	0,016	1



Datos técnicos	020-0978-000	020-0980-000	020-0985-000
Ratio	1:1	1:1	1:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	200	200
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 1/2" G	M 1/2" G
Caudal aceite con 8 bar	l/min	35	35
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50
Longitud inmersión	mm	250	740
Para bidones de	l	-	50-60
			180-220

Son particularmente adecuadas para la transferencia de los aceites de baja viscosidad (SAE 15/80), fluidos similares y líquido anticongelante, para breves distancias (5-10 m). El caudal efectivo de una bomba varía en función de determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. El trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

# BOMBAS NEUMÁTICAS PARA ACEITE Y FLUIDOS SIMILARES Mod.503

**RATIO = 3:1**

**CAUDAL = 25 l/min**



## Art. 020-0988-000

Bomba neumática para aceite y fluidos similares mod.503

R=3:1 Caudal 25 l/min

Para la aplicación a pared o estaciones fijas

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación

Juntas de vitón

## Art. 020-0990-000

Bomba neumática para aceite y fluidos similares Mod.503

R=3:1 Caudal 25 l/min

Para bidones comerciales de 50-60 l

(longitud de inmersión 740 mm)

Juntas de vitón

## Art. 020-0995-000

Bomba neumática para aceite y fluidos similares Mod.503

R=3:1 Caudal 25 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de vitón

## Art. 020-0995-125

Bomba neumática para aceite y fluidos similares Mod.503

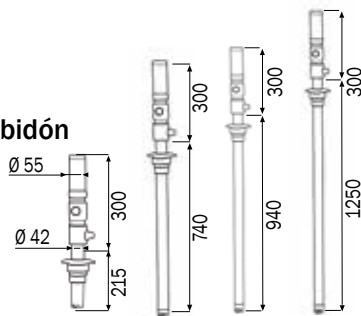
R=3:1 Caudal 25 l/min

Para cisternas de 750-1500 l

(longitud de inmersión 1250 mm)

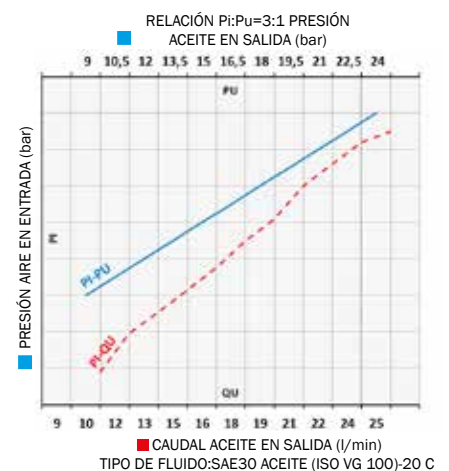
Juntas de vitón

Equipadas con adaptadores de fijación al bidón



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Caja
020-0988-000	3,700	0,007	1
020-0990-000	5,000	0,013	1
020-0995-000	5,700	0,016	1
020-0995-125	6,700	0,019	1

Datos técnicos		020-0988-000	020-0990-000	020-0995-000	020-0995-125
Ratio		3:1	3:1	3:1	3:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	200	200	200	200
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G
Caudal aceite con 8 bar	l/min	25	25	25	25
Ruido	dB	80	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	42	42	42	42
Longitud inmersión	mm	215	740	940	1250
Para bidones de	l	-	50-60	180-220	750-1500



Son especialmente adecuadas para la distribución de aceite con viscosidad baja y media (sae 15/130), fluidos similares y líquido anticongelante, para distancias cortas y medianas (40-50 m). El caudal efectivo de una bomba varía en función de determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.



### Art. 020-1168-000

Bomba neumática para aceite y fluidos similares Mod.601

R=1:1 Caudal 40 l/min

Para la aplicación a pared o estaciones fijas

A través de los accesorios especiales permiten

múltiples posibilidades de aplicación

Juntas de poliuretano

### Art. 020-1170-000

Bomba neumática para aceite y fluidos similares Mod.601

R=1:1 Caudal 40 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de poliuretano

### Art. 020-1172-000

Bomba neumática para aceite y fluidos similares Mod.601

R=1:1 Caudal 40 l/min

Para cisternas de 750-1500 l

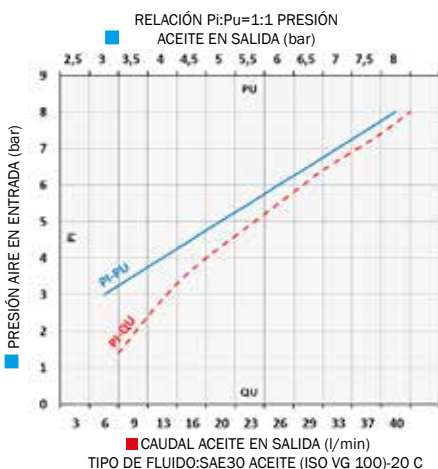
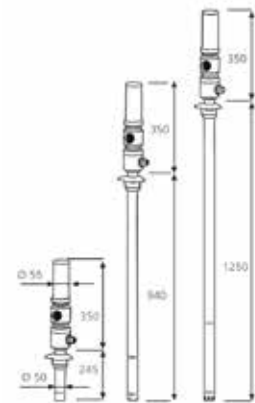
(longitud de inmersión 1250 mm)

Juntas de poliuretano

Equipadas con adaptadores de fijación al bidón



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad
020-1168-000	5,200	0,007	1
020-1170-000	7,300	0,016	1
020-1172-000	8,600	0,019	1



Datos técnicos	020-1168-000	020-1170-000	020-1172-000
Ratio	1:1	1:1	1:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	220	220
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal aceite con 8 bar	l/min	40	40
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50
Longitud inmersión	mm	245	940
Para bidones de	l	-	180-220
			750-1500

Son particularmente adecuadas para la transferencia de los aceites de baja viscosidad (SAE 15/80), fluidos similares y líquido anticongelante, para breves distancias (5-10 m). El caudal efectivo de una bomba varía en función de determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. El trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

# BOMBAS NEUMÁTICAS PARA ACEITE Mod.603

**RATIO = 3:1**

**CAUDAL = 30 l/min**



## Art. 020-1188-000

**Bomba neumática para aceite Mod.603**

**R=3:1 doble efecto Caudal 30 l/min**

Para la aplicación a pared o estaciones fijas

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación

Juntas de **poliuretano**

## Art. 020-1190-000

**Bomba neumática para aceite Mod.603**

**R=3:1 doble efecto Caudal 30 l/min**

Para bidones comerciales de **50-60 l**

(longitud de inmersión 740 mm)

Juntas de **poliuretano**

## Art. 020-1195-000

**Bomba neumática para aceite Mod.603**

**R=3:1 doble efecto Caudal 30 l/min**

Para bidones comerciales de **180-220 l**

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de **poliuretano**

## Art. 020-1196-000

**Bomba neumática para aceite mod.603**

**R=3:1 doble efecto Caudal 30 l/min**

Para cisternas de **750-1500 l**

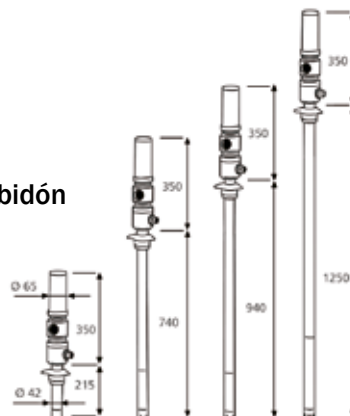
(longitud de inmersión 1250 mm)

Juntas de **poliuretano**

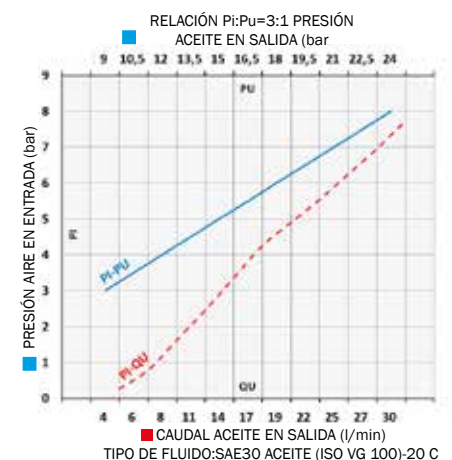
Equipadas con adaptadores de fijación al bidón



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Caja
020-1188-000	5,300	0,007	1
020-1190-000	6,600	0,013	1
020-1195-000	7,200	0,016	1
020-1196-000	8,700	0,019	1



Datos técnicos		020-1188-000	020-1190-000	020-1195-000	020-1196-000
Ratio		3:1	3:1	3:1	3:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	220	220	220	220
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G
Caudal aceite con 8 bar	l/min	30	30	30	30
Ruido	dB	80	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	42	42	42	42
Longitud inmersión	mm	215	740	940	1250
Para bidones de	l	-	50-60	180-220	750-1500



Son especialmente adecuadas para la distribución de aceite con viscosidad baja y media (sae 15/130), fluidos similares y líquido anticongelante, para distancias cortas y medianas (40-50 m). El caudal efectivo de una bomba varía en función de determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

**Art. 020-1198-000**

Bomba neumática para aceite Mod.605

R=5:1 doble efecto Caudal 28 l/min

Para la aplicación a pared o estaciones fijas

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación

Juntas de poliuretano

**Art. 020-1200-000**

Bomba neumática para aceite Mod.605

R=5:1 doble efecto Caudal 28 l/min

Para bidones comerciales de 50-60 l

(longitud de inmersión 740 mm)

Juntas de poliuretano

**Art. 020-1205-000**

Bomba neumática para aceite Mod.605

R=5:1 doble efecto Caudal 28 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de poliuretano

**Art. 020-1206-000**

Bomba neumática para aceite Mod.605

R=5:1 doble efecto Caudal 28 l/min

Para cisternas de 750-1500 l

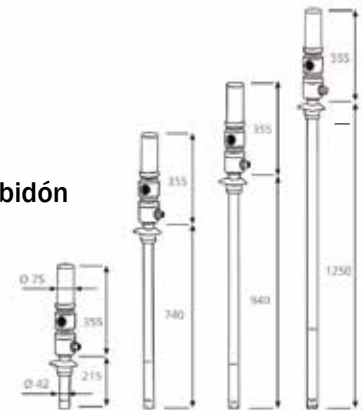
(longitud de inmersión 1250 mm)

Juntas de poliuretano

Equipadas con adaptadores de fijación al bidón

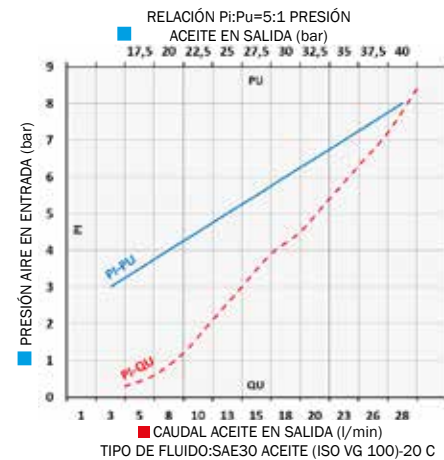


Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad (Nº)
020-1198-000	5,500	0,007	1
020-1200-000	6,800	0,013	1
020-1205-000	7,400	0,016	1
020-1206-000	8,900	0,019	1



**Datos técnicos**

	020-1198-000	020-1200-000	020-1205-000	020-1206-000
Ratio	5:1	5:1	5:1	5:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	250	250	250
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G
Caudal aceite con 8 bar	l/min	28	28	28
Ruido	dB	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	42	42	42
Longitud inmersión	mm	215	740	940
Para bidones de	l	-	50-60	180-220
			750-1500	



Son especialmente adecuadas para la distribución de aceite con viscosidad media y alta (sae 15/240), fluidos similares y líquido anticongelante, para distancias cortas y medianas (150-200 m). El caudal efectivo de una bomba varía en función de determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.



# BOMBAS NEUMÁTICAS PARA ACEITE Mod.608

**RATIO = 8:1**

**CAUDAL = 20 l/min**



## Art. 020-1207-000

**Bomba neumática para aceite Mod.608**

**R=8:1 doble efecto Caudal 20 l/min**

Para la aplicación a pared o estaciones fijas

A través de los accesorios especiales permiten

múltiples posibilidades de aplicación

Juntas de poliuretano

## Art. 020-1208-000

**Bomba neumática para aceite Mod.608**

**R=8:1 doble efecto Caudal 20 l/min**

Para bidones comerciales de 50-60 l

(longitud de inmersión 740 mm)

Juntas de poliuretano

## Art. 020-1210-000

**Bomba neumática para aceite Mod.608**

**R=8:1 doble efecto Caudal 20 l/min**

Para bidones comerciales de 180-220 l

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de poliuretano

## Art. 020-1211-000

**Bomba neumática para aceite Mod.608**

**R=8:1 doble efecto Caudal 20 l/min**

Para cisternas de 750-1500 l

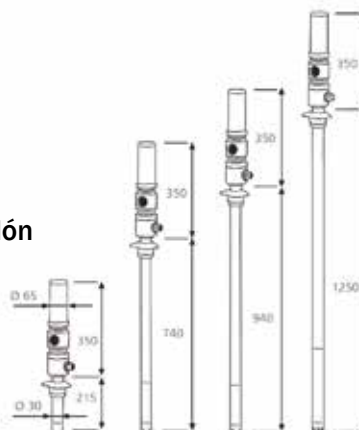
(longitud de inmersión 1250 mm)

Juntas de poliuretano

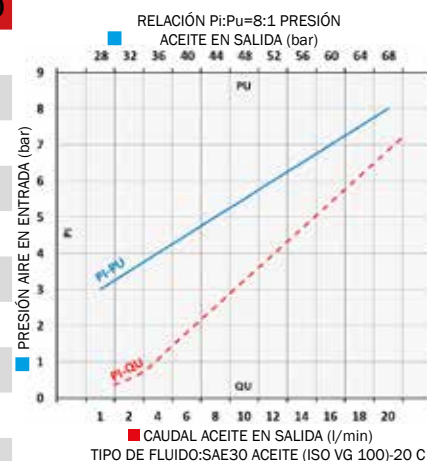
Equipadas con adaptadores de fijación al bidón



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad
020-1207-000	4,900	0,007	1
020-1208-000	6,300	0,013	1
020-1210-000	7,000	0,016	1
020-1211-000	8,000	0,019	1



Datos técnicos		020-1207-000	020-1208-000	020-1210-000	020-1211-000
Ratio		8:1	8:1	8:1	8:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	220	220	220	220
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G
Caudal aceite con 8 bar	l/min	20	20	20	20
Ruido	dB	80	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	30	30	30	30
Longitud inmersión	mm	215	740	940	1250
Para bidones de	l	-	50-60	180-220	750-1500



Son especialmente adecuadas para la distribución de aceite con viscosidad media y alta (sae 15/280), fluidos similares y líquido anticongelante, para distancias cortas y medianas (150-200 m). El caudal efectivo de una bomba varía en función de determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

## Art. 020-1176-000

Bomba neumática para aceite Mod.803

R=3:1 doble efecto Caudal 40 l/min

Para la aplicación a pared o estaciones fijas

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación

Juntas de poliuretano

## Art. 020-1178-000

Bomba neumática para aceite Mod.803

R=3:1 doble efecto Caudal 40 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de poliuretano

## Art. 020-1179-000

Bomba neumática para aceite Mod.803

R=3:1 doble efecto Caudal 40 l/min

Para cisternas de 750-1500 l

(longitud de inmersión 1250 mm)

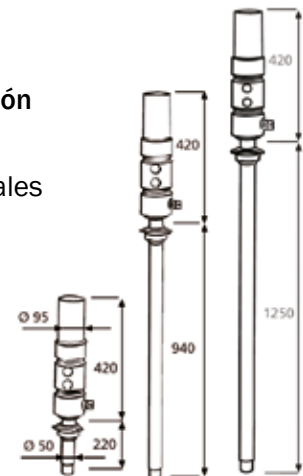
Juntas de poliuretano

Equipadas con adaptadores de fijación al bidón

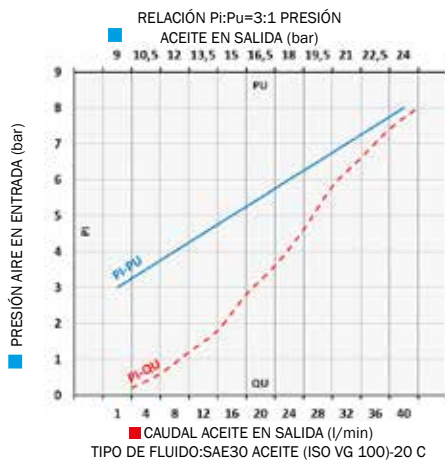
Ideales para instalaciones de distribución de aceites en talleres para vehículos industriales donde se requiere un alto caudal en múltiples puntos de entrega



020-1176-000	10,100	0,011	1
020-1178-000	11,700	0,023	1
020-1179-000	12,600	0,028	1



Datos técnicos	020-1176-000	020-1178-000	020-1179-000
Ratio	3:1	3:1	3:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	340	340
Conexión de entrada de aire	BSP	F 3/8" G	F 3/8" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal aceite con 8 bar	l/min	40	40
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50
Longitud inmersión	mm	220	940
Para bidones de	l	180-220	750-1500



Son especialmente adecuadas para la distribución de aceite con viscosidad baja y media (sae 15/130), fluidos similares y líquido anticongelante, para distancias cortas y medianas (40-50 m). El caudal efectivo de una bomba varía en función de determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

# BOMBAS NEUMÁTICAS PARA ACEITE GRAN CAUDAL Mod.805

RATIO = 5:1

CAUDAL = 35 l/min



## Art. 020-1180-000

Bomba neumática para aceite Mod.805

R=5:1 doble efecto Caudal 35 l/min

Para la aplicación a pared o estaciones fijas

A través de los accesorios especiales permiten

múltiples posibilidades de aplicación

Juntas de poliuretano

## Art. 020-1182-000

Bomba neumática para aceite Mod.805

R=5:1 doble efecto Caudal 35 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de poliuretano

## Art. 020-1183-000

Bomba neumática para aceite Mod.805

R=5:1 doble efecto Caudal 35 l/min

Para cisternas de 750-1500 l

(longitud de inmersión 1250 mm)

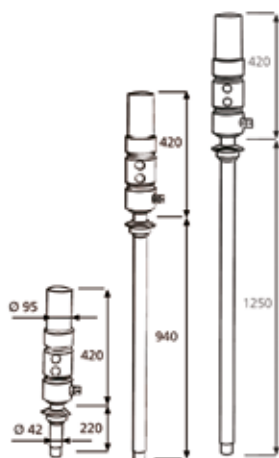
Juntas de poliuretano

Equipadas con adaptadores de fijación al bidón

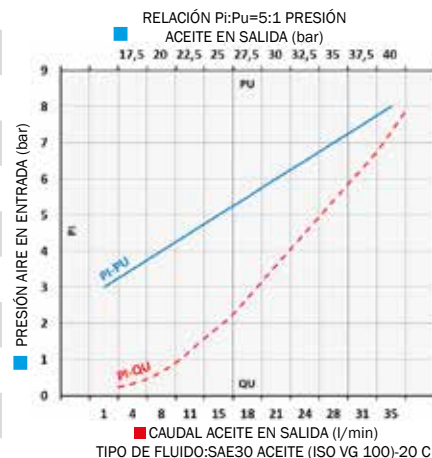
Ideales para instalaciones de distribución de aceites en talleres para vehículos industriales donde se requiere un alto caudal en múltiples puntos de entrega



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Unidades (Nº)
020-1180-000	9,900	0,011	1
020-1182-000	11,300	0,023	1
020-1183-000	12,000	0,028	1



Datos técnicos	020-1180-000	020-1182-000	020-1183-000
Ratio	5:1	5:1	5:1
Presión de trabajo	bar 6-8	bar 6-8	bar 6-8
Consumo aire	l/min 385	l/min 385	l/min 385
Conexión de entrada de aire	BSP F 3/8" G	BSP F 3/8" G	BSP F 3/8" G
Conexión de la salida aceite	BSP M 3/4" G	BSP M 3/4" G	BSP M 3/4" G
Caudal aceite con 8 bar	l/min 35	l/min 35	l/min 35
Ruido	dB 80	dB 80	dB 80
Diámetro inmersión	mm 42	mm 42	mm 42
Longitud inmersión	mm 220	mm 940	mm 1250
Para bidones de	l -	l 180-220	l 750-1500



Son especialmente adecuadas para la distribución de aceite con viscosidad media y alta (sae 15/240), fluidos similares y líquido anticongelante, para distancias cortas y medianas (150-200 m). El caudal efectivo de una bomba varía en función de determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

# BOMBAS NEUMÁTICAS PARA ACEITE GRAN CAUDAL Mod.810

**RATIO = 10:1**

**CAUDAL = 30 l/min**



## Art. 020-1185-000

**Bomba neumática para aceite Mod.810**

**R=10:1 doble efecto Caudal 30 l/min**

Para la aplicación a pared o estaciones fijas

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación

Juntas de poliuretano

## Art. 020-1186-000

**Bomba neumática para aceite Mod.810**

**R=10:1 doble efecto Caudal 30 l/min**

Para bidones comerciales de **180-220 l**

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de poliuretano

## Art. 020-1187-000

**Bomba neumática para aceite Mod.810**

**R=10:1 doble efecto Caudal 30 l/min**

Para cisternas de **750-1500 l**

(longitud de inmersión 1250 mm)

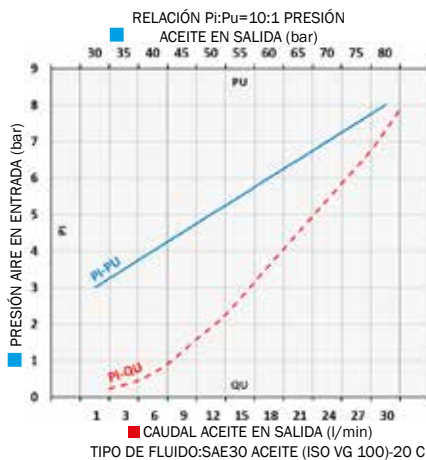
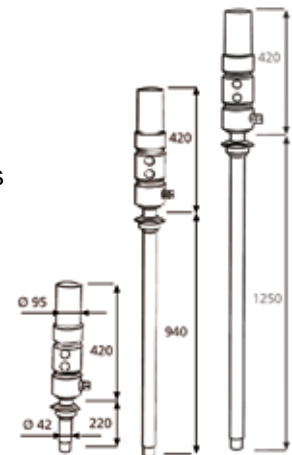
Juntas de poliuretano

### Equipadas con adaptadores de fijación al bidón

Ideales para instalaciones de distribución de aceites en talleres para vehículos industriales donde se requiere un alto caudal en múltiples puntos de entrega.



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad
020-1185-000	10,300	0,011	1
020-1186-000	11,600	0,023	1
020-1187-000	12,800	0,028	1



### Datos técnicos

	020-1185-000	020-1186-000	020-1187-000
Ratio	10:1	10:1	10:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	385	385
Conexión de entrada de aire	BSP	F 3/8" G	F 3/8" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal aceite con 8 bar	l/min	30	30
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	42	42
Longitud inmersión	mm	220	940
Para bidones de	l	180-220	750-1500

Son especialmente adecuadas para la distribución de aceite con viscosidad media y alta (sae 15/280), fluidos similares y líquido anticongelante, para distancias cortas y medianas (150-250 m). El caudal efectivo de una bomba varía en función de determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

## Art. 022-1281-000

Kit aceite para bidones de 50-60 l

Equipado con:

Art.020-1200-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 28 l/mín

Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

## Art. 022-1281-A00

Kit aceite para bidones de 50-60 l

Equipado como Art.022-1281-000 pero con:

Art.020-1190-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/mín

## Art. 022-1281-B00

Kit aceite para bidones de 50-60 l

Equipado como Art.022-1281-000 pero con:

Art.020-0990-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 25 l/mín

022-1281-000	10,400	0,034	2	
022-1281-A00	10,200	0,034	2	
022-1281-B00	8,600	0,034	2	



022-1281-000

## Art. 022-1288-000

Kit aceite para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1205-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 28 l/mín

Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

## Art. 022-1288-A00

Kit aceite para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1288-000 pero con:

Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/mín

## Art. 022-1288-B00

Kit aceite para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1288-000 pero con:

Art.020-0995-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 25 l/mín

022-1288-000	11,000	0,040	2	
022-1288-A00	10,800	0,040	2	
022-1288-B00	9,300	0,040	2	



022-1288-000

## Art. 022-1289-000

Kit aceite gran caudal para bidones de 180-220 l

Equipado:

Art.020-1182-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 35 l/mín

Art.906-0505-030 Manguera R1 3/4" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1235-A00 Pistola digital de gran caudal para distribución aceite

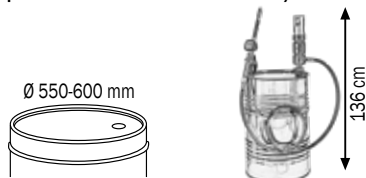
## Art. 022-1289-A00

Kit aceite gran caudal para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1289-000 pero con:

Art.020-1178-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 40 l/min

022-1289-000	17,500	0,044	2	
022-1289-A00	17,900	0,044	2	



022-1289-000



**022-1280-000**

## Art. 022-1280-000

Kit aceite móvil para bidones de 50-60 l

Equipado con:

Art.020-1200-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 28 l/mín

Art.030-1395-000 Carro con 4 ruedas

Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1232-C00 Pistola distribución aceite

## Art. 022-1282-000

Kit aceite móvil para bidones de 50-60 l

Equipado como Art.022-1280-000 pero con:

Art.020-1190-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/mín

## Art. 022-1282-B00

Kit aceite móvil para bidones de 50-60 l

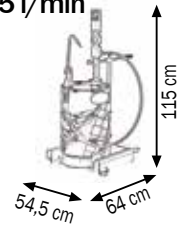
Equipado como Art.022-1280-000 pero con:

Art.020-0990-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 25 l/mín



022-1280-000	22,800	0,085	2
022-1282-000	22,600	0,085	2
022-1282-B00	21,000	0,085	2

Ø 370-420 mm



**022-1283-000**

## Art. 022-1283-000

Kit aceite móvil para bidones de 50-60 l

Equipado con:

Art.020-1200-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 28 l/min

Art.030-1395-000 Carro con 4 ruedas

Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

## Art. 022-1284-000

Kit aceite móvil para bidones de 50-60 l

Equipado como Art.022-1283-000 pero con:

Art.020-1190-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/mín

## Art. 022-1284-B00

Kit aceite móvil para bidones de 50-60 l

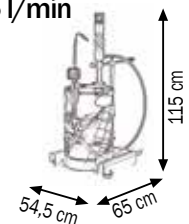
Equipado como Art.022-1283-000 pero con:

Art.020-0990-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 25 l/mín



022-1283-000	23,400	0,085	2
022-1284-000	23,200	0,085	2
022-1284-B00	21,600	0,085	2

Ø 370-420 mm



**022-1285-000**

## Art. 022-1285-000

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Compuesto por:

Art.020-1205-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 28 l/mín

Art.030-1400-000 Carro con 4 ruedas

Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1232-C00 Pistola distribución aceite

## Art. 022-1287-000

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

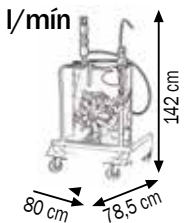
Equipado como Art.022-1285-000 pero con:

Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/mín



022-1285-000	46,600	0,186	2
022-1287-000	46,400	0,186	2

Ø 550-600 mm



## Art. 022-1290-000

### Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1205-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 28 l/mín

Art.030-1400-000 Carro con 4 ruedas

Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

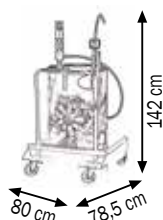
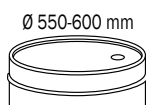
## Art. 022-1292-000

### Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1290-000 pero con:

Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/mín

022-1290-000	47,300	0,186	2	
022-1292-000	47,100	0,186	2	



022-1290-000

## Art. 022-1293-000

### Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1205-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 28 l/mín

Art.030-1405-000 Carro con 4 ruedas

Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

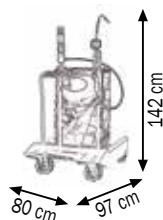
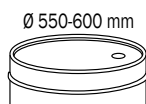
## Art. 022-1294-000

### Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1293-000 pero con:

Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/mín

022-1293-000	56,500	0,186	2	
022-1294-000	56,300	0,186	2	



022-1293-000

## Art. 022-1295-000

### Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1205-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 28 l/mín

Art.030-1405-000 Carro con 4 ruedas

Art.906-0424-015 Manguera R1 1/2" F-F longitud 1,5 m

Art.070-1206-410 Enrollador con manguera R1 1/2" longitud 10,0 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

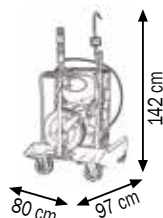
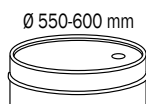
## Art. 022-1297-000

### Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1295-000 pero con:

Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/mín

022-1295-000	72,900	0,226	3	
022-1297-000	72,700	0,226	3	



022-1295-000



## Art. 022-1298-A00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1205-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 28 l/mín

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1232-C00 Pistola distribución aceite

## Art. 022-1298-B00

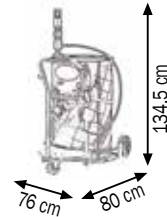
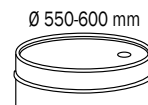
Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1298-A00 pero con:

Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/mín



022-1298-A00	31,500	0,186	2
022-1298-B00	31,300	0,186	2



## Art. 022-1298-C00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1205-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 28 l/mín

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

## Art. 022-1298-D00

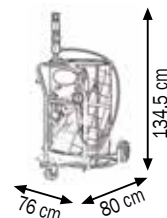
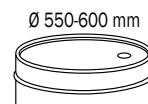
Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1298-C00 pero con:

Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/mín



022-1298-C00	32,300	0,186	2
022-1298-D00	32,000	0,186	2



## Art. 022-1298-E00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1205-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 28 l/mín

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.906-0424-015 Manguera R1 1/2" F-F longitud 1,5 m

Art.070-1206-410 Enrollador con Manguera R1 1/2" longitud 10,0 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

## Art. 022-1298-F00

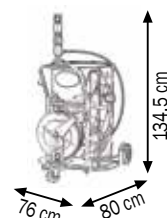
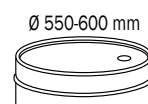
Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1298-E00 pero con:

Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/mín



022-1298-E00	48,500	0,226	3
022-1298-F00	48,300	0,226	3





## Art. 022-1299-A00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-0995-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 25 l/mín

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1232-C00 Pistola distribución aceite

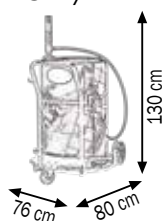
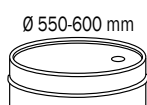
## Art. 022-1299-B00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1299-A00 pero con:

Art.020-0985-000 Bomba neumática para aceite R=1:1 35 l/mín

022-1299-A00	29,800	0,186	2	
022-1299-B00	30,300	0,186	2	



022-1299-A00

## Art. 022-1299-C00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-0995-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 25 l/mín

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

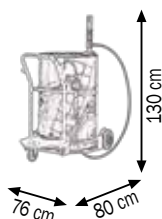
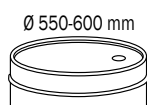
## Art. 022-1299-D00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1299-C00 pero con:

Art.020-0985-000 Bomba neumática para aceite R=1:1 35 l/mín

022-1299-C00	30,500	0,186	2	
022-1299-D00	31,000	0,186	2	



022-1299-C00

## Art. 022-1299-E00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-0995-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 25 l/mín

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.906-0424-015 Manguera R1 1/2" F-F longitud 1,5 m

Art.070-1206-310 Enrollador c/manguera R1 3/8" M-F 1/2" longitud 10,0 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

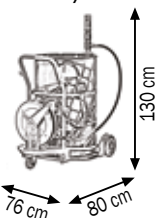
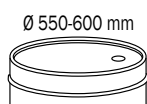
## Art. 022-1299-F00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1299-E00 pero con:

Art.020-0985-000 Bomba neumática para aceite R=1:1 35 l/mín

022-1299-E00	46,800	0,226	3	
022-1299-F00	47,300	0,226	3	



022-1299-E00

# KIT MÓVILES CON BOMBA NEUMÁTICA DE DOBLE MEMBRANA PARA DISTRIBUCIÓN ACEITE



## Art. 022-2000-055

Kit aceite móvil con bomba de membrana para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.028-A055-TB1 Bomba membrana de aluminio R=1:1 1/2" 55 l/min con:

Tubo de aspiración con válvula de pie, anillo, l 940 mm

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.906-0404-030 Manguera 1SC 1/2" M-F longitud 3,0 m

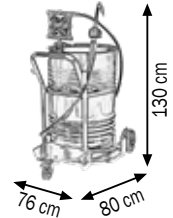
Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

Art.F96-0100-404 Adaptador de conexión 1/2"-1/2" BSP



022-2000-055 31,600 0,233 2

Ø 550-600 mm



## Art. 022-2000-110

Kit aceite móvil con bomba de membrana para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.028-A110-TB1 Bomba membrana de aluminio R=1:1 3/4" 110 l/min con:

Tubo de aspiración con válvula de pie, anillo, l 940 mm

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.906-0505-030 Manguera 1SC 3/4" M-F longitud 3,0 m

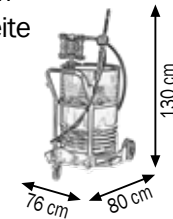
Art.024-1245-G00 Pistola digital gran caudal distribución aceite

Art.F96-0100-505 Adaptador de conexión 3/4"-3/4" BSP



022-2000-110 36,000 0,233 2

Ø 550-600 mm



## Art. 022-2010-110

Kit aceite móvil con bomba de membrana para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.028-A110-AB1 Bomba membrana de aluminio R=1:1 3/4" 110 l/min

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.025-1270-094 Kit tubo de aspiración l 940 mm+manguera 2m + anillo

Art.R18-0855-255 Empalme de latón manguera M 3/4" Ø 25 mm

Art.906-0505-030 Manguera 1SC 3/4" M-F longitud 3,0 m

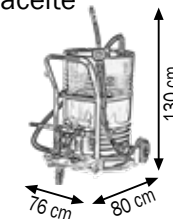
Art.024-1245-G00 Pistola digital gran caudal distribución aceite

Art.F96-0100-505 Adaptador de conexión 3/4" - 3/4" BSP



022-2010-110 38,300 0,276 3

Ø 550-600 mm



## Art. 022-2010-170

Kit aceite móvil con bomba de membrana para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.028-A170-AB1 Bomba membrana de aluminio R=1:1 1" 170 l/min

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.025-1270-094 Kit tubo de aspiración l 940 mm+manguera 2m + anillo

Art.R18-0855-256 Empalme de latón manguera M 1" Ø 25 mm

Art.906-0505-030 Manguera 1SC 3/4" M-F longitud 3,0 m

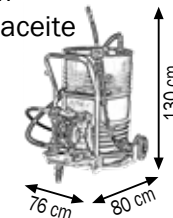
Art.024-1245-G00 Pistola digital gran caudal distribución aceite

Art.F96-0100-605 Adaptador de conexión 1" - 3/4" BSP



022-2010-170 50,600 0,283 3

Ø 550-600 mm



## Art. 022-1213-A00

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-0988-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 25 l/mín**

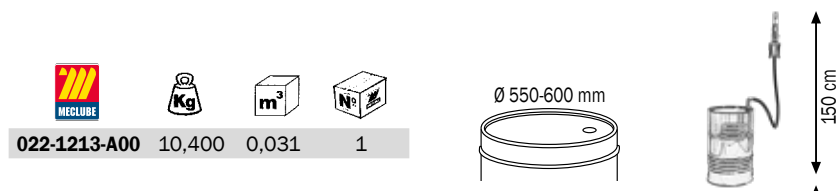
Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-094 Tubo de aspiración Ø 42 longitud 940 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera de inox 32-35



<b>022-1213-A00</b>	10,400	0,031	1



**022-1213-A00**

## Art. 022-1213-000

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1188-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 30 l/mín,**

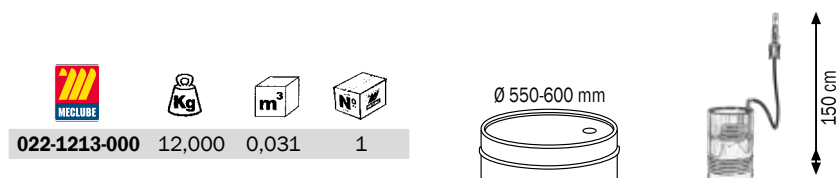
Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-094 Tubo de aspiración Ø 42 longitud 940 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera de inox 32-35



<b>022-1213-000</b>	12,000	0,031	1



**022-1213-000**

## Art. 022-1214-000

Kit para aceite con fijación mural **ALTO CAUDAL** para bidones y cisternas 1.000 l

Equipado con:

Art.020-1176-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 40 l/mín**

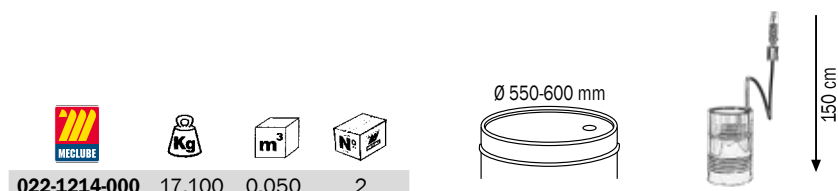
Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-125 Tubo de aspiración Ø 42 longitud 1,25 m

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera de inox 32-35



<b>022-1214-000</b>	17,100	0,050	2



**022-1214-000**

## Art. 022-1215-000

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1198-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 28 l/min**

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-094 Tubo de aspiración Ø 42 longitud 940 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera de inox 32-35

## Art. 022-1218-000

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado como 022-1215-000 pero con:

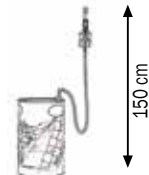
Art.020-1207-000 Bomba neumática para aceite **R=8:1 20 l/min**



022-1215-000



Ø 550-600 mm



022-1215-000	12,200	0,031	1
022-1218-000	11,600	0,031	1

## Art. 022-1216-000

Kit para aceite gran caudal con fijación mural para bidones de 180-220 l y depósitos de 700 - 1.000 l

Equipado con:

Art.020-1180-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 35 l/min**

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-125 Tubo de aspiración Ø 42 longitud 1250 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera de inox 32-35



022-1216-000



Ø 550-600 mm



022-1216-000	16,900	0,031	2
--------------	--------	-------	---

## Art. 022-1217-000

Kit para aceite gran caudal con fijación mural para bidones de 180-220 l y depósitos de 700 - 1.000 l

Equipado con:

Art.020-1185-000 Bomba neumática para aceite **R=10:1 30 l/min**

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-125 Tubo de aspiración Ø 42 longitud 1250 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera de inox 32-35



022-1217-000



Ø 550-600 mm



022-1217-000	17,300	0,031	2
--------------	--------	-------	---

## Art. 022-1301-A10

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-0995-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 25 l/min

Art.070-1206-410 Enrollador fijo 1SC 1/2" longitud 10,0 m

Art.906-0424-015 Manguera 1SC 1/2" F-F longitud 1,5 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

## Art. 022-1301-A15

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

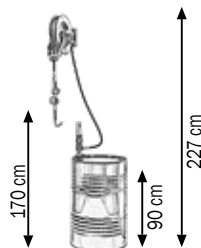
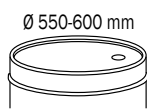
Equipado como Art.022-1301-A10 pero con:

Art.070-1306-415 Enrollador fijo 1SC 1/2" longitud 15,0 m



022-1301-A10

022-1301-A10	25,700	0,127	3	
022-1301-A15	30,900	0,137	3	



## Art. 022-1301-C10

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-0995-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 25 l/min

Art.074-4506-410 Enrollador carenado fijo 1SC 1/2" longitud 10,0 m

Art.906-0424-015 Manguera 1SC 1/2" F-F longitud 1,5 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

## Art. 022-1301-C15

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

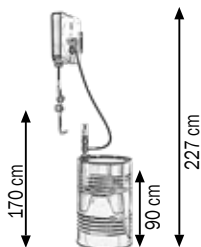
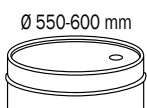
Equipado como Art.022-1301-C10 pero con:

Art.074-4506-415 Enrollador carenado fijo 1SC 1/2" longitud 15,0 m



022-1301-C10

022-1301-C10	34,500	0,127	3	
022-1301-C15	37,600	0,137	3	





**022-1301-000**

## Art. 022-1301-000

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado con:





- Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 30 l/min**
- Art.071-1206-410 Enrollador orientable 1SC 1/2" longitud 10,0 m
- Art.906-0424-015 Manguera 1SC 1/2" F-F longitud 1,5 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite
- Art.024-1785-000 Soporte antigoteo

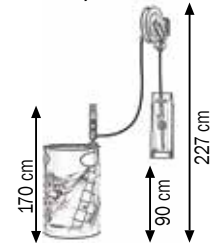
## Art. 022-1300-000

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1301-000 pero con:

- Art.020-1205-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 28 l/min**

				
<b>022-1301-000</b>		33,800	0,164	4
<b>022-1300-000</b>		34,000	0,164	4



**022-1301-C00**

## Art. 022-1301-C00

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado con:





- Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 30 l/min**
- Art.075-4506-410 Enrollador carenado orientable 1SC 1/2" l 10,0 m
- Art.906-0424-015 Manguera 1SC 1/2" F-F longitud 1,5 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite
- Art.024-1785-000 Soporte antigoteo

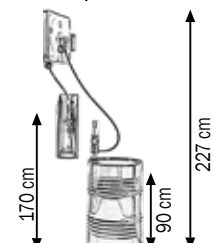
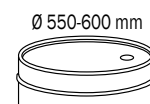
## Art. 022-1300-C00

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1301-C00 pero con:

- Art.020-1205-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 28 l/min**

				
<b>022-1301-C00</b>		42,000	0,164	4
<b>022-1300-C00</b>		42,200	0,164	4



## Art. 022-1303-000

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1188-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 30 l/min**

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-094 Tubo de aspiración Ø 42 longitud 940 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 mm longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N. 2 Abrazaderas para manguera en inox 32-35

Art.071-1206-410 Enrollador orientable 1SC 1/2" longitud 10,0 m

Art.906-0434-008 Manguera 1SC 1/2" F90° - F longitud 0,8 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

Art.024-1785-000 Soporte antigoteo



022-1303-000

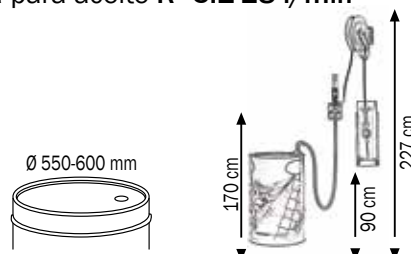
## Art. 022-1302-000

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1303-000 pero con:

Art.020-1198-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 28 l/min**

022-1303-000	38,300	0,215	5	
022-1302-000	38,500	0,215	5	



## Art. 022-1303-C00

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1188-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 30 l/min**

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-094 Tubo de aspiración Ø 42 longitud 940 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 mm longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N. 2 Abrazaderas para manguera en inox 32-35

Art.075-4506-410 Enrollador carenado orientable 1SC 1/2" l 10,0 m

Art.906-0434-008 Manguera 1SC 1/2" F90° - F longitud 0,8 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

Art.024-1785-000 Soporte antigoteo



022-1302-C00

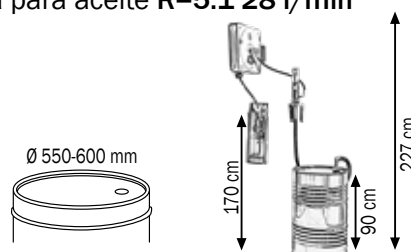
## Art. 022-1302-C00

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1303-C00 pero con:

Art.020-1198-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 28 l/min**

022-1303-C00	46,600	0,215	5	
022-1302-C00	46,600	0,215	5	





**022-1313-515**

## Art. 022-1313-515

Kit para aceite gran caudal con fijación mural para bidones de 180-220 l y depósito da 700-1000 l

Equipado con:

Art.020-1176-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 40 l/min**

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-125 Tubo de aspiración Ø 42 longitud 1250 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 mm longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera en inox 32-35

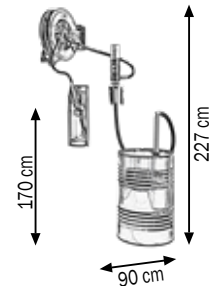
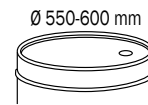
Art.071-1406-515 Enrollador orientable 1SC 3/4" longitud 15,0 m

Art.906-0535-008 Manguera 1SC 3/4" F90° - F longitud 0,8 m

Art.024-1245-G00 Pistola digital gran caudal distribución aceite

Art.024-1785-000 Soporte antigoteo

			
<b>022-1313-515</b>	62,900	0,233	4



**022-1315-515**

el kit de aceite no incluye el depósito

## Art. 022-1315-515

Kit para aceite gran caudal con fijación mural para bidones de 180-220 l y depósito 700-1000 l

Equipado con:

Art.020-1180-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 35 l/min**

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-125 Tubo de aspiración Ø 42 longitud 1250 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 mm longitud 2,0 m


Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera en inox 32-35

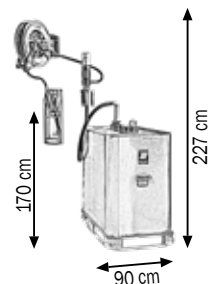
Art.071-1406-515 Enrollador orientable 1SC 3/4" longitud 15,0 m

Art.906-0535-008 Manguera 1SC 3/4" F90° - F longitud 0,8 m

Art.024-1245-G00 Pistola digital gran caudal distribución aceite

Art.024-1785-000 Soporte antigoteo

			
<b>022-1315-515</b>	62,700	0,233	4





## Art. 022-1880-000

Kit para aceite con fijación mural para contenedores IBC de 1000 l

Equipado con:

Art.020-1198-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 28 l/min**

Art.014-1048-000 Regulatore con filtro e lubrificatore 1/4"

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-125 Tubo de aspiración Ø 42 longitud 1250 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera en inox 32-35

Art.906-0434-008 Manguera 1SC 1/2" F90° - F longitud 0,8 m

Art.902-0202-020 Manguera R6 8x13 1/4" M-F longitud 2,0 m

Art.F96-0100-404 Adaptador de conexión 1/2" M-1/2" M

Art.025-1267-000 Soporte fijación para contenedor IBC



022-1880-000





el kit de aceite no incluye el contenedor IBC

## Art. 022-1882-000

Kit para aceite con fijación mural para contenedores IBC de 1000 l

Equipado como Art.022-1880-000 pero con:

Art.020-1188-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 30 l/min**

				
022-1880-000	25,600	0,031	3	
022-1882-000	25,400	0,031	3	



## Art. 022-1884-000

Kit para aceite gran caudal con fijación mural para contenedores IBC de 1000 l

Equipado con:

Art.020-1180-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 35 l/min**

Art.014-1048-B00 Regulatore con filtro e lubrificatore 1/2"

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-125 Tubo de aspiración Ø 42 longitud 1250 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera en inox 32-35

Art.906-0535-008 Manguera 1SC 3/4" F90° - F longitud 0,8 m

Art.902-0424-020 Manguera R6 13x19 1/2" F-F longitud 2,0 m

Art.F96-0100-404 Adaptador de conexión 1/2 M - 1/2 M

Art.F96-0100-505 Adaptador de conexión 3/4" M - 3/4" M

Art.025-1267-000 Soporte fijación para contenedor IBC



022-1884-000





el kit de aceite no incluye el contenedor IBC

## Art. 022-1886-000

Kit para aceite gran caudal con fijación mural para contenedores IBC de 1000 l

Equipado como Art.022-1884-000 pero con:

Art.020-1176-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 40 l/min**

				
022-1884-000	31,200	0,031	3	
022-1886-000	31,400	0,031	3	



Es una solución modular que permite el suministro del aceite con conexión al sistema centralizado, con el enrollador o directamente con la manguera de suministro.



**022-1888-000**

el kit de aceite no incluye el contenedor IBC

**Art. 022-1888-000**

**Kit para aceite para contenedores IBC de 1000 l**

Equipado con:

- Art.020-1206-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 28 l/min**
- Art.014-1048-000 Regulador de presión con filtro y lubricador 1/4"
- Art.906-0424-020 Manguera 1SC 1/2" F-F longitud 2,0 m
- Art.902-0202-020 Manguera R6 8x13 1/4 M-F longitud 2,0 m
- Art.F96-0100-404 Adaptador de conexión 1/2" M-1/2" M
- Art.025-1267-000 Soporte fijación para contenedor IBC

**Art. 022-1890-000**

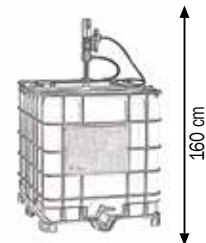
**Kit para aceite para contenedores IBC de 1000 l**

Equipado como Art.022-1888-000 pero con:

- Art.020-1196-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 30 l/min**



<b>022-1888-000</b>	22,200	0,042	2
<b>022-1890-000</b>	22,000	0,042	2



160 cm

**Art. 022-1892-000**

**Kit para aceite gran caudal para contenedores IBC de 1000 l**

Equipado con:

- Art.020-1183-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 35 l/min**
- Art.014-1048-B00 Regulador de presión con filtro y lubricador 1/2"
- Art.906-0525-020 Manguera 1SC 3/4" F-F longitud 2,0 m
- Art.902-0424-020 Manguera R6 13x19 1/2" F-F longitud 2,0 m
- Art.F96-0100-404 Adaptador de conexión 1/2 M - 1/2 M
- Art.F96-0100-505 Adaptador de conexión 3/4" M-3/4" M
- Art.025-1267-000 Soporte fijación para contenedor IBC



**022-1892-000**

el kit de aceite no incluye el contenedor IBC

**Art. 022-1894-000**

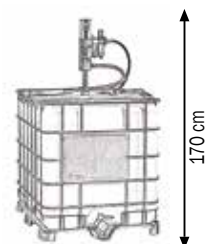
**Kit para aceite gran caudal para contenedores IBC de 1000 l**

Equipado como Art.022-1892-000 pero con:

- Art.020-1179-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 40 l/min**



<b>022-1892-000</b>	26,700	0,051	2
<b>022-1894-000</b>	27,300	0,051	2



170 cm

Es una solución modular que permite el suministro del aceite con conexión al sistema centralizado, con el enrollador o directamente con la manguera de suministro.

## Art. 022-1895-000

Kit para aceite para contenedores IBC de 1000 l

Equipado con:

- Art.020-1206-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 28 l/min
- Art.014-1048-000 Regulador de presión con filtro y lubricador 1/4"
- Art.906-0434-008 Manguera 1SC 1/2" F-F longitud 0,8 m
- Art.902-0202-020 Manguera R6 8x13 1/4" M-F longitud 2,0 m
- Art.070-1206-410 Enrollador fijo 1SC 1/2" longitud 10,0 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite
- Art.024-1785-000 Soporte antigoteo
- Art.025-1267-000 Soporte fijación para contenedor IBC
- Art.025-1267-B00 Kit soporte de fijación para antigoteo



**022-1895-000**

el kit de aceite no incluye el contenedor IBC

## Art. 022-1896-000

Kit para aceite para contenedores IBC de 1000 l

Equipado como Art.022-1895-000 pero con:

- Art.020-1196-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/min

Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad
022-1895-000	46,700	0,120	4
022-1896-000	46,500	0,120	4



## Art. 022-1898-000

Kit para aceite gran caudal para contenedores IBC de 1000 l

Equipado con:

- Art.020-1183-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 35 l/min
- Art.014-1048-B00 Regulador de presión con filtro y lubricador 1/2"
- Art.906-0424-015 Manguera 1SC 1/2" F-F longitud 1,5 m
- Art.902-0424-020 Manguera R6 13x19 1/2" F-F longitud 2,0 m
- Art.F96-0100-404 Adaptador de conexión 1/2 M - 1/2 M
- Art.074-4506-410 Enrollador carenado fijo 1SC 1/2" 10,0 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite
- Art.024-1785-000 Soporte antigoteo
- Art.025-1267-000 Soporte fijación para contenedor IBC
- Art.025-1267-B00 Kit soporte de fijación para antigoteo



**022-1898-000**

el kit de aceite no incluye el contenedor IBC

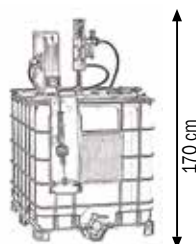
## Art. 022-1899-000

Kit para aceite gran caudal para contenedores IBC de 1000 l

Equipado como Art.022-1898-000 pero con:

- Art.020-1179-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 40 l/min

Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad
022-1898-000	59,600	0,130	4
022-1899-000	60,200	0,130	4



Es una solución completa que puede proporcionar una estación de trabajo independiente.

La bomba, el enrollador y el soporte antigoteo están unidos directamente al tanque a través de los soportes de apoyo.



**022-1900-000**

el kit de aceite no incluye el contenedor IBC

**Art. 022-1900-000**

**Kit para aceite para contenedores IBC de 1000 l con bomba frontal**  
Equipado con:

- Art.020-1198-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 28 l/min**
- Art.014-1048-000 Regulador de presión con filtro y lubricador 1/4"
- Art.025-5810-000 Soporte frontal para contenedores IBC
- Art.025-1265-000 Soporte para fijación de bomba
- Art.025-1267-000 Soporte fijación para contenedor IBC
- Art.070-1206-410 Enrolador F-400 aceite 1SC 1/2" longitud 10,0 m
- Art.099-6010-000 Racor de conexión exterior para IBC S60x6
- Art.902-0202-020 Manguera R6 8x13 1/4" M-F longitud 2,0 m
- Art.906-0424-015 Manguera 1SC 1/2" F-F 1/2" longitud 1,5 m
- Art.911-0500-005 Manguera spiral de PVC Ø 20 longitud 0,5 m
- Art.B27-1120-032 N.2 Abrazaderas para manguera en inox 20x32 mm
- Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite
- Art.F24-9106-001 Cubeta antigoteo

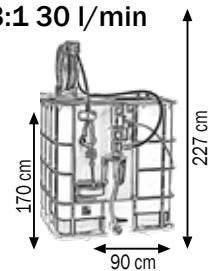
**Art. 022-1903-000**

**Kit para aceite para contenedores IBC de 1000 l con bomba frontal**  
Equipado como: Art.022-1900-000 pero con:

- Art.020-1188-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 30 l/min**



<b>022-1900-000</b>	49,100	0,130	4
<b>022-1903-000</b>	48,900	0,130	4



**Art. 022-1915-000**

**Kit para aceite para contenedores IBC de 1000 l con bomba frontal**  
Equipado con:

- Art.020-1198-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 28 l/min**
- Art.014-1048-000 Regulador de presión con filtro y lubricador 1/4"
- Art.025-5810-000 Soporte frontal para contenedores IBC
- Art.025-1265-000 Soporte para fijación de bomba
- Art.099-6010-000 Racor de conexión exterior para IBC S60x6
- Art.902-0202-020 Manguera R6 8x13 1/4" M-F longitud 2,0 m
- Art.906-0404-030 Manguera 1SC 1/2" M-F 1/2" longitud 3,0 m
- Art.911-0500-005 Manguera spiral de PVC Ø 20 longitud 0,5 m
- Art.B27-1120-032 N.2 Abrazaderas para manguera en inox 20x32 mm
- Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite
- Art. F24-9106-001 Cubeta antigoteo



**022-1913-000**

el kit de aceite no incluye el contenedor IBC

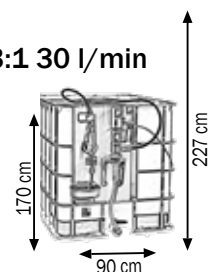
**Art. 022-1913-000**

**Kit para aceite para contenedores IBC de 1000 l con bomba frontal**  
Equipado como: Art.022-1915-000 pero con:

- Art.020-1188-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 30 l/min**



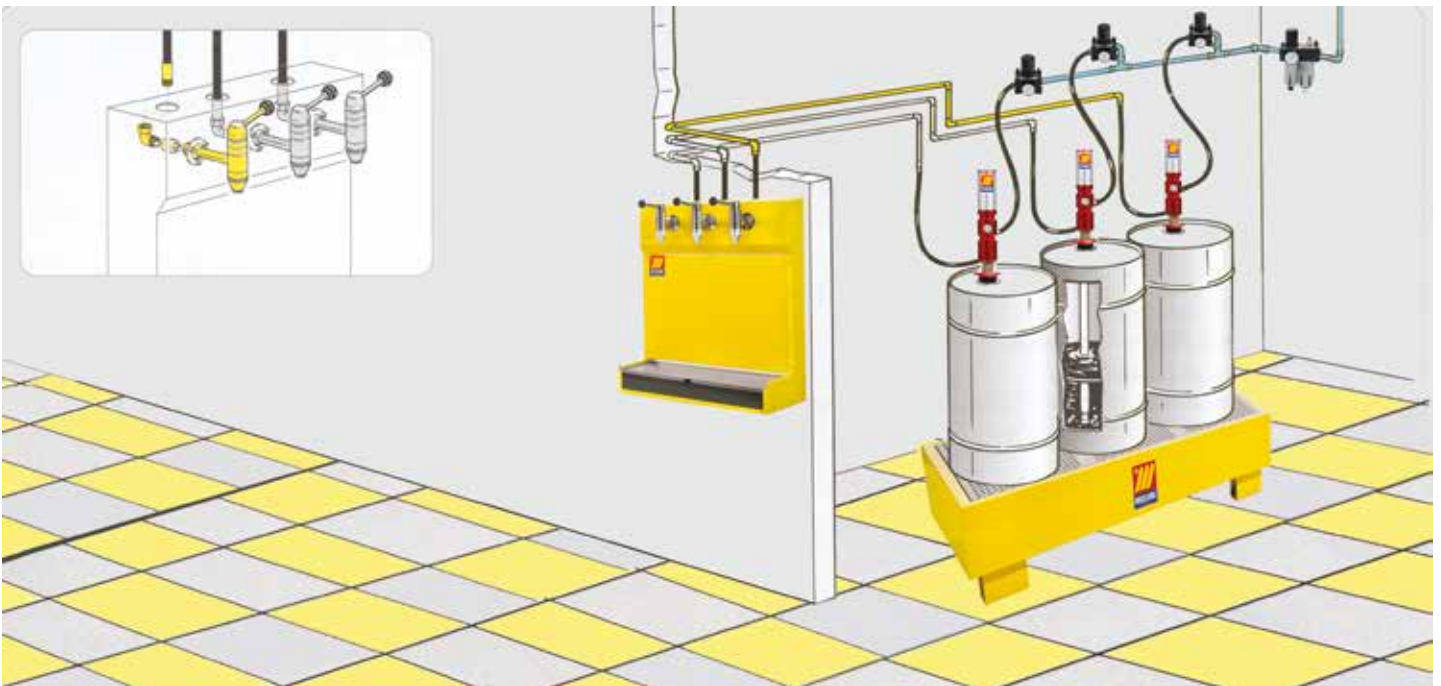
<b>022-1915-000</b>	22,200	0,070	2
<b>022-1913-000</b>	22,000	0,070	2



Ejemplo de instalación con manguera flexible



Ejemplo de instalación con planta fija



Es una solución alternativa para todos aquellos casos en los que no se utilizan los enrolladores. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin derroches de aceites lubricantes para diferentes empleos. Conectado con una bomba neumática (una para cada grifo), accionando la palanca del grifo está siempre listo par el uso. Su equipamiento estándar es con un grifo de servicio y predispuesto para otros dos, permitiendo la entrega simultánea de tres diferentes tipos de fluido.



**027-1340-000**

**Art. 027-1340-000**

**Barra erogadora aceite 1 grifo**

Equipado con:

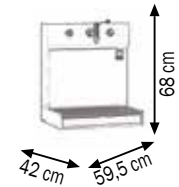
N. 1 Grifo con palanca (Art.027-1348-000)

Cubeta extraíble antigoteo

Rejilla de apoyo



**027-1340-000** 23,900 0,086 1



**027-1340-B00**

**Art. 027-1340-B00**

**Barra erogadora aceite 2 grifos**

Equipado con:

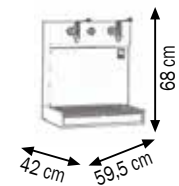
N. 2 Grifos con palanca (Art.027-1348-000)

Cubeta extraíble antigoteo

Rejilla de apoyo



**027-1340-B00** 25,600 0,086 1



**027-1340-C00**

**Art. 027-1340-C00**

**Barra erogadora aceite 3 grifos**

Equipado con:

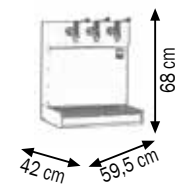
N. 3 Grifos con palanca (Art.027-1348-000)

Cubeta extraíble antigoteo

Rejilla de apoyo



**027-1340-C00** 27,100 0,086 1



**027-1344-000**

**Art. 027-1344-000**

**Barra erogadora aceite 1 grifo con mueble básico**

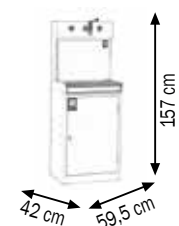
Equipado con:

Art.027-1340-000 barra erogadora N.1 Grifo con palanca

Art.027-1352-000 mueble básico con 1 puerta con cerradura, cajón interior y dos estantes



**027-1344-000** 53,900 0,314 1



## Art. 027-1342-000

Barra erogadora aceite 1 grifo con contador digital

Equipado con:

N.1 Contador digital (Art.027-1351-000)

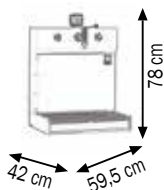
N.1 Grifo con palanca (Art.027-1348-000)

Cubeta extraíble antigoteo

Rejilla de apoyo



027-1342-000 24,400 0,086 1



027-1342-000

## Art. 027-1342-B00

Barra erogadora aceite 2 grifos con contador digital

Equipado con:

N. 2 Contador digital (Art.027-1351-000)

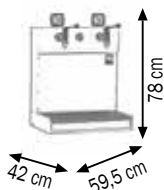
N. 2 Grifos con palanca (Art.027-1348-000)

Cubeta extraíble antigoteo

Rejilla de apoyo



027-1342-B00 26,500 0,086 1



027-1342-B00

## Art. 027-1342-C00

Barra erogadora aceite 3 grifos con contador digital

Equipado con:

N. 3 Contador digital (Art.027-1351-000)

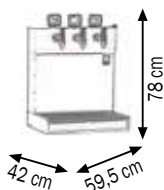
N. 3 Grifos con palanca (Art.027-1348-000)

Cubeta extraíble antigoteo

Rejilla de apoyo



027-1342-C00 28,600 0,086 1



027-1342-C00

## Art. 027-1346-000

Barra erogadora aceite 1 grifo con mueble básico y contador digital

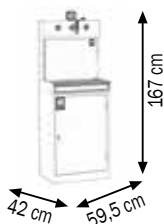
Equipado con:

Art.027-1342-000 barra erogadora N.1 grifo con palanca

Art.027-1352-000 mueble básico con 1 puerta con cerradura, cajón interior y dos estantes



027-1346-000 54,400 0,314 2



027-1346-000



**027-1347-000**

**Art. 027-1347-000**

Kit de aceite para bidones de 180-220l con grifo de palanca

Equipado con:

Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 bar

Art.027-1349-000 Grifo con palanca

Art.027-1350-000 Base apoyo para garrafas

Para la erogación de aceite con baja y alta viscosidad están predispuestas para la aplicación directamente al bidón del aceite.



**027-1348-000**

**Art. 027-1348-000**

Grifo con palanca para barra erogadora

Una ligera presión es suficiente para hacer fluir sin salpicaduras el aceite necesario

**Art. 027-1348-A00**

Grifo con palanca para barra erogadora

Para la erogación de líquido anticongelante



**027-1349-000**

**Art. 027-1349-000**

Grifo con palanca para barra erogadora

De bidón con empalme de conexión



**027-1350-000**

**Art. 027-1350-000**

Básico apoyo garrafas



**027-1351-000**

**Art. 027-1351-000**

Kit Contador para barra erogadora

Equipado con:

Contador digital (Art.024-1234-000)

Empalmes de conexión de 1/2"



**027-1351-K00**

**Art. 027-1351-K00**

Kit Manguera de conexión a la barra erogadora

Equipado con:

Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m

Empalme con L F-F 1/2"

Adaptador de conexión 1/2"





Las nuevas bombas industriales **patentadas**, totalmente diseñadas y construidas por Meclube Srl, tienen características funcionales que garantizan alto rendimiento tanto en el flujo como en las altas presiones de utilizo. La calidad de construcción, el tipo de materiales utilizados y los tratamientos de temple y rectificación permiten la reducción del desgaste en el tiempo y hacen que estas bombas sean adecuadas para operar en las condiciones ambientales más adversas.



- **Nuevo dispositivo de inversión de movimiento totalmente neumático, sin levas ni resortes. El sistema ha sido perfeccionado para reducir al mínimo el tiempo de inversión y mejorar el suministro del fluido.**
- **Número reducido de piezas de desgaste**
- **Gran cantidad de aceite suministrada con bajo consumo de aire**
- **Presión elevada que se alcanza durante su utilizo, con potencia constante durante todo el recorrido.**
- **Cuerpo de bomba hecha de aleación de aluminio con alto nivel de silicio con tratamiento electrolítico al níquel y cromado que asegura una alta resistencia a los agentes corrosivos**
- **Los componentes sometidos a un gran estrés son de acero 18 NiCrMo 6 y luego tratados y rectificados para garantizar robustez y fricciones mínimas.**
- **Las bombas tienen una estructura modular de alta robustez, aptas para utilizo en duras condiciones.**

### **BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES CON BRIDAS**

El cuerpo neumático y grupo de inmersión forman un solo cuerpo. En la base del motor se aplica un soporte con asas que facilitan el desplazamiento y fijación en otras aplicaciones.

### **BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES DISJUNTAS**

El cuerpo neumático y grupo de inmersión se separan de manera que el líquido no entre en contacto directo con la carcasa del motor. Están adecuadas para la transferencias de aceites y fluidos industriales y químicos con características agresivas. Garantizan un alto rendimiento tanto como caudal (l/min) cuánto como presión de uso.

# BOMBA NEUMÁTICA INDUSTRIAL PARA ACEITE Y FLUIDOS SIMILARES Mod. 905 BRIDAS

RATIO = 5:1

CAUDAL = 50 l/min



## Art. 021-0905-000

Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 905

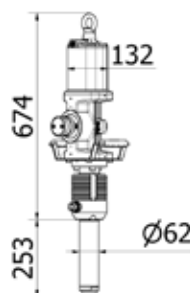
R=5:1 doble efecto Caudal 50 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de poliuretano



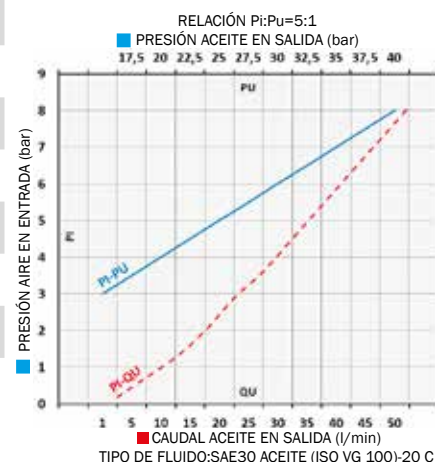
021-0905-000



021-0905-000 24,400 0,110 1

### Datos técnicos 021-0905-000

Ratio		5:1
Presión de trabajo	bar	8
Consumo aire a 8 bar	m <sup>3</sup> /min	1,75
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G
Caudal fluido con 8 bar	l/min	50
Ruido	dB	80
Diámetro inmersión	mm	62
Longitud inmersión	mm	Modular F1"



Adecuadas para transferir de aceites con viscosidad media - alta y fluidos similares a distancias medias-largas. El caudal efectivo varía en función de las particulares aplicaciones y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.



### Art. 021-0908-000

Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 908  
R=8:1 doble efecto Caudal 40 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas  
Juntas de poliuretano

### Art. 021-0908-094

Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 908  
R=8:1 doble efecto Caudal 40 l/min

Para bidones de 180-220 l  
Juntas de poliuretano

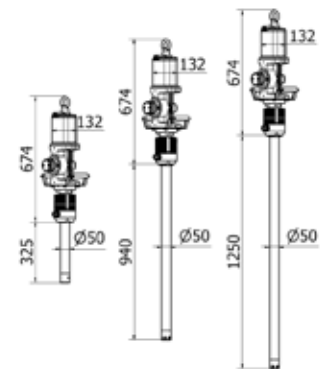
### Art. 021-0908-125

Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 908  
R=8:1 doble efecto Caudal 40 l/min

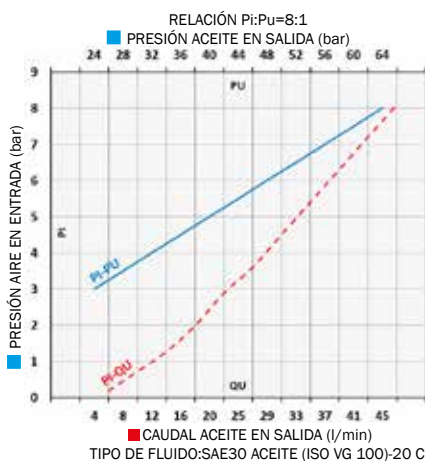
Para depósito de 750-1500 l  
Juntas de poliuretano



021-0908-000	23,000	0,110	1
021-0908-094	25,900	0,150	1
021-0908-125	27,600	0,180	1



Datos técnicos	021-0908-000	021-0908-094	021-0908-125
Ratio	8:1	8:1	8:1
Presión de trabajo	bar	8	8
Consumo aire a 8 bar	m³/min	1,75	1,75
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal fluido con 8 bar	l/min	40	40
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50
Longitud inmersión	mm	Modular F1"	940
Para bidones de	l	-	180-220
			750-1500



Adecuadas para transferir de aceites con viscosidad media - alta y fluidos similares a distancias medias-largas. El caudal efectivo varía en función de las particulares aplicaciones y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.

# BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES PARA ACEITE Y FLUIDOS SIMILARES Mod. 910 BRIDAS

RATIO = 10:1 CAUDAL = 35 l/min



## Art. 021-0910-000

Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 910  
R=10:1 doble efecto Caudal 35 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas  
Juntas de poliuretano

## Art. 021-0910-094

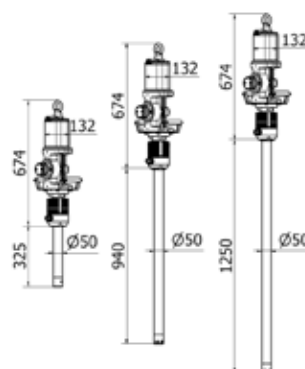
Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 910  
R=10:1 doble efecto Caudal 35 l/min

Para bidones de 180-220 l  
Juntas de poliuretano

## Art. 021-0910-125

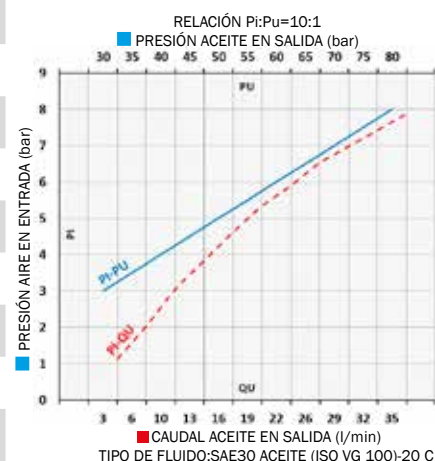
Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 910  
R=10:1 doble efecto Caudal 35 l/min

Para depósito de 750-1500 l  
Juntas de poliuretano



021-0910-000	23,700	0,110	1
021-0910-094	28,200	0,150	1
021-0910-125	31,100	0,180	1

Datos técnicos		021-0910-000	021-0910-094	021-0910-125
Ratio		10:1	10:1	10:1
Presión de trabajo	bar	8	8	8
Consumo aire a 8 bar	m³/min	1,75	1,75	1,75
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal fluido con 8 bar	l/min	35	35	35
Ruido	dB	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50	50
Longitud inmersión	mm	Modular F1"	940	1250
Para bidones de	l	-	180-220	750-1500



Adecuadas para transferir de aceites con viscosidad media - alta y fluidos similares a distancias medias-largas. El caudal efectivo varía en función de las particulares aplicaciones y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.

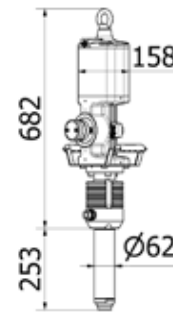


021-1210-000

## Art. 021-1210-000

Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 1210 R=10:1 doble efecto Caudal 45 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas  
Juntas de poliuretano

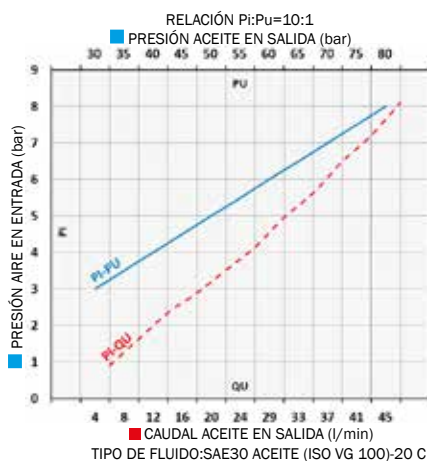


021-1210-000 25,500 0,110 1

### Datos técnicos

021-1210-000

Ratio		10:1
Presión de trabajo	bar	8
Consumo aire a 8 bar	m <sup>3</sup> /min	2,90
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G
Caudal fluido con 8 bar	l/min	45
Ruido	dB	80
Diámetro inmersión	mm	62
Longitud inmersión	mm	Modular F1"



Adecuadas para transferir de aceites con viscosidad media - alta y fluidos similares a distancias medias-largas. El caudal efectivo varía en función de las particulares aplicaciones y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.

# BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES PARA ACEITE Y FLUIDOS SIMILARES Mod. 1214 BRIDAS

RATIO = 14:1 CAUDAL = 30 l/min



## Art. 021-1214-000

Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 1214  
R=14:1 doble efecto Caudal 30 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas  
Juntas de poliuretano

## Art. 021-1214-094

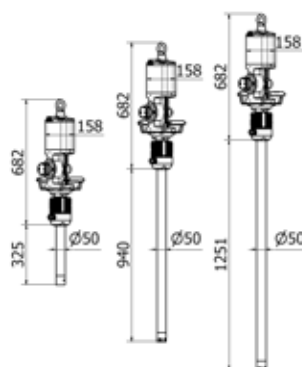
Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 1214  
R=14:1 doble efecto Caudal 30 l/min

Para bidones de 180-220 l  
Juntas de poliuretano

## Art. 021-1214-125

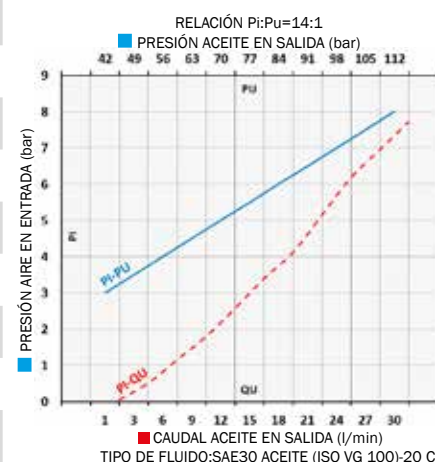
Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 1214  
R=14:1 doble efecto Caudal 30 l/min

Para depósito de 750-1500 l  
Juntas de poliuretano



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad
021-1214-000	24,100	0,110	1
021-1214-094	27,000	0,150	1
021-1214-125	29,200	0,180	1

Datos técnicos		021-1214-000	021-1214-094	021-1214-125
Ratio		14:1	14:1	14:1
Presión de trabajo	bar	8	8	8
Consumo aire a 8 bar	m³/min	2,90	2,90	2,90
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal fluido con 8 bar	l/min	30	30	30
Ruido	dB	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50	50
Longitud inmersión	mm	Modular F1"	940	1250
Para bidones de	l	-	180-220	750-1500



Adecuadas para transferir de aceites con viscosidad media - alta y fluidos similares a distancias medias-largas. El caudal efectivo varía en función de las particulares aplicaciones y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.

## Art. 021-1218-000

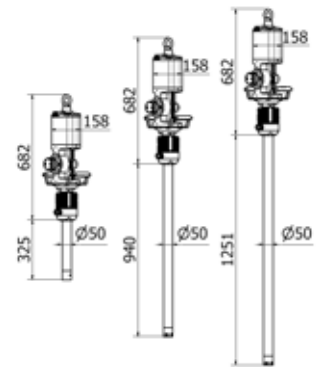
Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 1218  
**R=18:1** doble efecto Caudal 25 l/min  
 Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas  
 Juntas de poliuretano

## Art. 021-1218-094

Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 1218  
**R=18:1** doble efecto Caudal 25 l/min  
 Para bidones de 180-220 l  
 Juntas de poliuretano

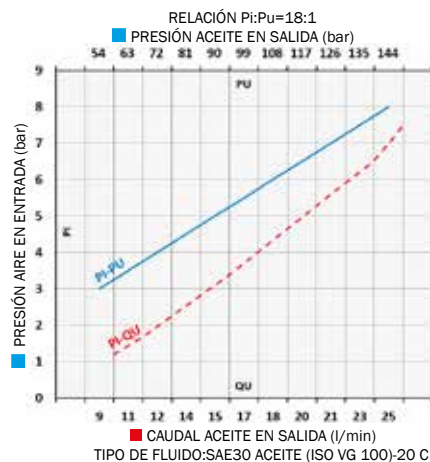
## Art. 021-1218-125

Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 1218  
**R=18:1** doble efecto Caudal 25 l/min  
 Para depósito de 750-1500 l  
 Juntas de poliuretano



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad
021-1218-000	24,800	0,110	1
021-1218-094	29,200	0,150	1
021-1218-125	32,200	0,180	1

Datos técnicos	021-1218-000	021-1218-094	021-1218-125
Ratio	18:1	18:1	18:1
Presión de trabajo	bar	8	8
Consumo aire a 8 bar	m³/min	2,90	2,90
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal fluido con 8 bar	l/min	25	25
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50
Longitud inmersión	mm	Modular F1"	940
Para bidones de	l	-	180-220
			750-1500



Adecuadas para transferir de aceites con viscosidad media - alta y fluidos similares a distancias medias-largas. Ideal para la transferencia de grasa a media y alta viscosidad. El caudal efectivo varía en función de las particulares aplicaciones y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.



# BOMBA NEUMÁTICA INDUSTRIAL PARA ACEITE Y FLUIDOS SIMILARES Mod. 1520 BRIDAS

RATIO = 20:1 CAUDAL = 40 l/min



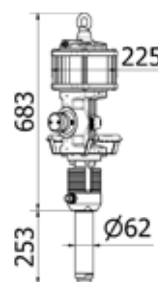
## Art. 021-1520-000

Bomba neumática industrial para aceite y fluidos similares Mod. 1520

R=20:1 doble efecto Caudal 40 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

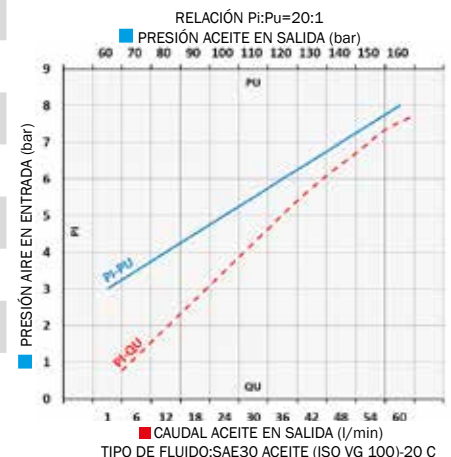
Juntas de poliuretano



021-1520-000 27,900 0,110 1

### Datos técnicos 021-1520-000

Ratio		20:1
Presión de trabajo	bar	8
Consumo aire a 8 bar	m <sup>3</sup> /min	3,5
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G
Caudal fluido con 8 bar	l/min	40
Ruido	dB	80
Diámetro inmersión	mm	62
Longitud inmersión	mm	Modular F1"



Adecuadas para transferir de aceites con viscosidad media - alta y fluidos similares a distancias medias-largas. Ideal para la transferencia de grasa a media y alta viscosidad. El caudal efectivo varía en función de las particulares aplicaciones y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.



# BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES DISJUNTA PARA ACEITE Y FLUIDOS INDUSTRIALES



MECLUBE  
MADE IN ITALY

## Art. 021-0905-DT0

Bomba neumática industrial para aceite y productos químicos  
Mod. 905D disjunta

R=5:1 doble efecto Caudal 50 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de teflón

## Art. 021-0908-DT0

Bomba neumática industrial para aceite y productos químicos  
Mod. 908D disjunta

R=8:1 doble efecto Caudal 40 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de teflón

## Art. 021-0910-DT0

Bomba neumática industrial para aceite y productos químicos  
Mod. 910D disjunta

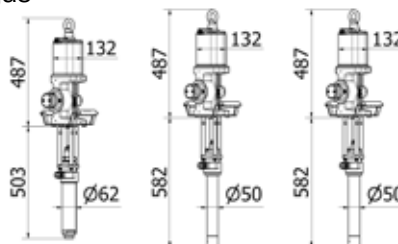
R=10:1 doble efecto Caudal 35 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de teflón



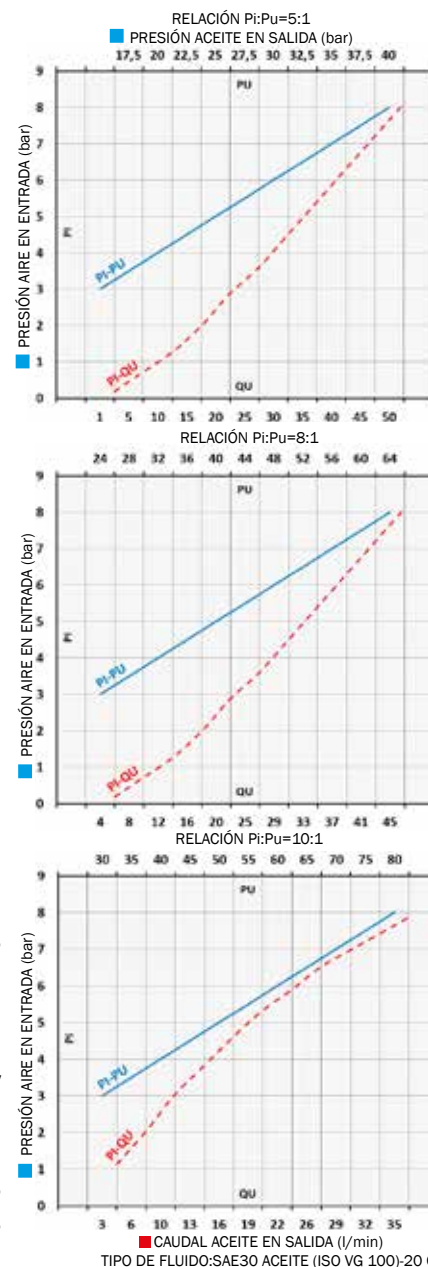
021-0905-DT0	24,100	0,110	1
021-0908-DT0	23,000	0,110	1
021-0910-DT0	23,700	0,110	1



Datos técnicos		021-0905-DT0	021-0908-DT0	021-0910-DT0
Ratio		5:1	8:1	10:1
Presión de trabajo	bar	8	8	8
Consumo aire a 8 bar	m <sup>3</sup> /min	1,75	1,75	1,75
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal fluido con 8 bar	l/min	50	40	35
Ruido	dB	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	62	50	50
Longitud inmersión	mm	Modular F1"	Modular F1"	Modular F1"

El motor neumático del cuerpo y el grupo de inmersión se separan de manera que el fluido no entre en contacto directo con la carcasa del motor. Adecuadas para transferir aceites y fluidos industriales a medianas y largas distancias, garantizan un alto rendimiento tanto como caudal (l/min) cuánto como presión de uso.

El caudal efectivo varía en función de las aplicaciones particulares y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 y bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.





## Art. 021-1210-DT0

Bomba neumática industrial para aceite y productos químicos

Mod. 1210D disjunta

R=10:1 doble efecto Caudal 45 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de teflón

## Art. 021-1214-DT0

Bomba neumática industrial para aceite y productos químicos

Mod. 1214D disjunta

R=14:1 doble efecto Caudal 30 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de teflón

## Art. 021-1218-DT0

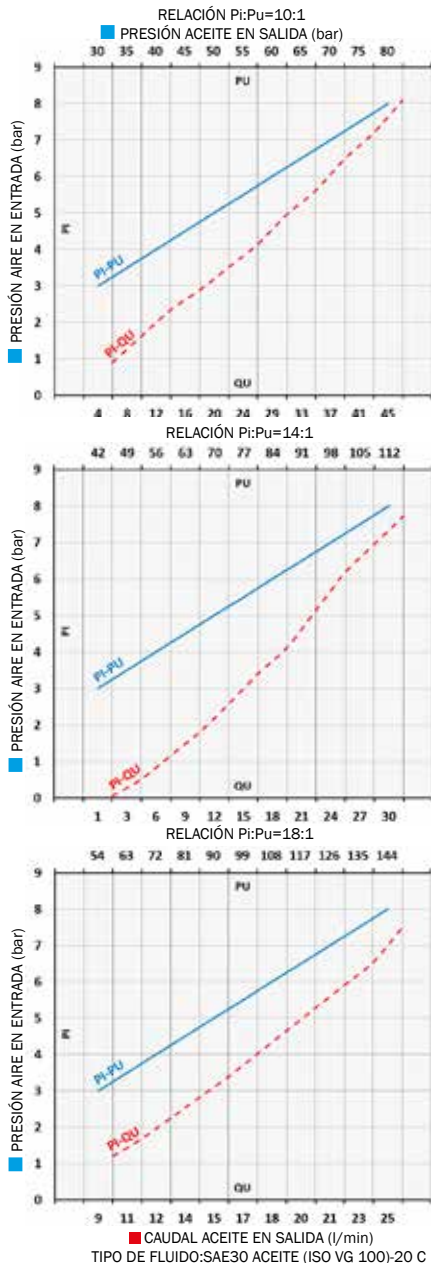
Bomba neumática industrial para aceite y productos químicos

Mod. 1218D disjunta

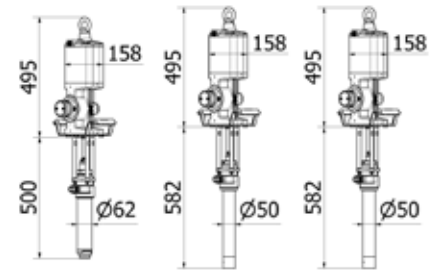
R=18:1 doble efecto Caudal 25 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de teflón



021-1210-DT0	25,100	0,110	1
021-1214-DT0	24,000	0,110	1
021-1218-DT0	24,700	0,110	1



Datos técnicos	021-1210-DT0	021-1214-DT0	021-1218-DT0
Ratio	10:1	14:1	18:1
Presión de trabajo	bar	8	8
Consumo aire a 8 bar	m³/min	2,90	2,90
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal fluido con 8 bar	l/min	45	30
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	62	50
Longitud inmersión	mm	Modular F1"	Modular F1"

El motor neumático del cuerpo y el grupo de inmersión se separan de manera que el fluido no entre en contacto directo con la carcasa del motor. Adecuadas para transferir aceites y fluidos industriales a medianas y largas distancias, garantizan un alto rendimiento tanto como caudal (l/min) cuánto como presión de uso. El caudal efectivo varía en función de las aplicaciones particulares y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 y bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

# BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES GRAN CAUDAL PARA ACEITE Y FLUIDOS SIMILARES Mod.902D DISJUNTA

RATIO = 2:1 CAUDAL = 95 l/min



## Art. 021-0902-DPO

Bomba neumática industrial GRAN CAUDAL para aceite y fluidos similares

Mod. 902D disjunta

R=2:1 doble efecto Caudal 95 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de poliuretano

## Art. 021-0902-DVO

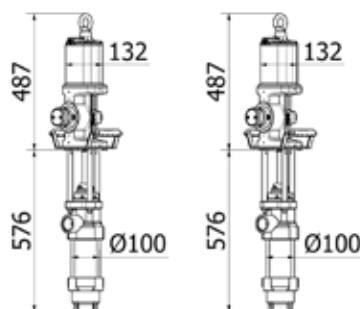
Bomba neumática industrial GRAN CAUDAL para fluidos industriales y químicos

Mod. 902D disjunta

R=2:1 doble efecto Caudal 95 l/min

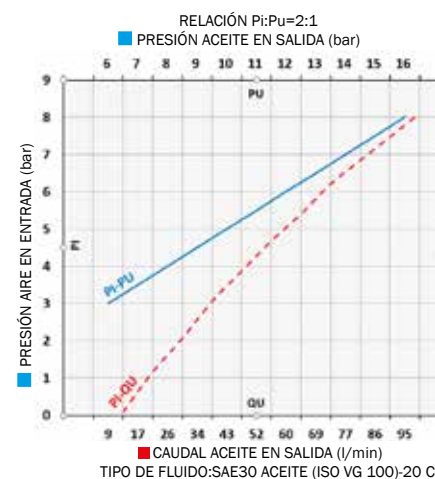
Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de vitón



021-0902-DPO	38,200	0,110	1
021-0902-DVO	38,200	0,110	1

Datos técnicos		021-0902-DPO	021-0902-DVO
Ratio		2:1	2:1
Presión de trabajo	bar	8	8
Consumo aire a 8 bar	m³/min	1,75	1,75
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	F 1.1/2" G	F 1.1/2" G
Caudal fluido con 8 bar	l/min	95	95
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	100	100
Longitud inmersión	mm	Modular F2"	Modular F2"



El motor neumático del cuerpo y el grupo de inmersión se separan de manera que el fluido no entre en contacto directo con la carcasa del motor. Adecuadas para transferir aceites y fluidos industriales a medianas y largas distancias, garantizan un alto rendimiento tanto como caudal (l/min) cuánto como presión de uso.

El caudal efectivo varía en función de las aplicaciones particulares y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 y bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.



## Art. 021-1203-DPO

Bomba neumática industrial GRAN CAUDAL para aceite y fluidos similares

Mod. 1203D disjunta

R=3:1 doble efecto Caudal 100 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de poliuretano

## Art. 021-1203-DVO

Bomba neumática industrial GRAN CAUDAL para fluidos industriales y químicos

Mod. 1203D disjunta

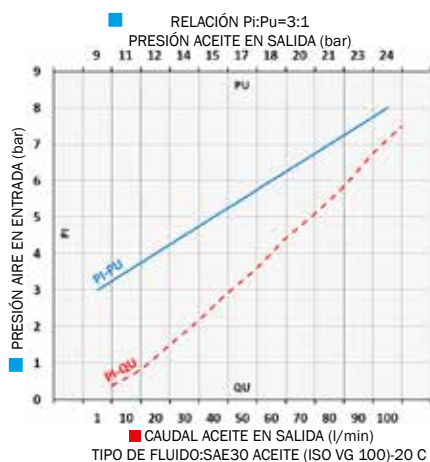
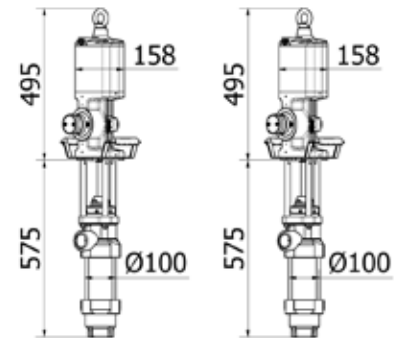
R=3:1 doble efecto Caudal 100 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de vitón



021-1203-DPO	39,200	0,110	1
021-1203-DVO	39,200	0,110	1



Datos técnicos	021-1203-DPO	021-1203-DVO
Ratio	3:1	3:1
Presión de trabajo	bar	8
Consumo aire a 8 bar	m <sup>3</sup> /min	2,90
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	F 1.1/2" G
Caudal fluido con 8 bar	l/min	100
Ruido	dB	80
Diámetro inmersión	mm	100
Longitud inmersión	mm	Modular F2"

El motor neumático del cuerpo y el grupo de inmersión se separan de manera que el fluido no entre en contacto directo con la carcasa del motor. Adecuadas para transferir aceites y fluidos industriales a medianas y largas distancias, garantizan un alto rendimiento tanto como caudal (l/min) cuánto como presión de uso.

El caudal efectivo varía en función de las aplicaciones particulares y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 y bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

# BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES GRAN CAUDAL PARA ACEITE Y FLUIDOS SIMILARES Mod.1506D DISJUNTA

**RATIO = 6:1 CAUDAL = 80 l/min**



## Art. 021-1506-DPO

Bomba neumática industrial GRAN CAUDAL para aceite y fluidos similares

Mod. 1506D disjunta

R=6:1 doble efecto Caudal 80 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de poliuretano

## Art. 021-1506-DV0

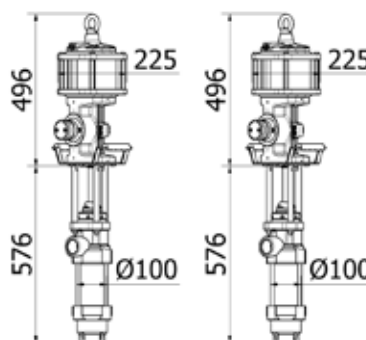
Bomba neumática industrial GRAN CAUDAL para fluidos industriales y químicos

Mod. 1506D disjunta

R=6:1 doble efecto Caudal 80 l/min

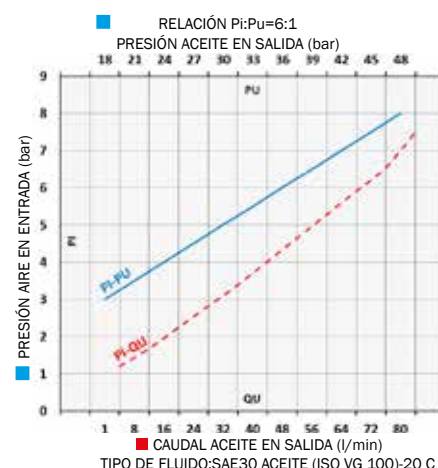
Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de vitón



021-1506-DPO	41,800	0,110	1
021-1506-DV0	41,800	0,110	1

Datos técnicos		021-1506-DPO	021-1506-DV0
Ratio		6:1	6:1
Presión de trabajo	bar	8	8
Consumo aire a 8 bar	m³/min	3,50	3,50
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	F 1.1/2" G	F 1.1/2" G
Caudal fluido con 8 bar	l/min	80	80
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	100	100
Longitud inmersión	mm	Modular F2"	Modular F2"



El motor neumático del cuerpo y el grupo de inmersión se separan de manera que el fluido no entre en contacto directo con la carcasa del motor. Adecuadas para transferir aceites y fluidos industriales a medianas y largas distancias, garantizan un alto rendimiento tanto como caudal (l/min) cuánto como presión de uso.

El caudal efectivo varía en función de las aplicaciones particulares y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 y bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.



### Art. 012-1200-030

Presna-elevadora para bidones de 180-220 kg

Equipada con plato seguidor para bombas con  $\varnothing$  de inmersión de 30 mm

### Art. 012-1200-042

Presna-elevadora para bidones de 180-220 kg

Equipada con plato seguidor para bombas con  $\varnothing$  de inmersión de 42 mm

### Art. 012-1200-050

Presna-elevadora para bidones de 180-220 kg

Equipada con plato seguidor para bombas con  $\varnothing$  de inmersión de 50 mm

### Art. 012-1200-200

Presna-elevadora para bidones de 180-220 kg

Equipada con plato seguidor para bombas con conexión F 2" G

012-1200-045

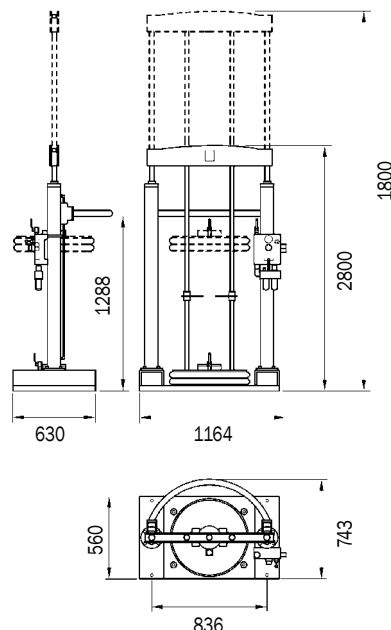
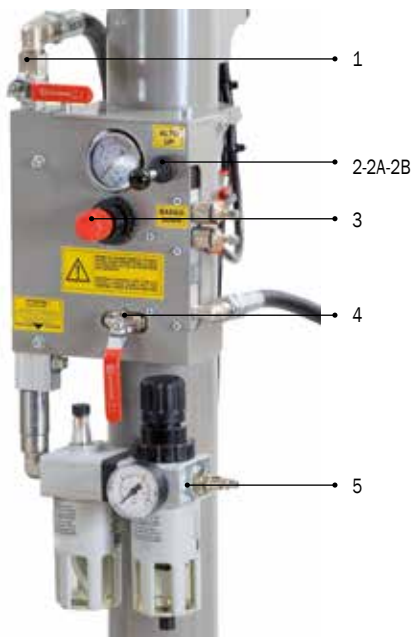


Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad
012-1200-030	228,000	1,920	1
012-1200-042	228,000	1,920	1
012-1200-050	228,000	1,920	1
012-1200-200	228,000	1,920	1

Altura máxima	Altura mínimo	Presión máxima	Fuerza de empuje	Para bidones de	Viscosidad
2802 mm	1802 mm	8 bar	4 bar - 450 kg 6 bar - 650 kg 8 bar - 870 kg	180 - 220 kg	200 - 500 ASTM (25 °C)

**Presna - elevadora de bombas industriales con dos columnas para lubricantes industriales y materiales viscosos con accionamiento neumático.**

Por medio de una válvula de mando a 3 vías permite subir y bajar la bomba y el plato seguidor haciendo más fácil sustituir el bidón de 180-220kg (400 libras). Es particularmente adecuada para el uso de lubricantes y materiales de alta viscosidad (de 200 ASTM 500 ASTM). La membrana se presiona hacia abajo gracias a la presión creada por los cilindros neumáticos, evitando así cavidades de aire. Permite también recoger todo el producto que de otro modo permanecería en las paredes y en el fondo del bidón, facilitando la aspiración así del fluido.



- |    |  |   |  |
|----|--|---|--|
| 1  | Grifo de alimentación aire bomba         | 3 | Regulador de presión con manómetro para alimentación del aire del elevador   |
| 2  | Posición de reposo                       | 4 | Grifo de alimentación del aire del levantamiento de la membrana              |
| 2A | Posición alta elevación bomba y membrana | 5 | Entrada de alimentación del aire general en el filtro regulador y lubricador |
| 2B | Posición baja activación prensa-fluido   |   |  |



**Art. 022-1403-000**

Kit Prensa-elevadora de lubricantes para bidones de 180-220 kg  
Caudal 100 l/min

Equipada con:

Art.012-1200-200 Prensa-elevadora con 2 columnas + plato seguidor

Art.021-1203-DP0 Bomba neumática industrial disjunta **R=3:1**

Art.902-0323-010 Manguera caucho R6 3/8" longitud 1 m F-F 3/8"

Art.902-0424-010 Manguera caucho R6 1/2" longitud 1 m F-F 1/2"



**022-1403-000**

**Art. 022-1408-000**

Kit Prensa-elevadora de lubricantes para bidones de 180-220 kg  
Caudal 40 l/min

Equipada con:

Art.012-1200-050 Prensa-elevadora con 2 columnas + plato seguidor

Art.021-0908-094 Bomba neumática industrial **R=8:1**

Art.902-0323-010 Manguera caucho R6 3/8" longitud 1 m F-F 3/8"

Art.902-0424-010 Manguera caucho R6 1/2" longitud 1 m F-F 1/2"

**Art. 022-1410-000**

Kit Prensa-elevadora de lubricantes para bidones de 180-220 kg  
Caudal 35 l/min

Equipada con:

Art.012-1200-050 Prensa-elevadora con 2 columnas + plato seguidor

Art.021-0910-094 Bomba neumática industrial **R=10:1**

Art.902-0323-010 Manguera caucho R6 3/8" longitud 1 m F-F 3/8"

Art.902-0424-010 Manguera caucho R6 1/2" longitud 1 m F-F 1/2"

**Art. 022-1414-000**

Kit Prensa-elevadora de lubricantes para bidones de 180-220 kg  
Caudal 30 l/min

Equipada con:

Art.012-1200-050 Prensa-elevadora con 2 columnas + plato seguidor

Art.021-1214-094 Bomba neumática industrial **R=14:1**

Art.902-0323-010 Manguera caucho R6 3/8" longitud 1 m F-F 3/8"

Art.902-0424-010 Manguera caucho R6 1/2" longitud 1 m F-F 1/2"



**022-1414-000**

**Art. 022-1418-000**

Kit Prensa-elevadora de lubricantes para bidones de 180-220 kg  
Caudal 25 l/min

Equipada con:

Art.012-1200-050 Prensa-elevadora con 2 columnas + plato seguidor

Art.021-1218-094 Bomba neumática industrial **R=18:1**

Art.902-0323-010 Manguera caucho R6 3/8" longitud 1 m F-F 3/8"

Art.902-0424-010 Manguera caucho R6 1/2" longitud 1 m F-F 1/2"



<b>022-1403-000</b>	263,900	1,920	2
<b>022-1408-000</b>	250,000	1,920	2
<b>022-1410-000</b>	252,300	1,920	2
<b>022-1414-000</b>	251,100	1,920	2
<b>022-1418-000</b>	253,400	1,920	2



**022-3100-000**

## Art. 022-3100-000

Kit aceite con bomba industrial para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.021-0908-094 Bomba industrial para aceite **R=8:1 40 l/min**

Art.025-1264-000 Adaptador de fijación Ø 50 mm

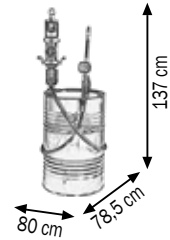
Art.906-0505-030 Manguera 1SC M-F 3/4" longitud 3,0 m

Art.024-1245-G00 Pistola **digital** gran caudal distribución aceite



**022-3100-000** 31,000 0,137 2

Ø 550-600 mm



**022-3110-000**

## Art. 022-3110-000

Kit aceite móvil con bomba industrial para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.021-0908-094 Bomba industrial para aceite **R=8:1 40 l/min**

Art.025-1264-000 Adaptador de fijación Ø 50 mm

Art.030-1405-000 Carro con 4 ruedas

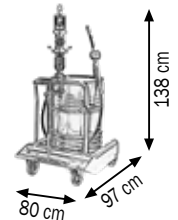
Art.906-0505-030 Manguera 1SC M-F 3/4"longitud 3,0 m

Art.024-1245-G00 Pistola **digital** gran caudal distribución aceite



**022-3110-000** 77,000 0,280 2

Ø 550-600 mm



**022-3125-000**

## Art. 022-3125-000

Kit aceite con bomba industrial de pared para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.021-0908-000 Bomba industrial para aceite **R=8:1 40 l/min**

Art.025-1265-010 Soporte de pared con espaciadores de caucho antivibraciones

Art.025-1280-094 Tubo de aspiración Ø 50 longitud 940 mm

Art.025-1264-000 Adaptador de fijación Ø 50 mm

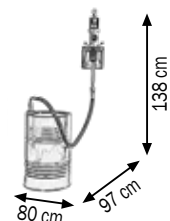
Art.906-0738-020 Manguera 1SC 1.1/4" F 1.1/2"- F 90° 1.1/2" lungh. 2,0 m

Art.F96-0100-806 Adaptador de conexión M 1.1/2"- M 1"



**022-3125-000** 39,730 0,176 3

Ø 550-600 mm



## Art. 022-3130-000

Kit aceite con bomba industrial de pared para contenedores IBC de 1000 l

Equipado con:

- Art.021-0905-000 Bomba industrial para aceite **R=5:1 50 l/min**
- Art.025-1265-010 Soporte de pared con espaciadores de caucho antivibraciones
- Art.025-1280-125 Tubo de aspiración Ø 50 longitud 1250 mm
- Art.025-1264-000 Adaptador de fijación Ø 50 mm
- Art.906-0738-020 Manguera 1SC 1.1/4" F 1.1/2"- F 90° 1.1/2" lungh. 2,0 m
- Art.F96-0100-806 Adaptador de conexión M 1.1/2"- M 1"
- Art.025-1267-000 Soporte fijación para contenedor IBC



**022-3130-000**

el kit de aceite no incluye el contenedor IBC

			
<b>022-3130-000</b>	52,430	0,280	4



## Art. 022-3135-000

Kit aceite con bomba industrial de pared para contenedores IBC de 1000 l





Equipado con:

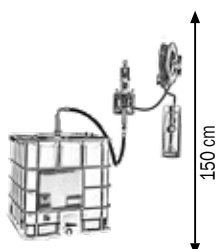
- Art.021-0905-000 Bomba industrial para aceite **R=5:1 50 l/min**
- Art.025-1265-010 Soporte de pared con espaciadores de caucho antivibraciones
- Art.025-1280-125 Tubo de aspiración Ø 50 longitud 1250 mm
- Art.025-1264-000 Adaptador de fijación Ø 50 mm
- Art.906-0738-020 Manguera 1SC 1.1/4" F 1.1/2"- F 90° 1.1/2" long. 2,0 m
- Art.F96-0100-806 Adaptador de conexión M 1.1/2"- M 1"
- Art.025-1267-000 Soporte fijación para contenedor IBC
- Art.906-0525-015 Manguera 1SC 3/4" F 3/4" - F 90° 3/4" longitud 1,5 m
- Art.071-1406-515 Enrollador orientable 1SC 3/4" longitud 15,0 m
- Art.024-1245-G00 Pistola **digital** gran caudal distribución aceite
- Art.024-1785-000 Soporte antigoteo



**022-3135-000**

el kit de aceite no incluye el contenedor IBC

			
<b>022-3135-000</b>	94,000	0,450	6



Es una solución modular que permite el suministro del aceite con conexión al sistema centralizado, al enrollador o directamente a la manguera de suministro.



022-3500-000

## Art. 022-3500-000

Kit aceite con bomba eléctrica 12V para bidones de 180-220 l

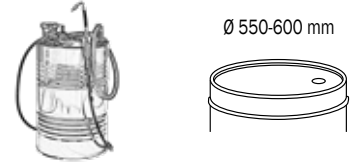
Equipado con:

- Art.091-5480-010 Bomba eléctrica de aceite **12V** 10 l/min
- Art.025-1270-094 Kit tubo de inmersión para bidones de 180-220 l
- Art.906-0404-030 Manguera 1SC 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.F96-0100-504 Adaptador de conexión M 3/4" BSP x M 1/2" BSP
- Art.R18-0855-255 Soporte manguera M3/4" Ø 25 mm
- Art.024-1231-C00 Pistola distribución aceite






022-3500-000 14,500 0,050 2



## Art. 022-3502-000

Kit aceite con bomba eléctrica 24V para bidones de 180-220 l

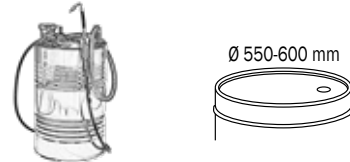
Equipado como Art.022-3500-000 pero con:

- Art.091-5482-010 Bomba eléctrica de aceite **24V** 10 l/min






022-3502-000 14,500 0,050 2







022-3510-000

## Art. 022-3510-000

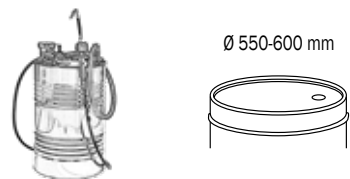
Kit aceite con bomba eléctrica 12V para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.091-5480-010 Bomba eléctrica de aceite **12V** 10 l/min
- Art.025-1270-094 Kit tubo de inmersión para bidones de 180-220 l
- Art.906-0404-030 Manguera 1SC 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.F96-0100-504 Adaptador de conexión M 3/4" BSP x M 1/2" BSP
- Art.R18-0855-255 Soporte manguera M3/4" Ø 25 mm
- Art.024-1233-C00 Pistola **digital** distribución aceite

022-3510-000 15,100 0,050 2







## Art. 022-3512-000

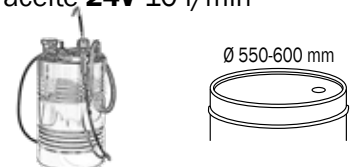
Kit aceite con bomba eléctrica 24V para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-3510-000 pero con:

- Art.091-5482-010 Bomba eléctrica de aceite **24V** 10 l/min

022-3512-000 15,100 0,050 2



Artículo	Caudal	Tensión	Potencia	Corriente	L.Cable	Entrada Salida	Ciclo de trabajo
Datos Técnicos	l/min	AC V.Hz DC Volt	W	A	m	BSPG	min
022-3500-000	10	12	300	35	2	F3/4"-F3/4"	S2 30 min
022-3502-000	10	24	300	18	2	F3/4"-F3/4"	S2 30 min
022-3510-000	10	12	300	35	2	F3/4"-F3/4"	S2 30 min
022-3512-000	10	24	300	18	2	F3/4"-F3/4"	S2 30 min

## Art. 022-3525-000

Kit aceite móvil con bomba eléctrica 230V para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.091-5500-025 Bomba eléctrica de aceite 230V 25 l/min

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.025-1270-094 Kit tubo de inmersión para bidones de 180-220 l

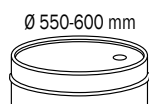
Art.906-0404-030 Manguera 1SC 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.F96-0100-604 Adaptador de conexión M 1" BSP x M 1/2" BSP

Art.R18-0855-256 Soporte manguera M1" Ø 25 mm

Art.R18-1251-006 N.2 empalmes de acero inoxidable 90° F-F 1"

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite



022-3525-000 45,000 0,225 3



022-3525-000

## Art. 022-3550-000

Kit aceite móvil con bomba eléctrica 230V para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.091-5500-050 Bomba eléctrica de aceite 230V 50 l/min

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.092-5130-000 Contador digital MGE-110

Art.F96-0100-606 Adaptador de conexión M 1" BSP x M 1" BSP

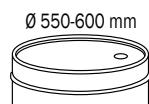
Art.R18-1251-006 N.2 empalmes de acero inoxidable 90° F-F 1"

Art.025-1270-094 Kit tubo de inmersión para bidones de 180-220 l

Art.908-0516-040 Manguera 10 bar 19x27 M-M 1" longitud 4,0 m

Art.R18-0855-256 Soporte manguera M1" Ø 25 mm

Art.093-5202-000 Pistola manual de aluminio MC100



022-3550-000 47,300 0,225 3



022-3550-000

## Art. 022-3560-000

Kit aceite con bomba eléctrica 230V para bidones de 180-220 l

contenedores IBC de de 1000 l Equipado con:

Art.091-5500-025 Bomba eléctrica de aceite 230V 25 l/min

Art.091-6000-000 Placa de soporte para bomba con mango

Art.025-1270-125 Kit tubo de inmersión para contenedores IBC de 1000 l

Art.906-0404-030 Manguera 1SC 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.F96-0100-604 Adaptador de conexión M 1" BSP x M 1/2" BSP

Art.R18-0855-256 Soporte manguera M1" Ø 25 mm

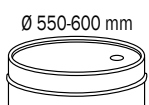
Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

## Art. 022-3565-000

Kit aceite con bomba eléctrica 230V para bidones de 180-220 l

contenedores IBC de 1000 l Equipado como Art.022-3560-000

pero con: Art.024-1231-C00 Pistola erogación aceite



022-3560-000 30,000 0,070 3

022-3565-000 29,300 0,070 3



022-3560-000

el kit de aceite no incluye el contenedor IBC

Artículo	Caudal	Tensión	Potencia	Corriente	L.Cable	Entrada Salida	Ciclo de trabajo
Datos Técnicos	l/min	AC V.Hz	W	A	m	BSPG	min
091-5500-025	25	230/250	828	4,6	2	F 1"-F 1"	continuo
091-5500-050	50	230/50	1081	7	2	F 1"-F 1"	continuo



Art. 090-8070-000

### Art. 090-8070-000

#### Depósito doble pared Multitank 700 I

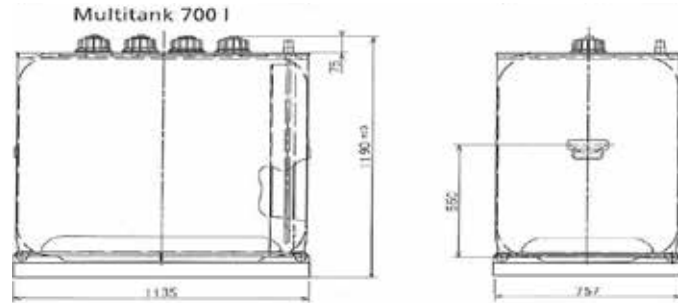
Depósito de HDPE con chapa de acero galvanizado integrada, base palet y con doble pared, incluye indicador de nivel, detector visual de fugas y asas de transporte integradas.

Depósito adecuado para el almacenamiento de aceites, gasoil y bio-gasoil, para uso profesional y privado.

Aprobadas para la instalación en interiores.



090-8070-000 65,000 1,030 1



Art. 090-8100-000

### Art. 090-8100-000

#### Depósito doble pared Multitank 1000 I

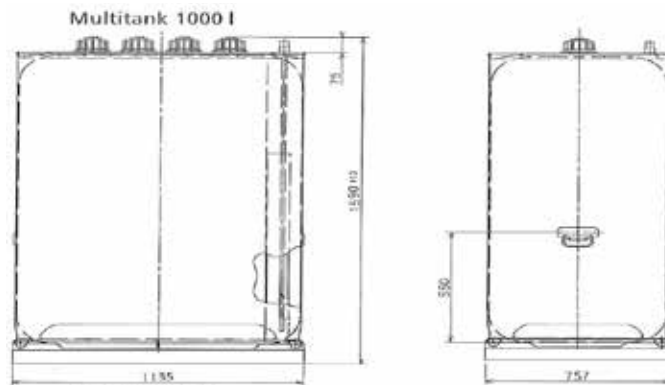
Depósito de HDPE con chapa de acero galvanizado integrada, base palet y con doble pared, incluye indicador de nivel, detector visual de fugas y asas de transporte integradas.

Depósito adecuado para el almacenamiento de aceites, gasoil y bio-gasoil, para uso profesional y privado.

Aprobadas para la instalación en interiores.



090-8100-000 80,000 1,370 1



090-8200-030

### Art. 090-8200-030

#### Soporte para aplicación de bomba y enrollador.

En acero pintado con adaptador F 2" G

Enrollador, bomba, pistola y accesorios no incluidos



090-8200-030 12,500 0,044 1

Artículo	Descripción	Capacidad	Anchura	Profundidad	Altura	Peso	Embalaje
		l	mm	mm	mm	kg	mm
090-8070-000	Multitank	700	1135	757	1190	65	113x757x1190
090-8100-000	Multitank	1000	1135	757	1590	80	113x757x1590
090-8200-030	Sop.de acero	-	727	370	114	12,5	745X390X150

## Art. 090-9100-000

### Depósito de polietileno doble pared Tank in Tank 1000 l

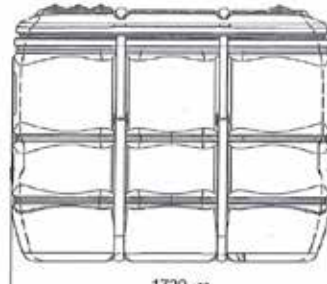
Depósito de polietileno rígido para aceite, gasoil, bio-gasoil y AdBlue® para uso profesional y privado, cubeto de retención integrado, protección UV, barrera contra olores SMP y banda metálica de seguridad.



090-9100-000 59,000 1,580 1



1000 l



1500 l



Art. 090-9100-000

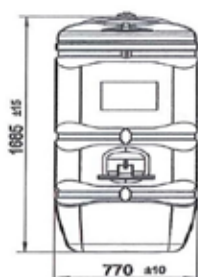
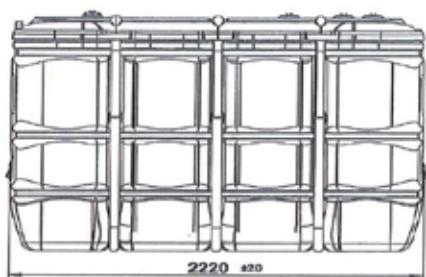
## Art. 090-9150-000

### Depósito de polietileno doble pared Tank in Tank 1500 l

Depósito de polietileno rígido para aceite, gasoil, bio-gasoil y AdBlue® para uso profesional y privado, cubeto de retención integrado, protección UV, barrera contra olores SMP y banda metálica de seguridad.



090-9150-000 90,000 2,280 1



2000 l



Art. 090-9150-000

## Art. 090-9200-000

### Depósito de polietileno doble pared Tank in Tank 2000 l

Depósito de polietileno rígido para aceite, gasoil, bio-gasoil y AdBlue® para uso profesional y privado, cubeto de retención integrado, protección UV, barrera contra olores SMP y banda metálica de seguridad.



090-9200-000 145,00 2,860 1



Art. 090-9200-000

Artículo	Descripción	Capacidad	Anchura	Profundidad	Altura	Peso	Embalaje
		l	mm	mm	mm	kg	mm
090-9100-000	Tank in Tank	1000	1420	660	1685	59	1420x660x1685
090-9150-000	Tank in Tank	1500	1720	770	1700	90	1720x770x1720
090-9200-000	Tank in Tank	2000	2200	770	1685	145	2200x770x1685



**023-1805-000**

**Art. 023-1805-000**

Tina de polietileno para 1 bidón 180-220 l

Equipado con:

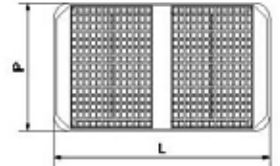
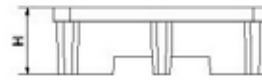
rejilla removible de polipropileno

Capacidad tina: 225 l

Dimensiones: 925 X 800 X H 420 mm



**023-1805-000** 20,00 0,311 1



**023-1810-000**

**Art. 023-1810-000**

Tina de polietileno para 2 bidones 180-220 l

Equipado con:

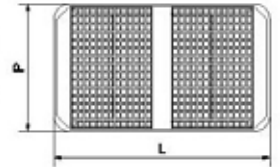
rejilla removible de polipropileno

Capacidad tina: 305 l

Dimensiones: 1350 X 800 X H 420 mm



**023-1810-000** 35,00 0,454 1



**023-1814-000**

**Art. 023-1814-000**

Tina de polietileno para 4 bidones 180-220 l

Equipado con:

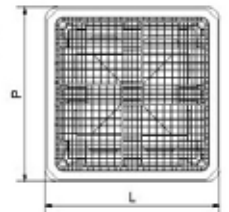
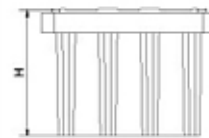
rejilla removible de polipropileno

Capacidad tina: 500 l

Dimensiones: 1350 X 1350 X H 490 mm



**023-1814-000** 52,00 0,735 1



**023-1815-000**

**Art. 023-1815-000**

Tina de polietileno para 1 contenedor IBC DA 1000 l

Equipado con:

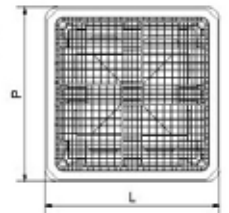
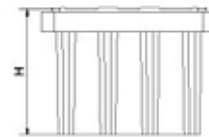
rejilla removible de polipropileno

Capacidad tina: 1050 l

Dimensiones: 1350 X 1350 X H 970 mm



**023-1815-000** 90,00 1,77 1



Tinas de recolección y almacenamiento de polietileno de alta densidad para bidones o tanques.

Las tinas tienen un tratamiento para resistir a los rayos U.V. y están equipadas con rejilla removible de polipropileno. Están diseñadas para poderlas limpiar y mover fácilmente cuando están vacías. De acuerdo con las nuevas normativas, el almacenamiento de los bidones lubricantes en ambientes industriales y en los talleres, necesita de un recipiente capaz de recoger cualquier pérdida accidental evitando la dispersión. Es importante poner el depósito en una superficie plana, protegida contra la lluvia.

En presencia de almacenamiento de sustancias distintas, las mismas deberán ser compatibles entre ellas.



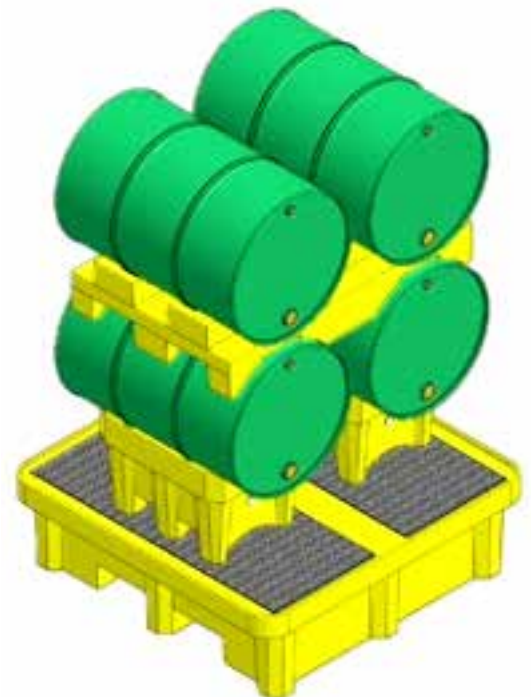
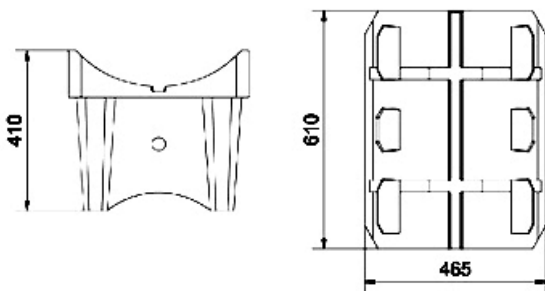
## Art. 023-1825-000

**Soporte horizontal en polietileno para 1 bidón de 50/220 l**  
 Se puede colocar directamente sobre las tinas de seguridad para colocar un bidón de 220 l en horizontal o, dándole la vuelta, un bidón de 50 l



Art. 023-1825-000

023-1825-000	10,00	0,12	1



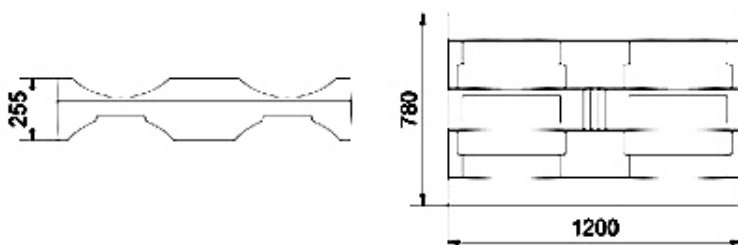
## Art. 023-1830-000

**Soporte horizontal en polietileno para 2 bidón de 180/220 l**  
 Se puede colocar directamente sobre las tinas de seguridad para colocar 2 bidones de 220 l horizontalmente utilizable junto con el modelo 50/220 para apilar bidones de 220 l

023-1830-000	30,00	0,24	1



Art. 023-1830-000





**023-1905-000**

## Art. 023-1905-000

Tina de recolección y almacenamiento para 1 bidón de 180-220 l



023-1905-000 49,300 0,270 1



**023-1910-000**

## Art. 023-1910-000

Tina de recolección y almacenamiento para 2 bidones de 180-220 l



023-1910-000 62,600 0,363 1



**023-1914-000**

## Art. 023-1914-000

Tina de recolección y almacenamiento para 4 bidones de 180-220 l



023-1914-000 119,000 0,573 1



**023-1915-000**

## Art. 023-1915-000

Tina de recolección y almacenamiento para 1 cisterna de 1000 l



023-1915-000 182,500 1,422 1

Datos técnicos		023-1905-000	023-1910-000	023-1914-000	023-1915-000
Capacidad de almacenamiento	n°	1 bidón de 180/220 l	2 bidones de 180/220 l	4 bidones de 180/220 l	1 contenedor de 1000 l
Dimensiones	mm	1000x850 H 300	1350x850 H 300	1350x1350 H 300	1650x1350 H 620



**023-1920-000**

## Art. 023-1920-000

Soporte horizontal para 1 bidón de 180-220 l



023-1920-000 14,500 0,145 1



**023-1921-000**

## Art. 023-1921-000

Soporte horizontal para 2 bidones de 180-220 l



023-1921-000 22,000 0,283 1



**023-1922-000**

## Art. 023-1922-000

Soporte horizontal para 3 bidones de 50-60 l



023-1922-000 22,200 0,283 1

Datos técnicos		023-1920-000	023-1921-000	023-1922-000
Capacidad de almacenamiento	n°	1 bidón de 180/220 l	2 bidones de 180/220 l	3 bidones de 50/60 l
Dimensiones	mm	600x600 H 380	1180x600 H 380	1180x600 H 380

Tinas de acero adecuadas para el almacenamiento en seguridad los tambores metálicos de lubricantes fácilmente transportables con carro elevador o transpaleta. La tina de recolección hermética está construida con una resistente lámina reforzada con chasis, las rejillas son galvanizadas. De acuerdo con las nuevas normativas, el almacenamiento de los tambores lubricantes en ambientes industriales y en los talleres, necesita de un recipiente capaz de recoger cualquier pérdida accidental evitando la dispersión. Es importante poner el depósito en una superficie plana, protegida por la lluvia. En presencia de almacenamiento de sustancias distintas, las mismas deberán ser compatibles entre ellas.

## Art. 023-1925-000

Tina de recolección con estructura portante para instalaciones con 1 estación para la aplicación de enrollador mod. F-400 F-460 CF-500

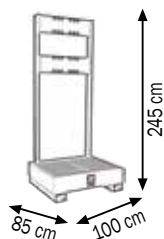
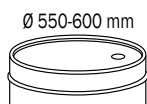
Equipada con:

Art.023-1905-S00 Tina de recogida para 1 bidón de 180-220 l

Art.023-1916-000 N.2 Mastiles verticales H. 2,20 m

Art.023-1918-000 N.2 Paneles perforados horizontales 770x240 mm

023-1925-000	82,200	0,304	2



023-1925-000

## Art. 023-1930-000

Tina de recolección con estructura portante para instalaciones con 2 estación para la aplicación de enrolladores mod. F-400 F-460 CF-500

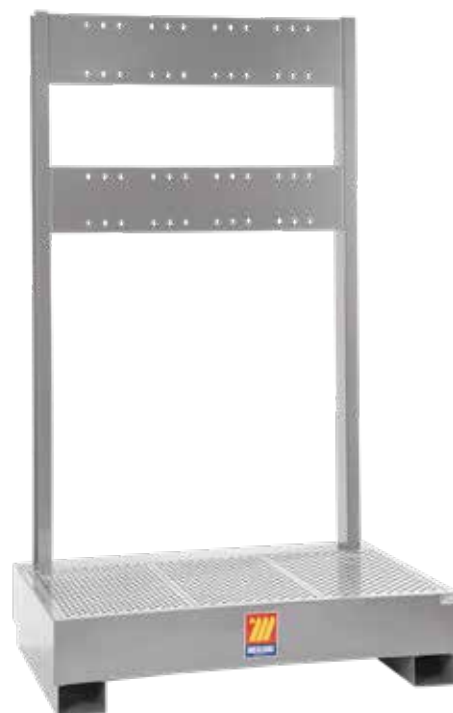
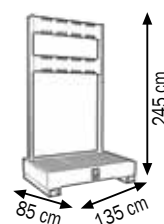
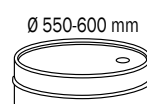
Equipada con:

Art.023-1910-S00 Tina de recogida para 2 bidón de 180-220 l

Art.023-1916-000 N.2 Mastiles verticales H. 2,20 m

Art.023-1919-000 N.2 Paneles perforados horizontales 1110x240 mm

023-1930-000	97,700	0,405	2



023-1930-000

Tinas de acero adecuadas para el almacenamiento en seguridad los tambores metálicos de lubricantes fácilmente transportables con carro elevador o transpaleta. La tina de recolección hermética está construida con una resistente lámina reforzada con chasis, las rejillas son galvanizadas. De acuerdo con las nuevas normativas, el almacenamiento de los tambores lubricantes en ambientes industriales y en los talleres, necesita de un recipiente capaz de recoger cualquier pérdida accidental evitando la dispersión. Es importante poner el depósito en una superficie plana, protegida por la lluvia. En presencia de almacenamiento de sustancias distintas, las mismas deberán ser compatibles entre ellas. Esta cuba con estructura portante está adecuada para soportar equipos para la distribución de los aceites lubricantes para diferentes empleos.



**023-1935-000**

## Art. 023-1935-000

Instalación completa con 1 estación para bidones de 180-220 l

Equipada con:

Art.023-1925-000 Tina de recogida Kit de estructura

Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 30 l/min**

Art.070-1206-410 Enrollador con Manguera 1SC 1/2" F-F longitud 10,0 m

Art.906-0424-015 Manguera 1SC 1/2" F-F longitud 1,5 m

Art.024-1233-C00 Pistola **digital** distribución aceite

## Art. 023-1937-000

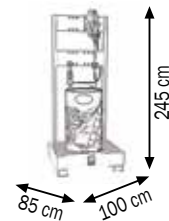
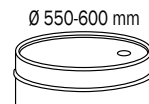
Instalación completa con 1 estación para bidones de 180-220 l

Equipada como Art.023-1935-000 pero con:

Art.020-1205-000 Bomba para aceite **R=5:1 28 l/min**



<b>023-1935-000</b>	109,500	0,387	5
<b>023-1937-000</b>	109,600	0,387	5



## Art. 023-1940-000

Instalación completa con 1 estación para bidones de 180-220 l

Equipada con:

Art.023-1925-000 Tina de recogida Kit de estructura

Art.020-1188-000 Bomba neumática para aceite **R=3:1 30 l/min**

Art.074-4506-410 Enrollador carenado manguera 1SC 1/2" longitud 10,0 m

Art.025-1265-000 Soporte fijación

Art.025-1268-094 Tubo de inmersión Ø 42 mm longitud 940 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación bombas Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flexible Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera en inox 32-35

Art.906-0434-008 Manguera 1SC 1/2 " F-F 90° longitud 0,8 m

Art.024-1233-C00 Pistola **digital** distribución aceite

## Art. 023-1942-000

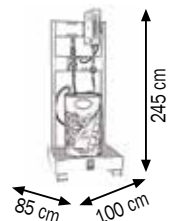
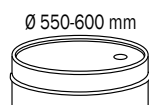
Instalación completa con 1 estación para bidones de 180-220 l

Equipada como Art.023-1940-000 pero con:

Art. 020-1198-000 Bomba neumática para aceite **R=5:1 28 l/min**



<b>023-1940-000</b>	123,000	0,414	5
<b>023-1942-000</b>	123,200	0,414	5



**023-1940-000**

Estaciones fijas completas capaces de proveer una estación de trabajo independiente. Permiten una ubicación óptima dentro de los ambientes industriales y talleres. Aseguran una suministro práctico, limpio y sin dispersiones de aceites lubricantes para diferentes empleos.

## Art. 023-1945-000

Instalación completa con 2 estaciones para bidones de 180-220 l

Equipada con:

- Art.023-1930-000 N.1 Tina de recogida Kit de estructura
- Art.020-1195-000 N.2 Bombas neumáticas para aceite **R=3:1 30 l/min**
- Art.070-1206-410 N.2 Enrolladores con manguera 1SC 1/2" longitud 10,0 m
- Art.906-0424-015 N.2 Mangueras 1SC 1/2" F-F longitud 1,5 m
- Art.024-1233-C00 N.2 Pistolas **digitales** distribución aceite

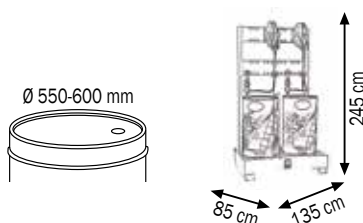
## Art. 023-1947-000

Instalación completa con 2 estaciones para bidones de 180-220 l

Equipada como Art.023-1945-000 pero con:

- Art.020-1205-000 N.2 Bombas neumáticas para aceite **R=5:1 28 l/min**

023-1945-000	152,100	0,553	7	
023-1947-000	152,800	0,553	7	



023-1945-000

## Art. 023-1950-000

Instalación completa con 2 estaciones para bidones de 180-220 l

Equipada con:

- Art.023-1930-000 N.1 Tina de recogida Kit de estructura
- Art.020-1188-000 N.2 Bombas neumáticas para aceite **R=3:1 30 l/min**
- Art.074-4506-410 N.2 Enrolladores carenados Manguera 1SC 1/2" longitud 10,0 m
- Art.025-1265-000 N.2 Soportes de fijación
- Art.025-1268-094 N.2 Tubo de inmersión Ø 42 mm longitud 940 mm
- Art.025-1262-000 N.2 Adaptadores de fijación bombas Ø 42 mm
- Art.910-0600-020 N.2 Mangueras flex Ø 1" longitud 2,0 m
- Art.B27-1132-035 N.4 Abrazaderas para manguera en inox 32-35
- Art.906-0434-008 N.2 Mangueras 1SC 1/2" F-F 90° longitud 0,8 m
- Art.024-1233-C00 N.2 Pistolas **digitales** distribución aceite

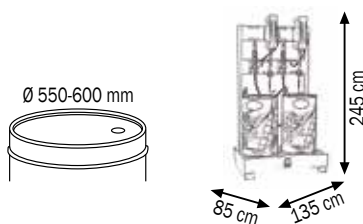
## Art. 023-1952-000

Instalación completa con 2 estaciones para bidones de 180-220 l

Equipada como Art.023-1950-000 pero con:

- Art.020-1198-000 N.2 Bombas neumáticas para aceite **R=5:1 28 l/min**

023-1950-000	179,300	0,607	7	
023-1952-000	179,700	0,607	7	



023-1950-000

Estaciones fijas completas capaces de proveer una estación de trabajo independiente. Permiten una ubicación óptima dentro de los ambientes industriales y talleres. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin dispersiones de aceites lubricantes para diferentes empleos.



**023-1963-004**

Los enrolladores no están incluidos con la estructura

## Art. 023-1963-004

Estructura soporte para 4 enrolladores Mod. F-400 F-460 CF-500

Equipada con:

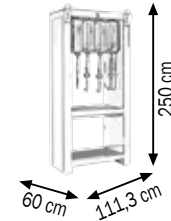
Tina con rejilla antigoteo

Plano de apoyo con rejilla

Dimensiones 1130X600 H.2500 mm



**023-1963-004** 192,000 0,900 2



## Art. 023-1964-006

Estructura soporte para 6 enrolladores Mod. F-400 F-460 CF-500

Equipada con:

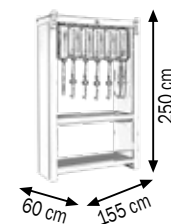
Tina con rejilla antigoteo

Plano de apoyo con rejilla

Dimensiones 1550X600 H.2500 mm



**023-1964-006** 215,000 1,000 2



**023-1964-006**

Estas instalaciones se proveen exclusivamente con el color GRIS RAL 9007

Estaciones fijas completas capaces de proveer una estación de trabajo independiente. Permiten una ubicación óptima dentro de los ambientes industriales y talleres. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin dispersiones de aceites lubricantes para diferentes empleos. Conectadas con una central de distribución, son estaciones de trabajo independientes.

## Art. 023-1963-C04

Estructura armario soporte para 4 enrolladores Mod. F-400 F-460 CF-500

Equipada con:

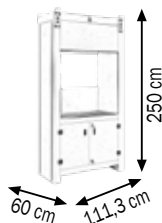
Tina con rejilla antigoteo

Plano de apoyo con rejilla

2 Puertas con cerradura

Dimensiones 1130X600 H.2500 mm

			
023-1963-C04	234,000	1,000	3



023-1963-C04

## Art. 023-1964-C06

Estructura armario soporte para 6 enrolladores Mod. F-400 F-460 CF-500

Equipada con:

Tina con rejilla antigoteo

Plano de apoyo con rejilla

2 Puertas con cerradura

Dimensiones 1550X600 H.2500 mm

			
023-1964-C06	262,000	1,100	3



023-1964-C06

Estas instalaciones se proveen exclusivamente con el color GRIS RAL 9007

Estructuras armario fijas completas capaces de proveer una estación de trabajo independiente. Permiten una ubicación óptima dentro de los ambientes industriales y talleres. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin dispersiones de aceites lubricantes para diferentes empleos. Conectadas con una central de distribución, son estaciones de trabajo independientes.



**023-1965-004**

**Art. 023-1965-004**

**Estructura soporte para 4 enrolladores Mod. F-550 F-555**

Equipada con:

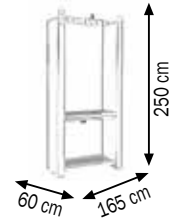
Tina con rejilla antigoteo

Plano de apoyo con rejilla

Dimensiones 1650X600 H.2500 mm



**023-1965-004** 225,00 1,000 2



**023-1965-006**

**Art. 023-1965-006**

**Estructura soporte para 6 enrolladores Mod. F-550 F-555**

Equipada con:

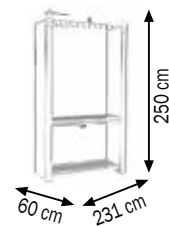
Tina con rejilla antigoteo

Plano de apoyo con rejilla

Dimensiones 2310X600 H.2500 mm



**023-1965-006** 245,00 1,100 2



Estas instalaciones se proveen exclusivamente con el color GRIS RAL 9007

Estaciones fijas completas capaces de proveer una estación de trabajo independiente. Permiten una ubicación óptima dentro de los ambientes industriales y talleres. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin dispersiones de aceites lubricantes para diferentes empleos. Conectadas con una central de distribución, son estaciones de trabajo independientes.



## Art. 023-1966-000

Estructura armario soporte para 4 enrolladores Mod. F-400 F-460 CF-500

Equipada con:

Tina de recolección para 2 bidones de 180-220 L

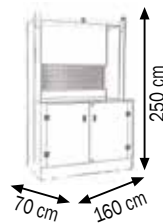
2 Puerta con cerradura alojamiento bidones

Plano de trabajo 1600X700 mm

Panel para enganche herramientas

Dimensiones 1600X700 H 2500 mm

			
023-1966-000	316,000	1,170	4



023-1966-000

## Art. 023-1967-000

Instalación armario completa para distribución aceite con 2 estaciones para bidones de 180-220 l

Equipada con:

Art.023-1966-000 N.1 Estructura armario

Art.020-1195-000 N.2 Bombas neumáticas para aceite R=3:1 30 l/min

Art.074-4506-410 N.2 Enrolladores carenados 1SC 1/2" 10 m

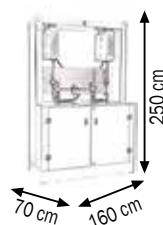
Art.906-0424-015 N.2 Mangueras 1SC 1/2" F-F longitud 1,5 m

Art.053-1537-000 N.2 Mangueras espiral rilsan 6X8 10 m

Art.024-1233-C00 N.2 Pistolas digitales distribución aceite

Art.014-1048-B00 N.1 Regulador con filtro y lubricador 1/2"

			
023-1967-000	392,000	2,970	9



023-1967-000

Estructuras armario de distribución de aceite capaces de proveer una estación de trabajo independiente. Permiten una ubicación ideal dentro de ambientes industriales y talleres. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin dispersiones de aceites lubricantes para diferentes empleos. La básica se compone de una tina de recolección y almacenamiento para el alojamiento de 2 bidones de 180 con 220 l de acuerdo con las nuevas normativas. Las estructuras están diseñadas para un máximo de 4 enrolladores y tiene un plan de trabajo para 1600x700 mm.

## Art. 023-1968-001

Columna de servicio frontal para 1 enrollador F-400 F-460 CF-500

Está predispuesta con perforaciones universales que permiten la aplicación de bomba enrolladora y soporte antigoteo

## Art. 023-1968-002

Columna de servicio frontal para 2 enrolladores F-400 F-460 CF-500

Equipada con:

Art.023-1968-001 Columna de servicio frontal

Art.079-1779-002 Panel de soporte 2 enrolladores

Art.023-1960-002 Pareja de soportes para 2 soportes antigoteo

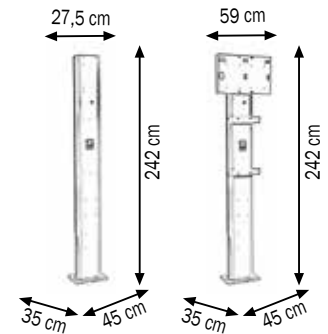
023-1968-001



023-1968-002



023-1968-001	62,000	0,36	2
023-1968-002	64,300	0,38	2



## Art. 023-1968-003

Columna de servicio frontal para 3 enrolladores F-400 F-460 CF-500

Equipada con:

Art.023-1968-001 Columna de servicio frontal

Art.079-1779-003 Panel de soporte 3 enrolladores

Art.023-1960-003 Pareja de soportes para 3 soportes antigoteo

## Art. 023-1968-004

Columna de servicio frontal para 4 enrolladores F-400 F-460 CF-500

Equipada con:

Art.023-1968-001 Columna de servicio frontal

Art.079-1779-004 Panel de soporte 4 enrolladores

Art.023-1960-004 Pareja de soportes para 4 soportes antigoteo

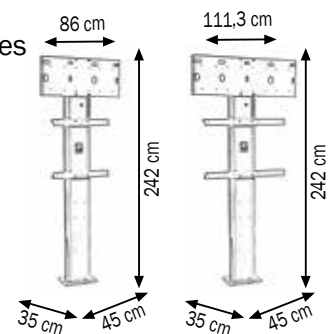
023-1968-003



023-1968-004



023-1968-003	67,800	0,39	2
023-1968-004	76,500	0,40	2



Columnas fijas frontales capaces de proporcionar una estación de trabajo independiente. Permiten una ubicación óptima dentro de los ambientes industriales y garajes. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin dilapidaciones de aceites lubricantes para diferentes empleos.

## Art. 023-1970-000

Columna de servicio con 3 lados

para la aplicación de enrolladores mod. F-400 F-460 CF-500

Está predispuesta con perforaciones universales que permiten la aplicación de enrolladores, bombas y soportes antigoteo

## Art. 023-1972-000

Columna de servicio para distribución aceite con 1 estación

Equipada con:

Art.023-1970-000 Columna de servicio

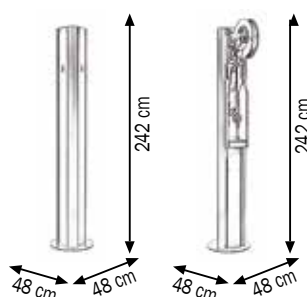
Art.070-1206-410 Enrollador fijo con manguera 1SC 1/2" longitud 10,0 m

Art.906-0424-006 Manguera 1SC 1/2" F-F longitud 0,6 m

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

Art.024-1785-000 Soporte antigoteo

023-1970-000	77,000	0,560	1	
023-1972-000	102,350	0,650	3	



## Art. 023-1974-000

Columna de servicio para distribución aceite con 2 estación

Equipada con:

Art.023-1970-000 N.1 Columna de servicio

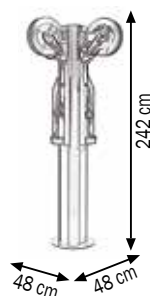
Art.070-1206-410 N.2 Enrolladores fijos con manguera 1SC 1/2" F-F longitud 10,0 m

Art.906-0424-006 N.2 Mangueras 1SC 1/2" F-F longitud 0,6 m

Art.024-1233-C00 N.2 Pistolas digital distribución aceite

Art.024-1785-000 N.2 Soportes antigoteo

023-1974-000	126,450	0,700	5	



Columnas fijas capaces de proporcionar una estación de trabajo independiente. Permiten una ubicación óptima dentro de los ambientes industriales y talleres. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin dilapidaciones de aceites lubricantes para diferentes empleos.



023-1969-008

## Art. 023-1969-008

Columna de servicio bilateral para 8 enrolladores F-400 F-460 CF-500

Equipada con:

Columna de soporte central

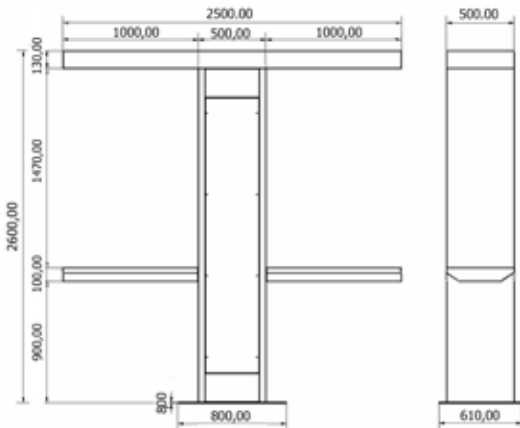
Mástil de fijación para 8 enrolladores

N.2 Tinajas con rejilla antigoteo

Dimensiones 2500x500xH2600 mm



023-1969-008	295,00	1,03	3
--------------	--------	------	---



Columna de servicio bilateral soporte 8 enrolladores, capaz de proporcionar una estación de trabajo independiente. Permite una ubicación óptima dentro de los ambientes industriales y garajes. Asegura un suministro práctico, limpio y sin dilapidaciones de aceites lubricantes para diferentes empleos.

# PISTOLAS PARA DISTRIBUCIÓN Y MEDICIÓN DE ACEITE Y FLUIDOS SIMILARES





**024-1231-000**

**Art. 024-1231-000**

**Empuñadura para pistola distribución aceite**

Equipada con:

Cuerpo en aleación de aluminio

Botón de bloqueo de palanca

Junto giratorio F 1/2"



**024-1231-A00**

**Art. 024-1231-A00**

**Pistola distribución aceite**

Equipada con:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión flexible 105°

Válvula manual antigoteo Ø 12 mm



**024-1231-B00**

**Art. 024-1231-B00**

**Pistola distribución aceite**

Equipada con:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión rígida 45°

Válvula manual antigoteo Ø 12 mm



**024-1231-C00**

**Art. 024-1231-C00**

**Pistola distribución aceite**

Equipada con:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión flexible 105°

Válvula antigoteo automática Ø 14 mm



**024-1231-D00**

**Art. 024-1231-D00**

**Pistola distribución aceite**

Equipada con:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión rígida 45°

Válvula antigoteo automática Ø 14 mm



**024-1232-F00**

**Art. 024-1232-F00**

**Pistola distribución aceite**

Equipada con:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión flexible 105°

Válvula manual antigoteo Ø 12 mm



**024-1232-G00**

**Art. 024-1232-G00**

**Pistola distribución aceite**

Equipada con:

Empuñadura con junto giratorio F 3/8"

Extensión rígida 30°

Válvula antigoteo automática Ø 14 mm



**024-1232-E00**

**Art. 024-1232-E00**

**Pistola distribución aceite**

Equipada con:

Empuñadura con junto giratorio F 3/8"

Extensión flexible recta

Válvula manual antigoteo Ø 12 mm

## Art. 024-1233-A00

### Pistola digital distribución aceite

Equipada con:

Contador digital (Art.024-1234-000)

Protección de goma

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

**Extensión flexible 105°**

Válvula manual antigoteo Ø 12 mm



024-1233-A00

## Art. 024-1233-B00

### Pistola digital distribución aceite

Equipada con:

Contador digital (Art.024-1234-000)

Protección de goma

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

**Extensión rígida 45°**

Válvula manual antigoteo Ø 12 mm



024-1233-B00

## Art. 024-1233-C00

### Pistola digital distribución aceite

Equipada con:

Contador digital (Art.024-1234-000)

Protección de goma

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

**Extensión flexible 105°**

Válvula antigoteo automática Ø 14 mm



024-1233-C00

## Art. 024-1233-D00

### Pistola digital distribución aceite

Equipada con:

Contador digital (Art.024-1234-000)

Protección de goma

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

**Extensión rígida 45°**

Válvula antigoteo automática Ø 14 mm



024-1233-D00

## Art. 024-1234-000

### Contador digital para aceite

Está equipado con dos totalizadores uno de los cuales es parcialmente resetable y uno no resetable que evidencia el total del fluido dispensado



024-1234-000

Datos técnicos	024-1234-000
Conexión entrada/salida	F 1/2" BSP
Presión min/max	0,35 - 70 bar
Caudal min/max	1 - 30 l/min
Temperatura	-10° + 50° C
Tolerancia	+/- 0,5%
Alimentación: Batería al litio	2 x 1,5V AAA

### CARACTERÍSTICAS

- Facilidad de calibración
- Doble totalizador
- Reinicio electrónico
- Alta precisión
- Empuñadura ergonómica
- Botón de bloqueo de palanca
- Bajo consumo de batería
- Se pueden seleccionar varias unidades de medida: litros, pintas, cuartos o galones.
- No aprobado para uso público



024-1243-A00

## Art. 024-1243-A00

### Pistola recalibrable para aceite

Equipada con:  
 Contador digital (Art.024-1246-000)  
 Protección de goma  
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"  
**Extensión flexible 105°**  
 Válvula manual antigoteo Ø 12 mm



024-1243-B00

## Art. 024-1243-B00

### Pistola recalibrable para aceite

Equipada con:  
 Contador digital (Art.024-1246-000)  
 Protección de goma  
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"  
**Extensión rígida 45°**  
 Válvula manual antigoteo Ø 12 mm



024-1243-C00

## Art. 024-1243-C00

### Pistola recalibrable para aceite

Equipada con:  
 Contador digital (Art.024-1246-000)  
 Protección de goma  
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"  
**Extensión flexible 105°**  
 Válvula antigoteo automática Ø 14 mm



024-1243-D00

## Art. 024-1243-D00

### Pistola recalibrable para aceite

Equipada con:  
 Contador digital (Art.024-1246-000)  
 Protección de goma  
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"  
**Extensión rígida 45°**  
 Válvula antigoteo automática Ø 14 mm



024-1246-000

## Art. 024-1246-000

### Contador digital recalibrable para aceite

Está equipado con dos totalizadores:  
 uno es parcialmente resetable y uno  
 no resetable que evidencia el total del fluido  
 dispensado

### CARACTERÍSTICAS

- Facilidad de calibración
- Doble totalizador
- Reinicio electrónico
- Alta precisión
- Empuñadura ergonómica
- Botón de bloqueo de palanca
- Bajo consumo de batería
- Se pueden seleccionar varias unidades de medida:  
litros, pintas, cuartos o galones.
- No aprobado para uso público

### Datos técnicos

### 024-1246-000

Conexión entrada/salida	F 1/2" BSP
Presión min/max	0,35 - 100 bar
Caudal min/max	1 - 35 l/min
Temperatura	-10° + 50° C
Tolerancia	+/- 0,5%
Alimentación: Batería al litio	1 x 3V CR123A



**Art. 024-1241-E00**

**Pistola digital distribución aceite certificada MID**

Equipada con:

Contador digital (Art.024-1241-MID)

Protección de goma

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

**Extensión rígida 30°** longitud 138 mm

Válvula antigoteo automática



**024-1241-E00**

**Art. 024-1241-C00**

**Pistola para aceite certificada MID**

Equipada con:

Contador digital (Art.024-1241-MID)

Protección de goma

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

**Extensión flexible 105°**

Válvula antigoteo automática Ø 14 mm



**024-1241-C00**

**Art. 024-1242-DX0**

**Pistola digital para refrigerante y limpiacristales certificada MID**

Equipada con:

Contador digital (Art.024-1242-MID)

Protección de goma

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

**Extensión rígida 45°** de acero inoxidable

Válvula antigoteo automática Ø 13,5 mm



**024-1242-DX0**

**Art. 024-1242-C00**

**Pistola digital para refrigerante y limpiacristales certificada MID**

Equipada con:

Contador digital (Art.024-1242-MID)

Protección de goma

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

**Extensión flexible 105°**

Válvula antigoteo automática Ø 12 mm



**024-1242-C00**

**Art. 024-1241-MID**

**Contador digital para aceite certificado MID**

Está equipado con dos totalizadores:

uno es parcialmente resetable y uno no resetable

que evidencia el total del fluido dispensado



**024-1241-MID**

**Art. 024-1242-MID**

**Contador digital para refrigerante y limpiacristales certificado MID**

Está equipado con dos totalizadores:

uno es parcialmente resetable y uno no resetable

que evidencia el total del fluido dispensado



**024-1242-MID**

Datos técnicos	024-1241-MID	024-1242-MID
Conexión entrada/salida	F 1/2" BSP	F 1/2" BSP
Presión min/max	0,35 - 100 bar	0,35 - 100 bar
Caudal min/max	1 - 10 l/min	1 - 10 l/min
Temperatura	-10° + 50° C	-10° + 50° C
Tolerancia	+/- 0,3%	+/- 0,3%
Alimentación: Batería al litio	1 x 3V CR123A	1 x 3V CR123A

Todos los digitales están pre-probados "OIML R117-1", calibrados y suministrados con el certificado de verificación (MID).

Registro interno de datos (mantiene memoria de 500 suministros con fecha y hora)

Control de pulsos (detecta bolsas de aire dentro del tubo)

Pantalla electrónica con 3 dígitos decimales

A prueba de manipulaciones gracias al sellado de la cámara de medición

Se pueden seleccionar varias unidades de medida: litros, pintas, cuartos o galones.



024-1244-G00



024-1244-H00



024-1245-G00



024-1245-H00



024-1245-005

## CARACTERÍSTICAS

- Facilidad de calibración
- Doble totalizador
- Reinicio electrónico
- Alta precisión
- Empuñadura ergonómica
- Botón de bloqueo de palanca
- Bajo consumo de batería
- Se pueden seleccionar varias unidades de medida: litros, pintas, cuartos o galones.
- No aprobado para uso público

### Art. 024-1244-G00

**Pistola de gran caudal para distribución de aceite**

Caudal 90 l/min presión max 100 bar

Equipada con:

Empuñadura con junto giratorio F 3/4"

Bloqueo de palanca

**Extensión flexible M 3/4"**

Válvula antigoteo semiautomática Ø 35 mm

### Art. 024-1244-H00

**Pistola de gran caudal para distribución de aceite**

Caudal 90 l/min press.max 100 bar

Equipada con:

Empuñadura con junto giratorio F 3/4"

Bloqueo de palanca

**Extensión rígida 30°**

Válvula antigoteo semiautomática Ø 35 mm

### Art. 024-1245-G00

**Pistola digital de gran caudal para distribución de aceite**

Caudal 60 l/min presión max. 70 bar

Equipada con:

Contador digital (Art.024-1245-005)

Protección de goma

Empuñadura con junto giratorio F 3/4"

**Extensión flexible M 3/4"**

Válvula antigoteo semiautomática Ø 35 mm

### Art. 024-1245-H00

**Pistola digital de gran caudal para distribución de aceite**

Caudal 60 l/min presión max. 70 bar

Equipada con:

Contador digital (Art.024-1245-005)

Protección de goma

Empuñadura con junto giratorio F 3/4"

**Extensión rígida 30°**

Válvula antigoteo semiautomática Ø 35 mm

### Art. 024-1245-005

**Contador digital de gran caudal para aceite**

Está equipado con dos totalizadores:

uno de los cuales es parcialmente resetable a 5

dígitos y uno no resetable a 8 dígitos que evidencia

el total del fluido dispensado

## Datos técnicos

024-1245-005

Conexión entrada/salida F 3/4" BSP

Presión min/max 0,35 - 70 bar

Caudal min/max 6 - 60 l/min

Temperatura -10° + 50° C

Tolerancia +/- 0,5%

Alimentación: Batería al litio 2 x 1,5V AAA

## Art. 024-1247-A00

Pistola digital con preselección para distribución de aceite

Equipada con:

Contador digital con erogación preseleccionada

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

**Extensión flexible 105°**

Válvula antigoteo manual Ø 12 mm



024-1247-A00

## Art. 024-1247-B00

Pistola digital con preselección para distribución de aceite

Equipada con:

Contador digital con erogación preseleccionada

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

**Extensión rígida 45°**

Válvula antigoteo manual Ø 12 mm



024-1247-B00

## Art. 024-1247-C00

Pistola digital con preselección para distribución de aceite

Equipada con:

Contador digital con erogación preseleccionada

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

**Extensión flexible 105°**

Válvula antigoteo automática Ø 14 mm



024-1247-C00

## Art. 024-1247-D00

Pistola digital con preselección para distribución de aceite

Equipada con:

Contador digital con erogación preseleccionada

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

**Extensión rígida 45°**

Válvula antigoteo automática Ø 14 mm



024-1247-D00

## Art. 024-1247-P00

Pistola digital con preselección para distribución de aceite

Equipada con:

Contador digital con erogación preseleccionada

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

**Extensión articulada**

Válvula antigoteo automática Ø 14 mm



024-1247-P00

Datos técnicos	024-1247-A/B/C/D00	024-1247-P00
Conexión entrada/salida	F 1/2" BSP	F 1/2" BSP
Presión min/max	0,35 - 70 bar	0,35 - 70 bar
Caudal min/max	1 - 35 l/min	1 - 30 l/min
Temperatura	-5° + 50° C	-5° + 50° C
Tolerancia	+/- 0,5%	+/- 0,5%
Alimentación: Batería al litio	4 x 1,5V AA	4 x 1,5V AA

Pistola contador digital con erogación con PRESELECCIÓN o manual . El usuario la puede programar en las varias unidades de medida (litros, galones, pintas). Está suministrada calibrada en litros, pero puede ser fácilmente calibrada por el operador.



**024-1249-A00**



**024-1249-B00**



**024-1249-C00**



**024-1249-D00**



**024-1249-000**

## **Art. 024-1249-A00**

Pistola mecánica para aceite - Equipada con:  
Contador mecánico (Art.024-1249-000)  
Empuñadura con junto giratorio F 1/2"  
Extensión flexible 105°  
Válvula antigoteo manual Ø 12 mm

## **Art. 024-1249-AG0**

Pistola mecánica para aceite en galones

## **Art. 024-1249-B00**

Pistola mecánica para aceite - Equipada con:  
Contador mecánico (Art.024-1249-000)  
Empuñadura con junto giratorio F 1/2"  
Extensión rígida 45°  
Válvula antigoteo manual Ø 12 mm

## **Art. 024-1249-BG0**

Pistola mecánica para aceite en galones

## **Art. 024-1249-C00**

Pistola mecánica para aceite - Equipada con:  
Contador mecánico (Art.024-1249-000)  
Empuñadura con junto giratorio F 1/2"  
Extensión flexible 105°  
Válvula antigoteo automática Ø 14 mm

## **Art. 024-1249-CG0**

Pistola mecánica para aceite en galones

## **Art. 024-1249-D00**

Pistola mecánica para aceite - Equipada con:  
Contador mecánico (Art.024-1249-000)  
Empuñadura con junto giratorio F 1/2"  
Extensión rígida 45°  
Válvula antigoteo automática Ø 14 mm

## **Art. 024-1249-DG0**

Pistola mecánica para aceite en galones

## **Art. 024-1249-000**

Contador mecánico para aceite  
Equipado con un parcial de 3 dígitos + 1 decimal  
Totalizador de 6 dígitos reseteable

## **Art. 024-1249-G00**

Contador mecánico para aceite en galones

Datos técnicos	024-1249-000	024-1249-G00
Conexión entrada/salida	F 1/2" BSP	F 1/2" BSP
Presión min/max	0,35 - 70 bar	5 - 1000 Psi
Caudal min/max	1 - 30 l/min	0,20 - 8 gal/min
Tolerancia	+/- 0,1%	+/- 0,1%

## **CARACTERÍSTICAS**

- No necesita calibración
- Reinicio fácil
- Totalizador parcial y total
- Totalizador no reinicialable
- No necesita batería
- Botón de reinicio mecánico
- No aprobado para uso público

## Art. 024-1232-H00

Pistola distribución agua y líquido refrigerante

Equipada con:

Empuñadura con junto giratorio F 3/8"

Extensión rígida 30°



024-1232-H00

## Art. 024-1237-000

Pistola distribución líquido refrigerante

Equipada con:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión flexible 105°

Válvula antigoteo manual Ø 12 mm



024-1237-000

## Art. 024-1237-V00

Pistola distribución líquido limpiacristales

Equipada con:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión rígida 30° INOX



024-1237-V00

## Art. 024-1237-A00

Pistola digital distribución líquido refrigerante

Equipada con:

Contador digital (Art.024-1238-000)

Protección de goma

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión flexible 105°

Válvula antigoteo manual Ø 12 mm



024-1237-A00

## Art. 024-1237-W00

Pistola digital distribución líquido limpiacristales

Equipada con:

Contador digital (Art.024-1238-000)

Protección de goma

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión rígida 30° INOX



024-1237-W00

## Art. 024-1238-000

Contador digital distribución líquido refrigerante y limpiacristales

Equipado con dos totalizadores unos

de los cuales es parcialmente reseteable y uno no,

lo que evidencia el total del fluido dispensado



024-1238-000

Datos técnicos	024-1238-000
Conexión entrada/salida	F 1/2" BSP
Presión min/max	0,35 - 25 bar
Caudal min/max	1 - 30 l/min
Temperatura	-10° + 50° C
Tolerancia	+/- 0,5%
Alimentación: Batería al litio	2 x 1,5V AAA

## CARACTERÍSTICAS

- Facilidad de calibración
- Doble totalizador
- Reinicio electrónico
- Alta precisión
- Empuñadura ergonómica
- Botón de bloqueo de palanca
- Bajo consumo de batería
- Se pueden seleccionar varias unidades de medida: litros, pintas, cuartos o galones.
- No aprobado para uso público



**024-1251-000**

**Art. 024-1251-000**

**Contador digital de engranajes para aceite**

Caudal max **60 l/min**

Está equipado con dos totalizadores, uno de los cuales parcial y resetable a 5 dígitos y uno no resetable a 8 dígitos que indica el líquido total dispensado



**092-5130-000**

**Art. 092-5130-000**

**Contador digital de engranajes MGE-110**

min-max Caudal **5-110 l/min** (lubricantes)

6 cifras totalizador (no se puede poner a cero)

6 cifras parcial (se puede poner a cero)

Fluidos admitidos: diésel, aceite y fluidos similares



**092-5140-000**

**Art. 092-5140-000**

**Contador digital de engranajes MGE-250**

min-max Caudal **10-250 l/min** (lubricantes)

6 cifras totalizador (no se puede poner a cero)

6 cifras parcial (se puede poner a cero)

Fluidos admitidos: diésel, aceite y fluidos similares



**092-5150-000**

**Art. 092-5150-000**

**Contador digital de engranajes MGE-400**

min-max Caudal **15-400 l/min** (lubricantes)

6 cifras totalizador (no se puede poner a cero)

6 cifras parcial (se puede poner a cero)

Fluidos admitidos: diésel, aceite y fluidos similares

Datos técnicos	024-1251-000	092-5130-000	092-5140-000	092-5150-000
Conexión entrada/salida	F 3/4"-1" BSP	F 1" BSP	F 1.1/2" BSP	F 2" BSP
Presión min/max	1 - 70 bar	1 - 55 bar	1 - 50 bar	1 - 50 bar
Caudal min/max	6 - 60 l/min	5 - 110 l/min	10 - 150 l/min	15 - 300 l/min
Temperatura	-10° + 50° C	-10° + 50° C	-10° + 50° C	-10° + 50° C
Tolerancia	+/- 0,5%	+/- 0,5%	+/- 0,5%	+/- 0,5%
Alimentación: Batería al litio	2 x 1,5V AAA	1 x 3V CR 2450N	1 x 3V CR 2450N	1 x 3V CR 2450N

Los contadores digitales permiten visualizar correctamente el caudal instantáneo, tiene dos contadores uno de los cuales está parcialmente resetable y uno no lo es, evidenciando la cantidad total de fluido dispensado. Están adecuados para diferentes tipos de aceites a baja, mediana y alta viscosidad.

**Art. 024-1255-A00**

Extensión flexible 105° M 1/2" longitud 256 mm  
Válvula antigoteo manual Ø 12 mm



024-1255-A00

**Art. 024-1255-B00**

Extensión rígida 45° M 1/2" longitud 256 mm  
Válvula antigoteo manual Ø 12 mm



024-1255-B00

**Art. 024-1255-C00**

Extensión flexible 105° M 1/2" longitud 256 mm  
Válvula antigoteo automática Ø 14 mm



024-1255-C00

**Art. 024-1255-D00**

Extensión rígida 45° M 1/2" longitud 256 mm  
Válvula antigoteo automática Ø 14 mm



024-1255-D00

**Art. 024-1255-DX0**

Extensión rígida 45° de acero inoxidable M 1/2" longitud 210 mm  
Válvula antigoteo automática Ø 13,5 mm



024-1255-DX0

**Art. 024-1255-E00**

Extensión rígida 30° M 1/2" longitud 138 mm  
Válvula antigoteo automática Ø 13,5 mm



024-1255-E00

**Art. 024-1256-G00**

Extensión flexible gran caudal M 3/4" longitud 310 mm  
Válvula antigoteo semiautomática Ø 35 mm



024-1256-G00

**Art. 024-1256-H00**

Extensión rígida gran caudal 30° M 3/4" longitud 210 mm  
Válvula antigoteo semiautomática Ø 35 mm



024-1256-H00

**Art. 024-1257-000**

Válvula antigoteo manual Ø 12 mm  
con rosca entrada F 1/4" BSP



024-1257-000

**Art. 024-1258-000**

Válvula antigoteo automática Ø 14 mm  
con rosca entrada F 1/4" BSP



024-1258-000

**Art. 024-1258-G00**

Válvula antigoteo semi automática gran caudal Ø 35 mm  
con rosca entrada F 3/4" BSP



024-1258-G00

**Junto giratorio para pistolas de aceite**

Artículo	Entrada	Salida	Caudal max
024-1259-004	M 1/2" BSP	F 1/2" BSP	100
024-1259-005	M 3/4" BSP	F 3/4" BSP	100



024-1259-004



**024-1785-000**

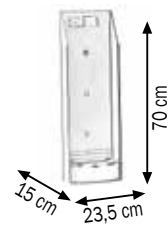
**Art. 024-1785-000**

**Soporte antigoteo para pistola de aceite**

Equipado con:

Gancho para colgar la pistola aceite

Cubeta antigoteo desmontable



**025-1260-000**

**Art. 025-1260-000**

**Adaptador de fijación de bombas M 2" tubo de inmersión Ø 30 mm**

Con llave de bloqueo

Para fijar las bombas al bidón o al

soporte de fijación (Art.025-1265-000)



**025-1262-000**

**Art. 025-1262-000**

**Adaptador de fijación de bombas M 2" tubo de inmersión Ø 42 mm**

Con llave de bloqueo

Para fijar las bombas al bidón o al

soporte de fijación (Art.025-1265-000)



**025-1264-000**

**Art. 025-1264-000**

**Adaptador de fijación de bombas M 2" tubo de inmersión Ø 50 mm**

Con llave de bloqueo

Para fijar las bombas al bidón o al

soporte de fijación (Art.025-1265-000)



**025-1265-000**

**Art. 025-1265-000**

**Soporte de pared de acero pintado**

Anillo central F 2" G

Para fijación mural de bombas Mod.500-600-800



**025-1265-010**

**Art. 025-1265-010**

**Soporte de pared de acero pintado**

Con espaciadores de caucho antivibraciones

Para fijación mural de bombas industriales disjuntas con bridas



**025-1267-000**

**Art. 025-1267-000**

**Soporte fijación para contenedor IBC**

Adaptador central F 2" G

Para bomba-enrollador



**025-1267-B00**

**Art. 025-1267-B00**

**Kit soportes fijación lateral a contenedor IBC**

Para soporte antigoteo (Art.024-1785-000)



## Art. 025-1270-094

### Kit de aspiración para bombas de pared

Equipado con:

Art.025-1268-094 Tubo de inmersión Ø 42 longitud 940 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación para bidones M2" Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flexible Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera de acero inox. 32-35



025-1270-094

## Art. 025-1270-125

### Kit de aspiración para bombas de pared

Equipado con:

Art.025-1268-125 Tubo de inmersión Ø 42 longitud 1250 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación para bidones M2" Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flexible Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera de acero inox. 32-35

## Art. 025-1271-094

### Kit de aspiración de acero inoxidable para bombas de pared

Equipado con:

Art.025-1269-094 Tubo de inmersión de acero inox. Ø 42 longitud 940 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación para bidones M2" Ø 42 mm

Art.911-0600-020 Manguera flexible azul Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera de acero inox. 32-35



025-1271-094

## Art. 025-1271-125

### Kit de aspiración de acero inoxidable para bombas de pared

Equipado con:

Art.025-1269-125 Tubo de inmersión de acero inox. Ø 42 longitud 1250 mm

Art.025-1262-000 Adaptador de fijación para bidones M2" Ø 42 mm

Art.911-0600-020 Manguera flexible azul Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera de acero inox. 32-35

## Art. 025-1285-094

### Kit de aspiración para bombas industrial de pared

Equipado con:

Art.025-1280-094 Tubo de inmersión Ø 50 longitud 940 mm

Art.025-1264-000 Adaptador de fijación para bidones M2" Ø 50 mm

Art.906-0738-020 Tubo 1SC 1.1/4" F1.1/2" F 90° 1.1/2" longitud 2,0 m



025-1285-094

## Art. 025-1285-125

### Kit de aspiración para bombas industrial de pared

Equipado con:

Art.025-1280-125 Tubo de inmersión Ø 50 longitud 1250 mm

Art.025-1264-000 Adaptador de fijación para bidones M2" Ø 50 mm

Art.906-0738-020 Tubo 1SC 1.1/4" F1.1/2" F 90° 1.1/2" longitud 2,0 m



025-1272-000



025-1274-000

### Art. 025-1272-000

Conexión superior M 1" G - M 40X1,25

Conecta la bomba a los tubos de extensión modulares

### Art. 025-1274-000

Racor de conexión M-M 40X1,25

Permite la conexión entre los tubos de extensión modulares

### Art. 025-1275-025

Tubo de extensión Ø 42 mm longitud 250 mm

Rosca F-F M 40X1,25

### Art. 025-1275-050

Tubo de extensión Ø 42 mm longitud 500 mm

Rosca F-F M 40X1,25

### Art. 025-1275-092

Tubo de extensión Ø 42 mm longitud 912 mm

Rosca F-F M 40X1,25

### Art. 025-1275-122

Tubo de extensión Ø 42 mm longitud 1212 mm

Rosca F-F M 40X1,25

### Art. 025-1276-000

Válvula de pie con filtro Ø 42 mm

Rosca M 40X1,25

025-1276-000



025-1275-025



025-1275-050



025-1275-092



025-1275-122



R18-1210-006



R18-1211-006

### Codos de Latón en L 90°

Artículo	Entrada-Salida	Presión max	Metal	Peso
R18-1210-006	M1" - F1"	100 bar	Latón	0,150 kg
R18-1211-006	F1" - F1"	100 bar	Latón	0,170 kg



R18-1250-006



R18-1251-006

### Codos de acero inoxidable en L 90°

Artículo	Entrada-Salida	Presión max	Metal	Peso
R18-1250-006	M1" - F1"	100 bar	Inox AISI 316	0,137 kg
R18-1251-006	F1" - F1"	100 bar	Inox AISI 316	0,158 kg

### Racor de acero inoxidable para manguera

Artículo	Entrada	Ø tubo	Metal	Peso
R18-0821-256	M1"	25 mm	Inox AISI 316	0,137 kg

### Racor de latón para manguera

Artículo	Entrada	Ø tubo	Metal	Peso
R18-0855-255	M3/4"	25 mm	Latón	0,084 kg
R18-0855-206	M1"	20 mm	Latón	0,095 kg
R18-0855-256	M1"	25 mm	Latón	0,126 kg

### Racor de acero galvanizado para manguera

Artículo	Entrada	Ø tubo	Metal	Peso
R18-0803-206	M1"	20 mm	Acero galvanizado	0,095 kg
R18-0803-256	M1"	25 mm	Acero galvanizado	0,105 kg



R18-0855-256



R18-0821-256



R18-0803-206



R18-0803-256

## Filtro de línea Y de latón niquelado

Artículo	Entrada-Salida	Presión max	Filtro	Peso
R34-0002-004	F1/2"- F1/2"	100 bar	400 µm	0,160 kg
R34-0002-005	F3/4"- F3/4"	100 bar	400 µm	0,220 kg
R34-0002-006	F1"- F1"	100 bar	400 µm	0,330 kg



R34-0002-006

## Válvulas de bola de 2 vías con palanca de paso total

Artículo	Entrada-Salida	Presión max	Caudal max	Peso
R30-0400-004	F1/2"-F1/2"	70 bar	80 l/min	0,20 kg
R30-0400-005	F3/4"-F3/4"	50 bar	120 l/min	0,31 kg
R30-0400-006	F1"-F1"	50 bar	160 l/min	0,43 kg



R30-0400-004

## Válvulas de control de sobrepresión del sistema

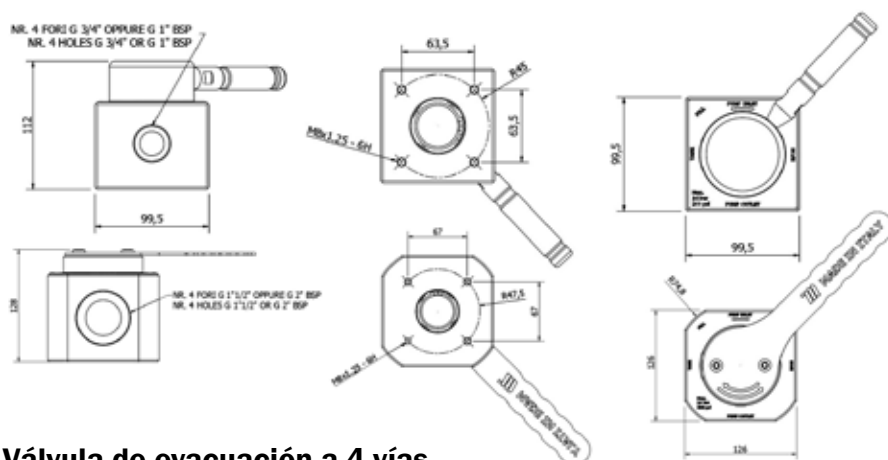
Artículo	Entrada-Salida	Calibración min-max	Caudal max	Peso
F96-0900-424	F1/2"-F1/2"	5-50 bar	80 l/min	0,50 kg
F96-0900-525	F3/4"-F3/4"	5-50 bar	120 l/min	0,80 kg
F96-0900-626	F1"-F1"	5-50 bar	150 l/min	2,76 kg



F96-0900-525

## Válvula de evacuación a 4 vías

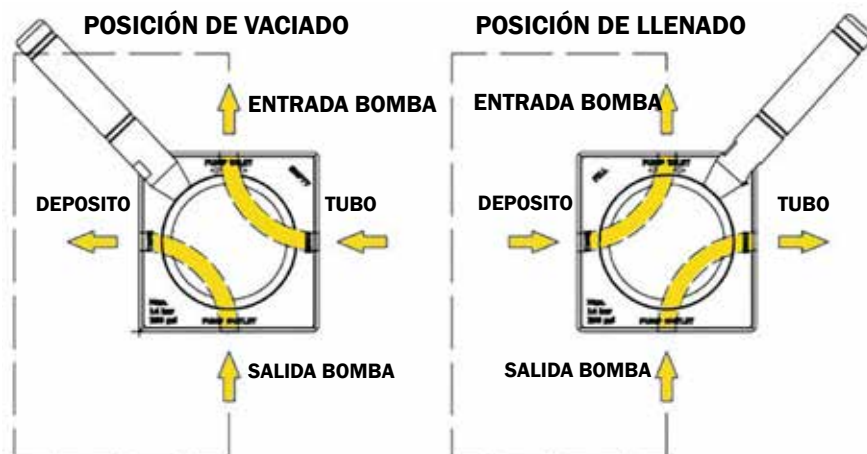
Artículo	Entrada-Salida	Presión max	Juntas	Peso
F96-0800-006	F1"-F1"	14 bar-200 psi	viton®	3,900 kg



F96-0800-006

## Válvula de evacuación a 4 vías

Artículo	Entrada-Salida	Presión max	Juntas	Peso
F96-0800-009	F2"-F2"	14 bar-200 psi	viton®	5,500 kg



F96-0800-009

Válvula de evacuación a 4 vías con cuerpo de aluminio anodizado, se utiliza principalmente para la descarga y la aspiración de aceites usados como aceite hidráulico, aceite de caja de cambios, aceite motor, etc.

## Adaptador de conexión BSP-BSP



Artículo	Rosca
F96-0100-202	M1/4" BSP - M1/4" BSP
F96-0100-303	M3/8" BSP - M3/8" BSP
F96-0100-404	M1/2" BSP - M1/2" BSP
F96-0100-505	M3/4" BSP - M3/4" BSP
F96-0100-606	M1" BSP - M1" BSP
F96-0100-707	M1.1/4" BSP - M1.1/4" BSP
F96-0100-808	M1.1/2" BSP - M1.1/2" BSP
F96-0100-909	M2" BSP - M2" BSP

## Adaptador de conexión BSP-NPTF



Artículo	Rosca
F96-0110-202	M1/4" BSP - M1/4" NPTF
F96-0110-303	M3/8" BSP - M3/8" NPTF
F96-0110-404	M1/2" BSP - M1/2" NPTF
F96-0110-505	M3/4" BSP - M3/4" NPTF
F96-0110-606	M1" BSP - M1" NPTF
F96-0110-707	M1.1/4" BSP - M1.1/4" NPTF
F96-0110-808	M1.1/2" BSP - M1.1/2" NPTF
F96-0110-909	M2" BSP - M2" NPTF

## Adaptador reducido de conexión BSP-BSP



Artículo	Rosca
F96-0100-302	M3/8" BSP - M1/4" BSP
F96-0100-402	M1/2" BSP - M1/4" BSP
F96-0100-403	M1/2" BSP - M3/8" BSP
F96-0100-504	M3/4" BSP - M1/2" BSP
F96-0100-604	M1" BSP - M1/2" BSP
F96-0100-605	M1" BSP - M3/4" BSP
F96-0100-806	M1.1/2" BSP - M1" BSP
F96-0100-807	M1.1/2" BSP - M1.1/4" BSP
F96-0100-907	M2" BSP - M1.1/4" BSP
F96-0100-908	M2" BSP - M1.1/2" BSP

## Adaptador reducido de conexión BSP-NPTF



Artículo	Rosca
F96-0110-204	M1/4" BSP - M1/2" NPTF
F96-0110-302	M3/8" BSP - M1/4" NPTF
F96-0110-304	M3/8" BSP - M1/2" NPTF
F96-0110-305	M3/8" BSP - M3/4" NPTF
F96-0110-403	M1/2" BSP - M3/8" NPTF
F96-0110-405	M1/2" BSP - M3/4" NPTF
F96-0110-504	M3/4" BSP - M1/2" NPTF
F96-0110-604	M1" BSP - M1/2" NPTF
F96-0110-605	M1" BSP - M3/4" NPTF
F96-0110-806	M1.1/2" BSP - M1" NPTF
F96-0110-807	M1.1/2" BSP - M1.1/4" NPTF
F96-0110-907	M2" BSP - M1.1/4" NPTF
F96-0110-908	M2" BSP - M1.1/2" NPTF

## Extensión de conexión BSP-BSP



Artículo	Rosca
F96-0210-404	M1/2" BSP - F1/2" BSP
F96-0210-505	M3/4" BSP - F3/4" BSP

## Extensión de conexión NPTF-BSP



Artículo	Rosca
F96-0212-404	M1/2" NPTF - F1/2" BSP
F96-0212-505	M3/4" NPTF - F3/4" BSP

## Extensión reducida de conexión BSP-BSP



Artículo	Rosca
F96-0210-203	M1/4" BSP - F3/8" BSP
F96-0210-304	M3/8" BSP - F1/2" BSP
F96-0210-305	M3/8" BSP - F3/4" BSP
F96-0210-405	M1/2" BSP - F3/4" BSP
F96-0210-506	M3/4" BSP - F1" BSP

## Extensión reducida de conexión NPTF-BSP



Artículo	Rosca
F96-0212-304	M3/8" NPTF - F1/2" BSP
F96-0212-305	M3/8" NPTF - F3/4" BSP
F96-0212-405	M1/2" NPTF - F3/4" BSP
F96-0212-506	M3/4" NPTF - F1" BSP

## Reducción de conexión BSP-BSP



Artículo	Rosca
F96-0300-201	M1/4" BSP - F1/8" BSP
F96-0300-302	M3/8" BSP - F1/4" BSP
F96-0300-403	M1/2" BSP - F3/8" BSP
F96-0300-504	M3/4" BSP - F1/2" BSP
F96-0300-604	M1" BSP - F1/2" BSP
F96-0300-605	M1" BSP - F3/4" BSP
F96-0300-908	M2" BSP - F1.1/2" BSP

## Reducción de conexión NPTF-BSP



Artículo	Rosca
F96-0302-403	M1/2" NPTF - F3/8" BSP
F96-0302-504	M3/4" NPTF - F1/2" BSP
F96-0302-605	M1" NPTF - F3/4" BSP

## Acople rapido hidráulico hembra

Artículo	Entrada	Presión	Caudal	Iso
F96-0500-004	F 1/2"	250 bar	41 l/min	7241-A
F96-0500-005	F 3/4"	250 bar	81 l/min	7241-A
F96-0500-006	F 1"	230 bar	140 l/min	7241-A



F96-0500-004

## Acople rapido hidráulico macho

Artículo	Entrada	Presión	Caudal	Iso
F96-0502-004	F 1/2"	250 bar	41 l/min	7241-A
F96-0502-005	F 3/4"	250 bar	81 l/min	7241-A
F96-0502-006	F 1"	230 bar	140 l/min	7241-A



F96-0502-004

## Art. 025-1280-004

### Compensador de control de flujo F 1/2"

elimina los cambios de presión asegurando un flujo regular

Equipado con:

Válvula de retención unidireccional

Adecuado para bombas de relación **R=1:1 - 3:1 - 5:1**

Presión máxima 80 bar



025-1280-004

## Art. 910-0600-020

### Manguera flex de aspiración 1" Ø 25 mm longitud 2 m

De caucho negro spiralcabur 10 bar con manguito

Para bombas de pared



910-0600-020

## Art. 911-0600-020

### Manguera flex de aspiración 1" Ø 25 mm longitud 2 m

De caucho azul spiralcabur 10 bar con manguito

Para bombas de pared de acero inoxidable



911-0600-020

## Art. 906-0738-020

### Manguera flex de aspiración 1SC 1.1/4" F1.1/2" F 90° 1.1/2" | 2,0 m

De caucho negro 88 bar Ø 41

Para bombas murales industriales



906-0738-020

## Mangueras flexibles de conexión

Artículo	Características	Presión	Explosión	Longitud
906-0424-015	1SC 1/2" F - F	W.P.160 bar	640 bar	1,5 m
906-0424-020	1SC 1/2" F - F	W.P.160 bar	640 bar	2,0 m
906-0404-030	1SC 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	3,0 m
906-0404-040	1SC 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	4,0 m
906-0404-050	1SC 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	5,0 m
906-0404-060	1SC 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	6,0 m
906-0404-075	1SC 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	7,5 m
906-0404-080	1SC 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	8,0 m
906-0404-100	1SC 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	10,0 m
906-0525-010	1SC 3/4" F - F	W.P.105 bar	420 bar	1,0 m
906-0525-015	1SC 3/4" F - F	W.P.105 bar	420 bar	1,5 m
906-0525-020	1SC 3/4" F - F	W.P.105 bar	420 bar	2,0 m
906-0505-030	1SC 3/4" M - F	W.P.105 bar	420 bar	3,0 m
906-0505-040	1SC 3/4" M - F	W.P.105 bar	420 bar	4,0 m
906-0505-050	1SC 3/4" M - F	W.P.105 bar	420 bar	5,0 m
906-0626-010	1SC 1" F - F	W.P.88 bar	352 bar	1,0 m
906-0626-020	1SC 1" F - F	W.P.88 bar	352 bar	2,0 m
906-0606-030	1SC 1" M - F	W.P.88 bar	352 bar	3,0 m



El FMS Compact es un sistema de gestión de fluidos compacto y fácil que se puede utilizar con hasta 4 puntos de dispensación (gestión de tanque). El sistema está equipado con impresora integrada, teclado alfanumérico y pantalla gráfica interna.

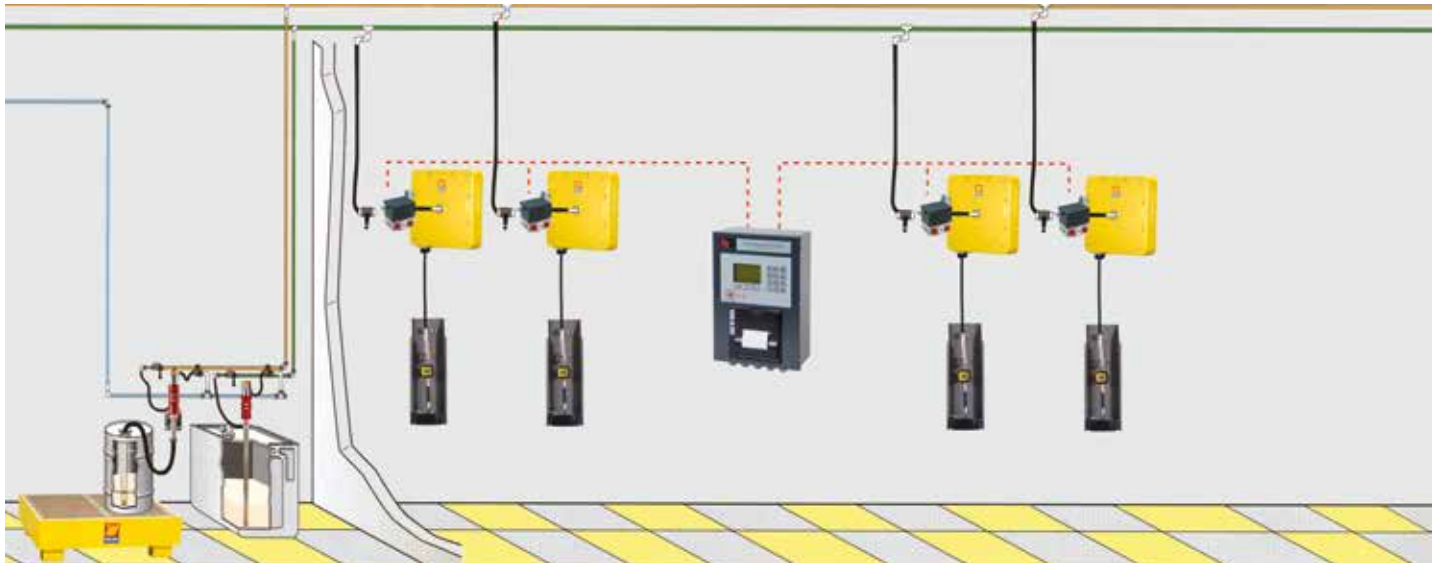
Gracias a su control inteligente, el sistema permite su uso únicamente introduciendo un código personal (hasta 99 operadores autorizados). Imprime un "recibo" después de cada operación y almacena hasta 1600 transacciones en la memoria para su futura descarga en un PC. Todos los comandos en entrada y salida del sistema son transmitidos por terminales instalados en el interior que aseguran una fácil instalación "plug & play" sin necesidad de abrir la parte externa.

La cobertura exterior de acero resistente y la alta calidad de las conexiones garantizan un funcionamiento fiable incluso en condiciones de trabajo difíciles. Las versiones personalizadas con adaptación de firmware, medidor de pulsos LCR o aislador de pulsos están disponibles bajo pedido.

El FMS Compact se puede utilizar como sistema de gestión de tanque y lotes. Puede combinarse y gestionarse con multitud de caudalímetros mecánicos y electrónicos a través de la entrada/salida de impulsos, ofreciendo una amplia gama de aplicaciones - desde la gestión de aceites y fluidos similares.



# SISTEMA DE GESTIÓN CENTRALIZADO CON 4 PUNTOS DE SUMINISTRO DE FLUIDOS “FMS Compact”



## Art. 026-1950-000

### Unidad de control FMS compact

Para el manejo de fluidos hasta:  
4 puntos de suministro con 4 productos diferentes  
Impresora de recibos integrada  
Teclado alfanumérico  
Puerto serial RS 232 para PC o impresoras  
Conexión para lector de código de barras  
Clase de protección IP 42



026-1950-000

### Electroválvula 24V DC 8W latón para aceites y fluidos similares

Artículo	Entrada Salida	Caudal max	Presión min-max	Visosidad max
026-1960-004	F 1/2"	60 l/min	0.15 - 25 bar	25 cST



026-1960-004

### Electroválvula 24V DC 8W acero inoxidable AISI 316L para líquido refrigerante y limpiacristales

Artículo	Entrada Salida	Caudal max	Presión min-max	Visosidad max
026-1965-004	F 1/2"	60 l/min	0.15 - 25 bar	25 cST



026-1965-004

### Transmisor de pulsos para aceites y fluidos similares

Artículo	Entrada Salida	Caudal max	Presión min-max	Pulsos/litro
026-1970-004	F 1/2"	1-35 l/min	0.35 - 100 bar	100



026-1970-004

### Transmisor de pulsos para líquido refrigerante y limpiacristales

Artículo	Entrada Salida	Caudal max	Presión min-max	Pulsos/litro
026-1975-004	F 1/2"	1-35 l/min	0.35 - 100 bar	100



026-1975-004

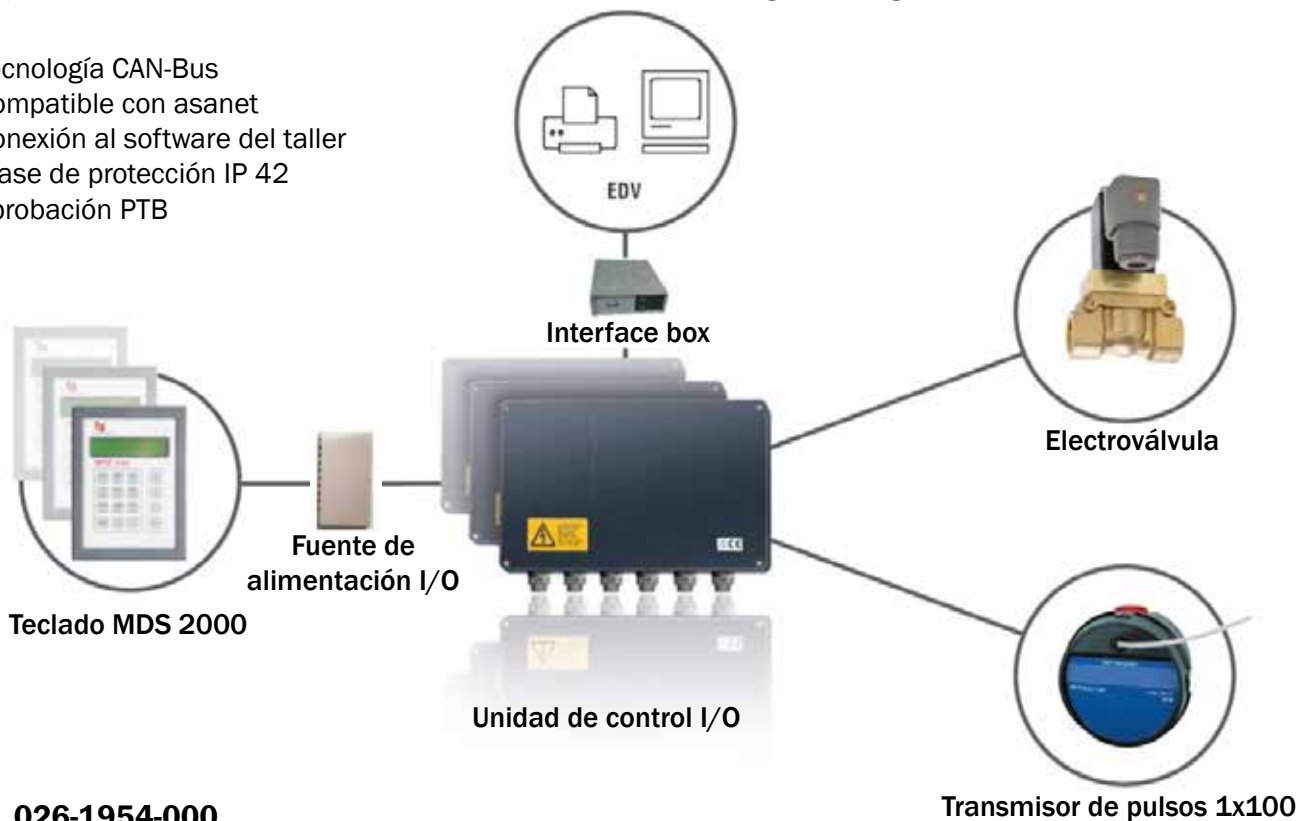
Artículo	Entrada Salida	Caudal min-max	Presión min-max	Temperatura	Tolerancia	Pulsos por litro
026-1970-004	F 1/2" BSP	1 - 35 l/min	0.35 - 100 bar	-10° + 50° C	+/- 0,5%	100
026-1975-004	F 1/2" BSP	1 - 35 l/min	0.35 - 100 bar	-10° + 60° C	+/- 0,5%	100

El sistema de gestión de aceites MDS 2000 ha sido diseñado para controlar y gestionar los lubricantes y tener bajo control los costes del centro de servicio. El sistema está especialmente diseñado para talleres pequeños o grandes, flotas de vehículos, transportadores e industria.

Básicamente el sistema consta de un teclado alfanumérico, conectado en red a una unidad de control I/O, que controla hasta 8 puntos de suministro, cada uno de los cuales con el mismo tipo de fluido. Los datos de cada operación se registran en una impresora serial estándar. El sistema se puede actualizar/mejorar fácilmente controlando hasta 64 puntos de suministro, todos trabajando simultáneamente con teclados multiacceso.

Las impresoras de cada suministro se pueden conectar a cada teclado de tal manera que el mecánico responsable pueda tener y/o imprimir los datos en diferentes departamentos del taller. Los datos se pueden archivar, restaurar y exportar a la computadora principal del taller. El sistema puede comunicarse con cualquier computadora host en el taller a través de una interfaz RS 232 programable gratuita.

- Tecnología CAN-Bus
- Compatible con asanet
- Conexión al software del taller
- Clase de protección IP 42
- Aprobación PTB



## Art. 026-1954-000

### Teclado alfanumérico MDS 2000

Diseñado para controlar y monitorear aceites y otros fluidos obteniendo de spacho con una tolerancia de +/- 0.5%

Se pueden conectar 8 unidades de control en serie para la gestión de hasta 64 puntos de distribución



026-1954-000

## Art. 026-1955-000

### Fuente de alimentación I/O para MDS 2000

Entrada: 230 V CA, 6,3 A, 360 VA

Salida: fuente de alimentación de E / S 1-2



026-1955-000

## Art. 026-1956-000

### Interfaz box-7 para MDS 2000

con conexión RS 232 CAN-BUS

## Art. 026-1958-000

### Unidad de control I/O

Es el corazón del sistema MDS y gestiona el control de todas las operaciones



026-1958-000



Electroválvula 24V DC 8W latón  
para aceites y fluidos similares

Artículo	Entrada Salida	Caudal max	Presión min-max	Visosidad max
026-1960-004	F 1/2"	60 l/min	0.15 - 25 bar	25 cST
026-1960-005	F 3/4"	90 l/min	0.15 - 25 bar	25 cST



026-1960-004

Electroválvula 24V DC 8W acero inoxidable AISI 316L  
para líquido refrigerante y limpiacristales

Artículo	Entrada Salida	Caudal max	Presión min-max	Visosidad max
026-1965-004	F 1/2"	60 l/min	0.15 - 25 bar	25 cST
026-1965-005	F 3/4"	90 l/min	0.15 - 25 bar	25 cST



026-1965-004

Transmisor de pulsos  
para aceites y fluidos similares

Artículo	Entrada Salida	Caudal max	Presión min-max	Pulsos/litro
026-1970-004	F 1/2"	1-35 l/min	0.35 - 100 bar	100
026-1970-005	F 3/4"	3-60 l/min	0.35 - 100 bar	66,75



026-1970-004

Transmisor de pulsos  
para líquido refrigerante y limpiacristales

Artículo	Entrada Salida	Caudal max	Presión min-max	Pulsos/litro
026-1975-004	F 1/2"	1-35 l/min	0.35 - 100 bar	100
026-1975-005	F 3/4"	3-60 l/min	0.35 - 100 bar	66,75



026-1975-004

Transmisor de pulsos “certificado MID”  
para aceites y fluidos similares

Artículo	Entrada Salida	Caudal max	Presión min-max	Pulsos/litro
026-1971-MID	F 1/2"	1-35 l/min	0.35 - 100 bar	100



026-1971-MID

Transmisor de pulsos “certificado MID”  
para líquido refrigerante

Artículo	Entrada Salida	Caudal max	Presión min-max	Pulsos/litro
026-1976-MID	F 1/2"	1-35 l/min	0.35 - 100 bar	100



026-1976-MID

Artículo	Entrada Salida	Fluidos	Caudal min-max	Presión min-max	Temperatura	Tolerancia	Pulsos por litro
026-1970-004	F 1/2" BSP	aceite	1 - 35 l/min	0.35 - 100 bar	-10° + 50° C	+/- 0,5%	100
026-1970-005	F 3/4" BSP	aceite	3 - 60 l/min	0.35 - 100 bar	-10° + 60° C	+/- 0,75%	66,75
026-1975-004	F 1/2" BSP	refrigerante limpiacristales	1 - 35 l/min	0.35 - 100 bar	-10° + 50° C	+/- 0,5%	100
026-1975-005	F 3/4" BSP	refrigerante limpiacristales	3 - 60 l/min	0.35 - 100 bar	-10° + 60° C	+/- 0,75%	66,75
026-1971-MID	F 1/2" BSP	aceite	1 - 10 l/min	0.35 - 100 bar	-10° + 50° C	+/- 0,3%	100
026-1976-MID	F 1/2" BSP	refrigerante	1 - 10 l/min	0.35 - 100 bar	-10° + 50° C	+/- 0,3%	100

## SISTEMA DE GESTIÓN DE FLUIDOS

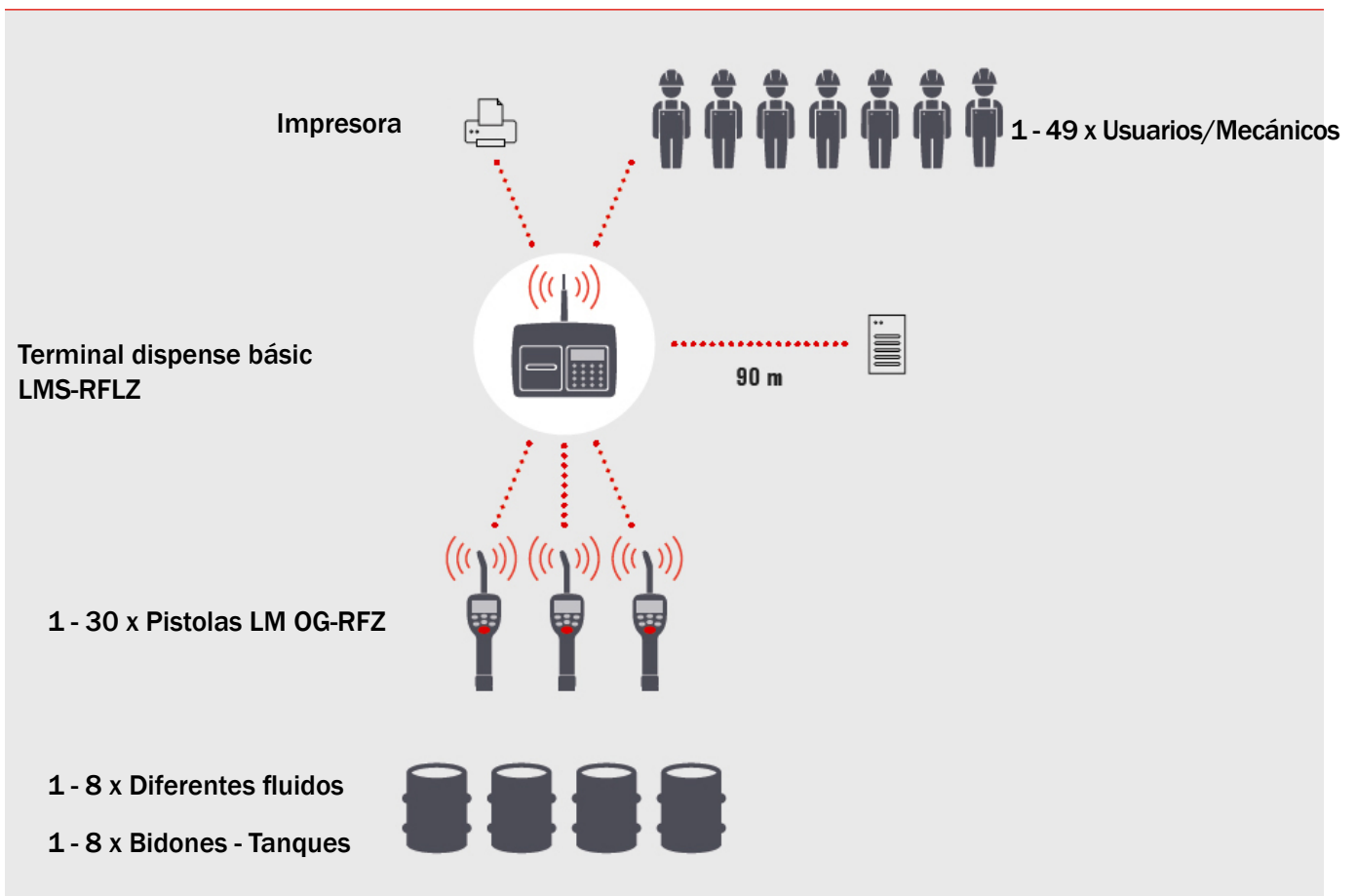
Los sistemas de gestión de aceites que suministran volúmenes de fluidos en talleres requieren medidores y transmisores de pulsos muy precisos, un manejo seguro y sin problemas de equipos de transmisión remota, así como una memoria de datos duradera capaz de extraer datos de suministro, cantidades y tipos de aceite en todo momento. El sistema de radiofrecuencia aprobado MID ofrece la ventaja de la comunicación inalámbrica entre el terminal de suministro y la pistola.

## SISTEMA LMS RFZ

### SISTEMAS INALÁMBRICOS DE GESTIÓN DE ACEITES CON TECNOLOGÍA ZigBee®

El sistema de gestión de aceite LMS-RFZ ofrece comunicación inalámbrica entre todos los terminales y pistolas, utilizando la tecnología ZigBee. Todos los terminales crean una red dinámica de radiofrecuencia en el taller, lo que optimiza la cobertura de radio y también le permite cubrir largas distancias. Los carros móviles se pueden conectar fácilmente a él. El sistema se puede conectar al sistema de gestión (database) del distribuidor mediante una interfaz HOST gratuita y programable.

### SISTEMA BÁSICO LMS-RFZ (2.5 GHz)



#### • SISTEMA BÁSICO

Hasta 49 posibles usuarios/mecánicos

Es posible la integración con el escaneo de códigos de barras

- Instalación rápida, sin necesidad de cortar tuberías existentes
- Tecnología ZigBee de 2,4 GHz
- Comunicación RF encriptada
- Fácilmente actualizable

**Art. 026-2010-000**

**Terminal Dispense-Basic LMS-RFLZ WIRELESS**

Equipado con:

- Teclado numérico con 12 botones
- pantalla LCD
- impresora integrada



**026-2010-000**

**Art. 026-2015-A00**

**Pistola digital de radiofrecuencia LM OG-RFZ**

Para aceite y fluidos similares equipado con:

- Cuentalitros digital con entrega preseleccionada
- Empuñadura con junto giratorio F 1/2 "BSP
- Extensión flexible 105°** Válvula antigoteo manual Ø 12mm



**026-2015-A00**

**Art. 026-2015-C00**

**Pistola digital de radiofrecuencia LM OG-RFZ**

Para aceite y fluidos similares equipado con:

- Cuentalitros digital con entrega preseleccionada
- Empuñadura con junto giratorio F 1/2 "BSP
- Extensión flexible 105°** válvula antigoteo automática Ø 14mm



**026-2015-C00**

**Art. 026-2015-D00**

**Pistola digital de radiofrecuencia LM OG-RFZ**

Para aceite y fluidos similares equipado con:

- Cuentalitros digital con entrega preseleccionada
- Empuñadura con junto giratorio F 1/2 "BSP
- Extensión rígida 45°** válvula antigoteo automática Ø 14mm



**026-2015-D00**

**Art. 026-2015-DX0**

**Pistola digital de radiofrecuencia LM OG-RFZ**

Para fluidos refrigerante y limpiacristales equipado con:

- Cuentalitros digital con entrega preseleccionada
- Empuñadura con junto giratorio F 1/2 "BSP
- Extensión rígida 45° de acero inoxidable** válvula antigoteo automática Ø 13,5mm



**026-2015-DX0**

Artículo	Entrada Salida	Fluidos	Caudal min-max	Presión min-max	Temperatura	Tolerancia	Alimentación
<b>026-2015-A00</b>	<b>F 1/2" BSP</b>	aceite	1 - 30 l/min	0.35 - 70 bar	-5° + 50° C	+/- 0,5%	4 x 1,5V AA
<b>026-2015-C00</b>	<b>F 1/2" BSP</b>	aceite	1 - 30 l/min	0.35 - 70 bar	-5° + 50° C	+/- 0,5%	4 x 1,5V AA
<b>026-2015-D00</b>	<b>F 1/2" BSP</b>	aceite	1 - 30 l/min	0.35 - 70 bar	-5° + 50° C	+/- 0,5%	4 x 1,5V AA
<b>026-2015-DX0</b>	<b>F 1/2" BSP</b>	refrigerante limpiacristales	1 - 30 l/min	0.35 - 70 bar	-5° + 50° C	+/- 0,5%	4 x 1,5V AA

**SISTEMA BÁSICO**

El sistema de gestión de aceites RF está diseñado para controlar y monitorear los niveles de consumo y stock de fluidos relacionados con el taller, con costos mínimos de instalación y programación.

El sistema utiliza la comunicación RF entre el terminal con teclado y la pistola. El kit de montaje a pared consta de un terminal con teclado numérico de 12 botones, pantalla LCD e impresora incluida. El sistema puede controlar hasta 30 pistolas y monitorear 8 fluidos y tanques diferentes, enviando y recibiendo datos hasta a 90 metros (300 pies) en una instalación de servicio.

Una característica única y patentada es que el gatillo de la pistola permanece bloqueado hasta que recibe la autorización del teclado. Después del suministro, el usuario puede completarlo y la cantidad real se registra en el terminal.

La pistola luego vuelve al estado de bloqueo. Además, la pistola se puede instalar en sistemas móviles con carros que ofrecen control de productos lubricantes, a menudo costosos.

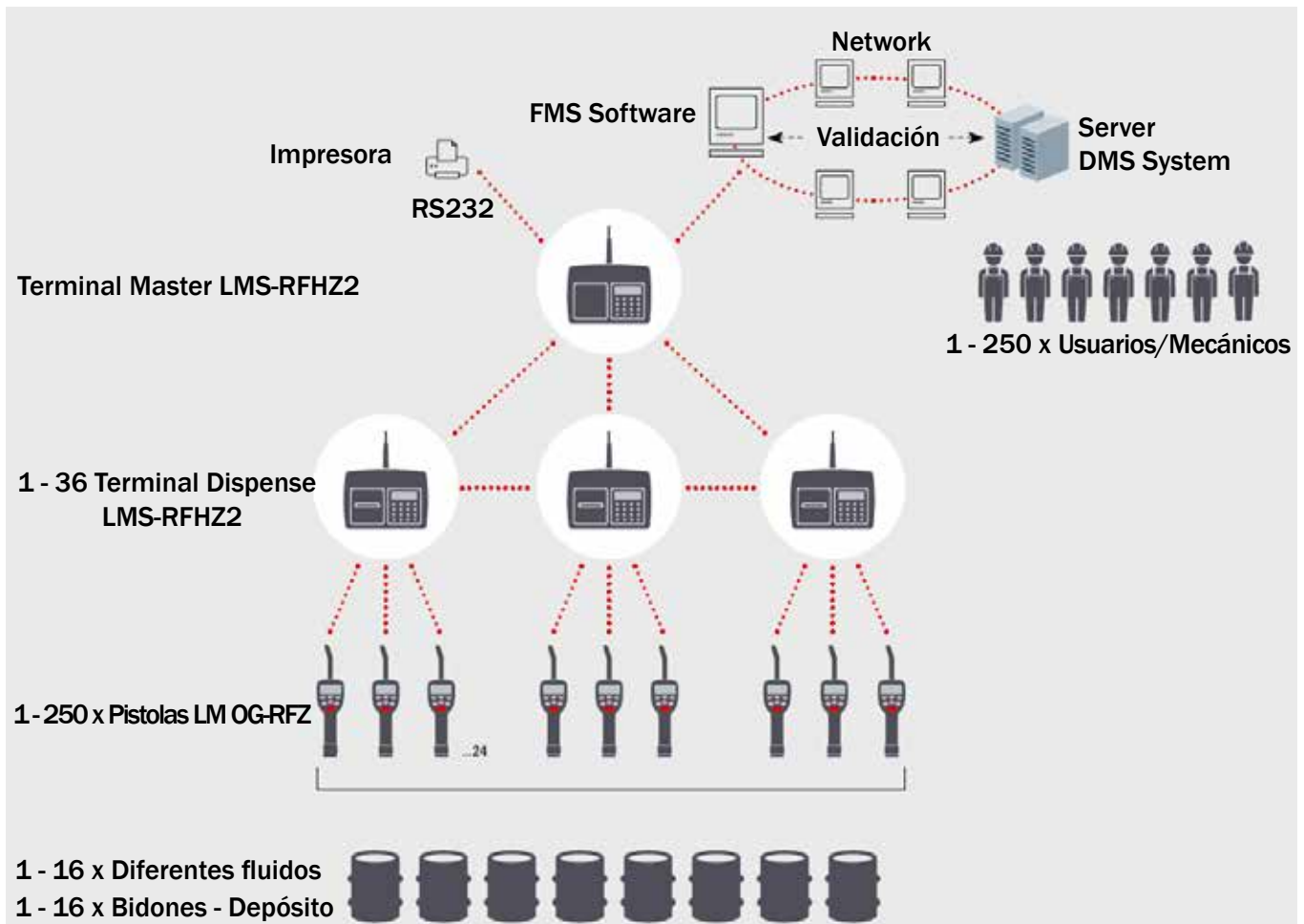
## SISTEMA HIGH END

El sistema HIGH END consta de un terminal denominado “master” y al menos un terminal definido “Dispense”, así como al menos una pistola de radiofrecuencia con preselección. El terminal master gestiona las comunicaciones seriales entre el PC o un server host (sistema ERP) y la comunicación RF con los terminales dispense de la red.

El sistema verifica el código PIN del operador y valida el número de orden de trabajo, la cantidad de fluidos y la pistola/manguera válida.

El terminal master puede comunicarse con hasta 36 terminales dispense que se pueden colocar de manera que faciliten el trabajo. Cada terminal dispense puede controlar hasta 24 pistolas, para un total de 250 pistolas. El sistema, por configuración, admite hasta 16 tanques y 16 fluidos. También admite 250 perfiles únicos y PIN de operador. El sistema utiliza tecnología RF con un espectro de secuencia de difusión directa para evitar problemas de comunicación con otros equipos en el sitio. El sistema de RF buscará un canal despejado para la transmisión para garantizar que haya una conexión confiable en todo momento. Las distancias de comunicación suelen ser de 100 metros, pero pueden ser de hasta 300 metros si no hay barreras. Una antena remota está disponible para situaciones en las que hay muchos edificios en la instalación.

### Sistema HIGH END



- Hasta 250 posibles usuarios/mecánicos
- Es posible conectarse a las interfaces para los equipos del taller (ASA-Network, Autoline, Vaudis, Alphaplus, Cross y muchos otros).
- Es posible la integración con el escaneo de códigos de barras
- Instalación rápida, sin necesidad de cortar tuberías existentes
- Tecnología ZigBee de 2,4 GHz
- Comunicación RF encriptada
- Fácilmente actualizable
- Incluye paquete de software para PC (Sistema high end)

**Art. 026-2012-000**

**Unidad de control Master LMS-RFHZ2 WIRELESS**

Equipada con:

Teclado numérico con 12 botones

pantalla LCD

impresora integrada

Conexión RS232 a impresora

Conexión RS232 a ERP local o sistema DMS

software FMS de administración recopilación de datos



026-2012-000

**Art. 026-2013-000**

**Terminal Dispense LMS-RFHZ2 WIRELESS**

Equipado con:

Teclado numérico con 12 botones

pantalla LCD

**Art. 026-2014-000**

**Terminal Dispense LMS-RFHZ2-PRT WIRELESS**

Equipado como Art.026-2013-000 pero con:

Impresora integrada



026-2013-000

**Art. 026-2015-C00**

**Pistola digital de radiofrecuencia LM OG-RFZ**

Para aceite y fluidos similares equipada con:

Cuentalitros digital con entrega preseleccionada

Empuñadura con junto giratorio F 1/2 "BSP

Extensión flexible 105° válvula antigoteo automática Ø 12mm

**Art. 026-2015-A00**

**Pistola digital de radiofrecuencia LM OG-RFZ**

Equipado como Art.026-2015-C00 pero con:

Extensión flexible 105° válvula antigoteo manual Ø 14mm



026-2015-C00

**Art. 026-2015-D00**

**Pistola digital de radiofrecuencia LM OG-RFZ**

Para aceite y fluidos similares equipada con:

Cuentalitros digital con entrega preseleccionada

Empuñadura con junto giratorio F 1/2 "BSP

Extensión rígida 45° válvula antigoteo automática Ø 14mm



026-2015-D00

**Art. 026-2015-DX0**

**Pistola digital de radiofrecuencia LM OG-RFZ**

Para fluidos refrigerante y limpiacristales equipada con:

Cuentalitros digital con entrega preseleccionada

Empuñadura con junto giratorio F 1/2 "BSP

Extensión rígida 45° de acero inoxidable válvula antigoteo automática Ø 13,5mm



026-2015-DX0

Artículo	Entrada Salida	Fluidos	Caudal min-max	Presión min-max	Temperatura	Tolerancia	Alimentación
026-2015-A00	F 1/2" BSP	aceite	1 - 30 l/min	0.35 - 70 bar	-5° + 50° C	+/- 0,5%	4 x 1,5V AA
026-2015-C00	F 1/2" BSP	aceite	1 - 30 l/min	0.35 - 70 bar	-5° + 50° C	+/- 0,5%	4 x 1,5V AA
026-2015-D00	F 1/2" BSP	aceite	1 - 30 l/min	0.35 - 70 bar	-5° + 50° C	+/- 0,5%	4 x 1,5V AA
026-2015-DX0	F 1/2" BSP	refrigerante limpiacristales	1 - 30 l/min	0.35 - 70 bar	-5° + 50° C	+/- 0,5%	4 x 1,5V AA



**026-2040-000**

## **Art. 026-2040-000**

### **DMS interfaz - software**

Interfaz para sistema de gestión



**026-2030-004**

## **Art. 026-2030-004**

### **MONITOREO DE TANQUE SmartBox 4 LAN**

El sistema de gestión de fluidos (FMS) se puede conectar a un sistema de control de tanques SmartBox 4 LAN.

Se puede utilizar para control de nivel remoto en tanques despresurizados que contienen líquidos.

Además del registro del contenido del tanque y la transferencia remota de datos, se pueden agregar otras funciones a través de las mejoras del sistema. Dispone de display LCD de dos líneas, 4 input de medida para conectar las sondas, un input de mensaje de error y una conexión de red integrada para la transmisión remota de datos.

- Se pueden conectar 4 sondas a un LAN PRO SmartBox.
- Se pueden agregar más unidades para cubrir 16 tanques
- Software de administración adicional disponible
- El software FMS puede enviar una advertencia sobre el nivel del tanque por correo electrónico a múltiples destinatarios
- El nivel en carros móviles se puede calcular en función del consumo



**026-2035-000**

## **Art. 026-2035-000**

### **Sensor de detección para SmartBox 4 LAN**

Para comprobar el nivel de líquidos en tanques

## Art. 026-1900-000

Indicador de nivel electrónico MEC 200 para bidones de 180-208 l

Unidad de medida: litros

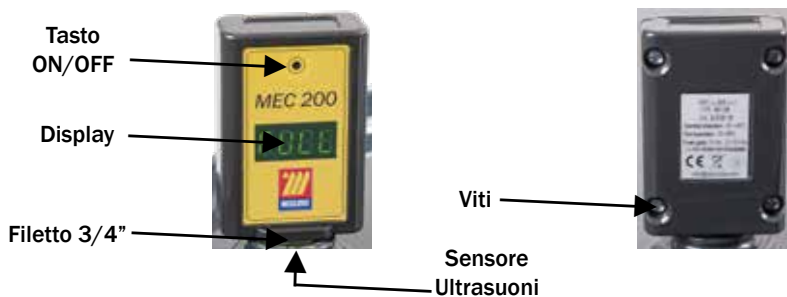
No utilice el dispositivo con líquidos inflamables.

## Art. 026-1900-G00

Indicador de nivel electrónico MEC 200 para bidones de 48-55 gal

Unidad de medida: galones

No utilice el dispositivo con líquidos inflamables.



## DESCRIPCIÓN

El MEC 200 es un dispositivo electrónico que, mediante ultrasonidos, calcula la distancia entre un líquido y un sólido, y la transforma en volumen. Con la calibración preestablecida, MEC 200 es capaz de medir el nivel del líquido contenido dentro de un tambor de tamaños estándar de 180/208 l.

## OPERACIÓN

### ENCENDER APAGAR

Pulse el botón encima de la pantalla durante más de 3 segundos para que cuando se encienda aparezca el mensaje 'On' y 'OFF' si está apagado.

### MEDICIÓN AUTOMÁTICA

Una vez encendido, cada 20 minutos MEC 200 tomará medidas del nivel dentro del tambor, sin mostrar los valores en la pantalla. Cuando aparece el mensaje parpadeante "ALL 20 l" se advierte al operador que el nivel de producto disponible detectado en el interior del bidón está entre 20 y 10 litros. Esta primera alarma, el dispositivo continuará mostrando el estado de alarma hasta que se presione rápidamente el botón de encendido/apagado, luego aparecerá una sola lectura cada vez que se presione el botón.

Cuando aparece el mensaje parpadeante "ALL. 10 l" se advierte al operador que el nivel de producto disponible detectado en el interior del bidón está entre 10 y 0 litros. A esta segunda alarma, el dispositivo continuará señalando la alarma hasta que se apague el dispositivo MEC 200 y/o se reemplace el bidón vacío por uno lleno.

### MEDGÓN INSTANTÁNEA

Si es necesario, presionando rápidamente el botón de encendido / apagado, si aparece el mensaje "FULL" en la pantalla del dispositivo, se informará al operador que hay más de 145 litros dentro del tambor, o si el nivel de contenido del tambor está entre 145 y 20 litros, se indicarán al operador los litros reales de producto, por debajo de 20 litros se indicarán al operador los distintos niveles de alarmas de stock de producto.

### BATERÍA BAJA

Cuando las baterías del dispositivo están bajas, el dispositivo entra en alarma de batería. Este estado se muestra con los 4 puntos parpadeando a intervalos de 5 segundos, en este estado de alarma el MEC 200 no realiza ninguna medición, es necesario apagar el equipo y reemplazar las baterías (2X1,5V AAA)

### ADVERTENCIAS

- No ponga el dispositivo en contacto directo con el contenido del bidón
- No mueva el barril con el dispositivo montado
- No utilice el dispositivo montado en tambores inclinados
- No utilice el dispositivo con líquidos inflamables



**027-1305-000**

## Art. 027-1305-000

### Distribuidor neumático de aceite de 24 l

Equipado con:

Depósito capacidad 24 l (con indicador de nivel)

Manguera de erogación: espiral PU longitud 3 m (Art.027-1303-030)

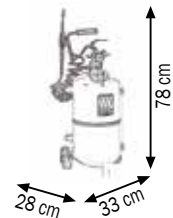
Pistola de erogación con extensión flexible (Art.024-1232-E00)

Válvula manual antigoteo Ø 12 mm

Embudo de plástico para llenar el deposito



027-1305-000 11,700 0,074 1



**027-1307-000**

## Art. 027-1307-000

### Distribuidor neumático de aceite de 24 l INOXIDABLE

Equipado con:

Depósito capacidad 24 l (con indicador de nivel)

Manguera de erogación: espiral PU longitud 3 m (Art.027-1303-030)

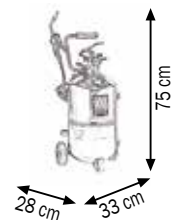
Pistola de erogación con extensión flexible (Art.024-1232-E00)

Válvula manual antigoteo Ø 12 mm

Embudo de plástico para llenar el deposito



027-1307-000 10,400 0,074 1



**027-1310-000**

## Art. 027-1310-000

### Distribuidor neumático de aceite de 50 l

Equipado con:

Depósito capacidad 50 l (con indicador de nivel)

Manguera de erogación: espiral PU longitud 3 m (Art.027-1303-030)

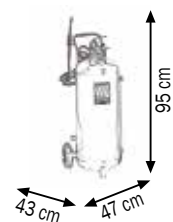
Pistola de erogación con extensión flexible (Art.024-1232-E00)

Válvula manual antigoteo Ø 12 mm

Embudo de plástico para llenar el deposito



027-1310-000 23,100 0,152 1



Se recomiendan para el llenado y el rellenado de aceites. El depósito tiene que ser llenado para los 4/5 de su capacidad y cargado con aire a 6-8 bar. Funciona de forma independiente y no necesita de conexión continua al aire comprimido.



## Art. 027-1306-000

### Distribuidor neumático de aceite de 24 l

Equipado con:

Depósito capacidad 24 l (con indicador de nivel)

Manguera de erogación: espiral PU longitud 3 m (Art.027-1303-030)

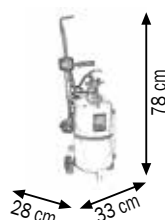
**Pistola digital** (Art.024-1233-A00)

con extensión flexible válvula manual antigoteo  $\varnothing$  12 mm

Embudo de plástico para llenar el depósito



027-1306-000 12,900 0,074 1



027-1306-000

## Art. 027-1308-000

### Distribuidor neumático de aceite de 24 l INOXIDABLE

Equipado con:

Depósito capacidad 24 l (con indicador de nivel)

Manguera de erogación: espiral PU longitud 3 m (Art.027-1303-030)

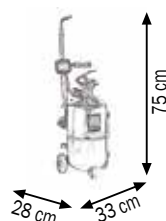
**Pistola digital** (Art.024-1233-A00)

con extensión flexible válvula manual antigoteo  $\varnothing$  12 mm

Embudo de plástico para llenar el depósito



027-1308-000 11,600 0,074 1



027-1308-000

## Art. 027-1312-000

### Distribuidor neumático de aceite de 50 l

Equipado con:

Depósito capacidad 50 l (con indicador de nivel)

Manguera de erogación: espiral PU longitud 3 m (Art.027-1303-030)

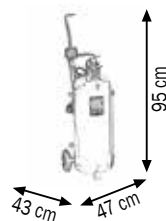
**Pistola digital** (Art.024-1233-A00)

con extensión flexible válvula antigoteo  $\varnothing$  12 mm

Embudo de plástico para llenar el depósito



027-1312-000 24,100 0,152 1



027-1312-000

Se recomiendan para el llenado y el rellenado de aceites. El depósito tiene que ser llenado para los 4/5 de su capacidad y cargado con aire a 6-8 bar. Funciona de forma independiente y no necesita de conexión continua al aire comprimido.



**027-1314-000**

**Art. 027-1314-000**

**Distribuidor neumático de aceite de 65 l**

Equipado con:

Depósito capacidad 65 l (con indicador de nivel)

Art.024-1231-C00 Pistola con manguera flexible y válvula antigoteo Aut.

Art.906-0404-030 Manguera de erogación 1SC 1/2 l. 3 m

Art.020-1190-000 Bomba para aceite **R=3:1 30 l/min**

**Art. 027-1315-000**

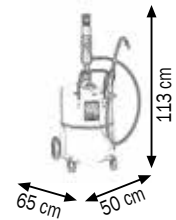
**Distribuidor neumático de aceite de 65 l**

Equipado como Art.027-1314-000 pero con:

Art.020-1200-000 Bomba para aceite **R=5:1 28 l/min**



<b>027-1314-000</b>	29,000	0,210	2
<b>027-1315-000</b>	30,100	0,210	2



**027-1316-000**

**Art. 027-1316-000**

**Distribuidor neumático de aceite de 65 l con pistola digital**

Equipado con:

Depósito capacidad 65 l (con indicador de nivel)

Art.024-1233-C00 Pistola **digital** con manguera flexible y válvula antigoteo aut.

Art.906-0404-030 Manguera de erogación 1SC 1/2 longitud 3 m

Art.020-1190-000 Bomba para aceite **R=3:1 30 l/min**

**Art.027-1317-000**

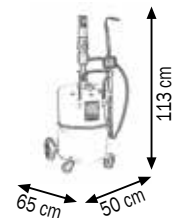
**Distribuidor neumático aceite de 65 l con pistola digital**

Equipado como Art.027-1316-000 pero con:

Art.020-1200-000 Bomba para aceite **R=5:1 28 l/min**



<b>027-1316-000</b>	30,800	0,210	2
<b>027-1317-000</b>	31,000	0,210	2



**027-1329-000**

**Art. 027-1329-000**

**Distribuidor aceite de 65 l**

Equipado con:

Depósito capacidad 65 l (con indicador de nivel)

Art.024-1232-F00 Pistola Extensión flex y válvula antigoteo

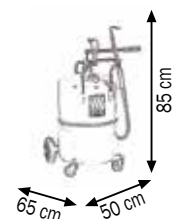
Art.902-0414-020 Manguera R6 1/2" M 1/2"- M 1/4" longitud 2 m

Bomba con doble efecto

cantidad que se puede suministrar por cada accionamiento de la palanca 250cc



<b>027-1329-000</b>	24,600	0,190	1
---------------------	--------	-------	---



Equipos con bomba neumática o manual. Se recomiendan para el llenado y el rellenado de aceites de cualquier densidad. La presión de trabajo puede oscilar entre los 3,5 - 8,5 bar obteniendo un caudal promedio de 13 l/min





**027-1320-000**

**Art. 027-1320-000**

**Distribuidor aceite de 16 l**

Equipado con:

Depósito capacidad 16 l

Bomba manual

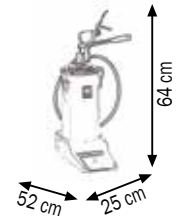
Manguera de erogación longitud 2,0 m

Con válvula con palanca, extensión rígida 30°

Caudal: 80cc para cada bombeo



**027-1320-000** 10,000 0,090 1



**027-1322-000**

**Art. 027-1322-000**

**Distribuidor móvil de aceite de 16 l**

Equipado con:

Depósito capacidad 16 l

Bomba manual

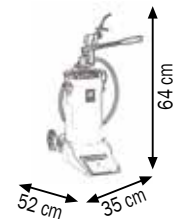
Manguera de erogación longitud 2,0 m

Con válvula con palanca, extensión rígida 30°

Caudal: 80cc para cada bombeo



**027-1322-000** 11,900 0,090 1



**027-1326-000**

**Art. 027-1326-000**

**Distribuidor aceite de 24 l**

Equipado con:

Depósito capacidad 24 l (con indicador de nivel)

Bomba manual con doble efecto

Pistola extensión flex (Art.024-1232-F00)

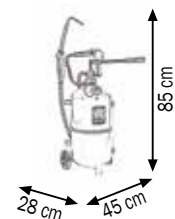
Válvula antigoteo Ø 12 mm

Manguera de erogación longitud 2,0 m

Caudal: 80cc para cada bombeo



**027-1326-000** 14,300 0,074 1



**027-1328-000**

**Art. 027-1328-000**

**Distribuidor aceite de 50 l**

Equipado con:

Depósito capacidad 50 l (con indicador de nivel)

Bomba manual con doble efecto

Pistola extensión flex (Art.024-1232-F00)

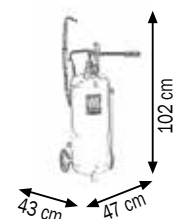
Válvula antigoteo Ø 12 mm

Manguera de erogación longitud 2,0 m

Caudal: 80cc para cada bombeo



**027-1328-000** 26,200 0,196 1



Distribuidores de aceite con bomba manual de doble efecto, adecuados para aceites con baja y alta viscosidad (SAE 15-220). Se recomiendan para el llenado y el rellenado de aceites de los motores, transmisiones, diferenciales, generadores de energía hidráulica, etc..

## Art. 027-1336-000

Bomba para aceite con doble efecto para bidones de 50-220 l

Equipado con:

Art.025-1262-000 Adaptador fijación al bidón M 2" Ø 42 mm

Art.024-1232-F00 Pistola Extensión flex y válvula manual antigoteo Ø 12 mm

Art.902-0414-020 Manguera de erogación R 6 1/2" MM longitud 2 m

Art.095-5284-000 Tubo telescópico de aspiración con válvula de pie longitud min 495 max 885 mm entrada BSP-G M 1"

Cantidad de aceite que puede ser suministrada por ciclo 250cc



027-1336-000	6,200	0,031	1
--------------	-------	-------	---



027-1336-000

## Art. 027-1338-000

Bomba manual para aceite con doble efecto para bidones de 30-60 l con carro

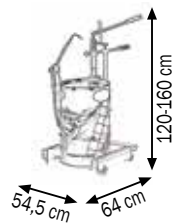
Equipado con:

Art.027-1336-000 Bomba manual

Art.030-1395-000 Carro 4 ruedas



027-1338-000	19,800	0,076	1
--------------	--------	-------	---



027-1338-000

## Art. 027-1325-000

Bomba trasvase aceite y diésel

Tubo de succión telescópico para bidones de 30-220 l

Caudal 30 l/min

## Art. 027-1325-A00

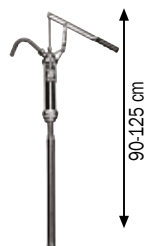
Bomba trasvase para refrigerante y solventes

Tubo de succión telescópico para bidones de 30-220 l

Caudal 30 l/min



027-1325-000	2,300	0,008	1
027-1325-A00	2,300	0,008	1



027-1325-000

Adecuadas para la distribución de aceite con baja y alta viscosidad (SAE 15 con 220); están diseñadas para la aplicación directamente al bidón del aceite.



027-3500-125

## Art. 027-3500-125

Inyectores de latón para aceite

Capacidad 125 cc

Extensión de latón curva 30°

Cuerpo Ø 30 mm longitud 240 mm



027-3500-125 0,600 0,001 1



027-3500-250

## Art. 027-3500-250

Inyectores de latón para aceite

Capacidad 250 cc

Extensión de latón curva 30°

Cuerpo Ø 40 mm longitud 300 mm



027-3500-250 0,700 0,001 1



027-3500-500

## Art. 027-3500-500

Inyectores de latón para aceite

Capacidad 500 cc

Extensión de latón curva 30°

Cuerpo Ø 50 mm longitud 340 mm



027-3500-500 0,850 0,002 1



027-3515-500

## Art. 027-3515-500

Inyectores de acero niquelado para aceite alta viscosidad

Mod. Professional

Capacidad 500 cc

Extensión rígida recta y curva 90°

Cuerpo Ø 50 mm longitud 410 mm



027-3515-500 1,800 0,003 1



027-3521-000

## Art. 027-3521-000

Inyectores de acero niquelado para aceite alta viscosidad

Mod. Professional

Capacidad 1000 cc

Extensión rígida recta y curva 90°

Cuerpo Ø 57 mm longitud 530 mm



027-3521-000 2,200 0,003 1

## Aceiteras de bomba con extensión de salida rígida

Depósito y empuñadura de plástico

Bomba de polipropileno

Artículo	Capacidad	Longitud de extensión
027-3600-200	200 cc	160 mm
027-3600-300	300 cc	160 mm
027-3600-500	500 cc	160 mm



027-3600-200

## Aceiteras de bomba con extensión de salida flexible

Depósito y empuñadura de plástico

Bomba de polipropileno

Artículo	Capacidad	Longitud de extensión
027-3610-200	200 cc	170 mm
027-3610-300	300 cc	170 mm
027-3610-500	500 cc	170 mm



027-3610-200

## Aceiteras de bomba con extensión de salida rígida

Depósito y empuñadura de acero

Bomba de latón

Artículo	Capacidad	Longitud de extensión
027-3620-200	200 cc	125 mm
027-3620-300	300 cc	125 mm
027-3620-500	500 cc	150 mm



027-3620-200

## Aceiteras de bomba con extensión de salida flexible

Depósito y empuñadura de acero

Bomba de latón

Artículo	Capacidad	Longitud de extensión
027-3630-200	200 cc	150 mm
027-3630-300	300 cc	150 mm
027-3630-500	500 cc	175 mm



027-3630-200

## Extensión de salida rígida de latón para aceteiras Art.027-3600-200/300/500

Artículo	Extensión	Longitud de extensión
027-3640-160	Rígida	160 mm



027-3640-160

## Extensión de salida flexible de acero para aceteiras Art.027-3610-200/300/500

Artículo	Extensión	Longitud de extensión
027-3642-170	Flexible	170 mm



027-3642-170

## Extensión de salida rígida de acero para aceteiras Art.027-3620-200/300/500

Artículo	Extensión	Longitud de extensión
027-3650-125	Rígida	125 mm
027-3650-150	Rígida	150 mm
027-3650-175	Rígida	175 mm



027-3650-125

## Extensión de salida flexible de acero para aceteiras Art.027-3630-200/300/500

Artículo	Extensión	Longitud de extensión
027-3660-150	Flexible	150 mm
027-3660-175	Flexible	175 mm
027-3660-225	Flexible	225 mm



027-3660-150



027-3680-020

## Aceiteras a presión

Depósito y tapa de polietileno  
extensión de salida de latón

Artículo	Capacidad	Ø Depósito	Altura total
027-3680-020	20 cc	22 mm	160 mm
027-3680-050	50 cc	36 mm	160 mm



027-3690-100

## Aceiteras a presión

Depósito y tapa de polietileno  
extensión de salida de latón

Artículo	Capacidad	Ø Depósito	Altura total
027-3690-100	100 cc	45 mm	210 mm
027-3690-250	250 cc	60 mm	235 mm
027-3690-300	300 cc	65 mm	240 mm



## Garrafas graduados en polietileno

Con tapa y extensión flexible

Artículo	Capacidad	Longitud de extensión
027-1354-000	1 l	185 mm
027-1355-000	2 l	185 mm
027-1356-000	5 l	185 mm

027-1354-000 027-1355-000 027-1356-000

027-1354-010	Extensión flexible para garrafas 1-2 l	185 mm
027-1356-010	Extensión flexible para garrafas 5 l	185 mm



027-1359-000

## Embudo de polietileno

Con filtro y extensión flexible

Artículo	Ø Imbudo	Longitud de extensión
027-1359-000	190 mm	185 mm



# BOMBAS NEUMÁTICAS DE ACERO INOXIDABLE PARA LÍQUIDO REFRIGERANTE Y LIMPIACRISTALES



MECLUBE  
MADE IN ITALY

## Art. 029-0978-000

Bomba neumática de acero inoxidable para el transvase de líquido refrigerante y limpiacristales

Mod. 501X R=1:1 Caudal 35 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación

Juntas de vitón

## Art. 029-0985-000

Bomba neumática de acero inoxidable para el transvase de líquido refrigerante y limpiacristales

Mod. 501X R=1:1 Caudal 35 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de vitón

## Art. 029-0986-000

Bomba neumática de acero inoxidable para el transvase de líquido refrigerante y limpiacristales

Mod. 501X R=1:1 Caudal 35 l/min

Para contenedores IBC de 1000 l

(longitud de inmersión 1250 mm)

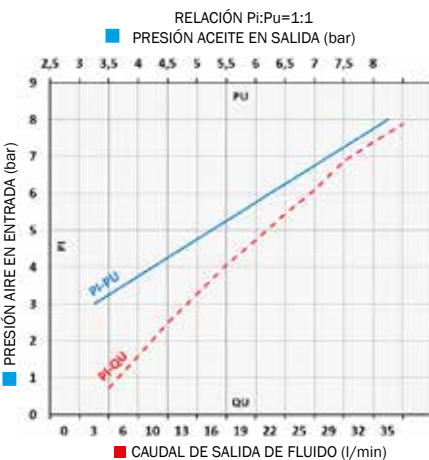
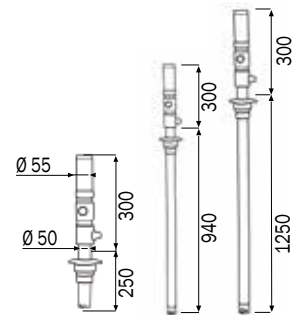
Juntas de vitón



Equipadas con adaptadores de fijación al bidón



029-0978-000	5,100	0,007	1
029-0985-000	6,800	0,016	1
029-0986-000	7,500	0,019	1



### Datos técnicos

		029-0978-000	029-0985-000	029-0986-000
Ratio		1:1	1:1	1:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	200	200	200
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G
Caudal aceite con 8 bar	l/min	35	35	35
Ruido	dB	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50	50
Longitud inmersión	mm	245	940	1250
Para bidones de	l	-	180-220	1000 IBC

Son particularmente adecuadas para el trasvase rápido de **refrigerante y limpiacristales**. El caudal efectivo de una bomba varía de acuerdo con determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; tamaño de la manguera de erogación; tamaño de las conexiones y de la pistola utilizada.

La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar.

Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

# BOMBAS NEUMATICAS DE ACERO INOXIDABLE PARA LÍQUIDO REFRIGERANTE Y LIMPIACRISTALES Mod. 603X

RATIO = 3:1

CAUDAL= 30 l/min



## Art. 029-1374-000

Bomba neumática de acero inoxidable para el transvase de líquido refrigerante y limpiacristales

Mod. 603X R=3:1 Caudal 30 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación

Juntas de vitón

## Art. 029-1376-000

Bomba neumática de acero inoxidable para el transvase de líquido refrigerante y limpiacristales

Mod. 603X R=3:1 Caudal 30 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de vitón

## Art. 029-1376-125

Bomba neumática de acero inoxidable para el transvase de líquido refrigerante y limpiacristales

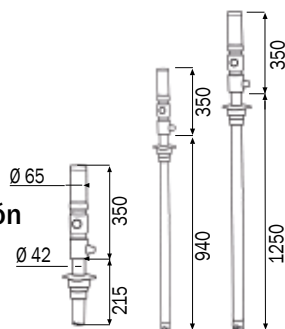
Mod. 603X R=3:1 Caudal 30 l/min

Para contenedores IBC de 1000 l

(longitud de inmersión 1250 mm)

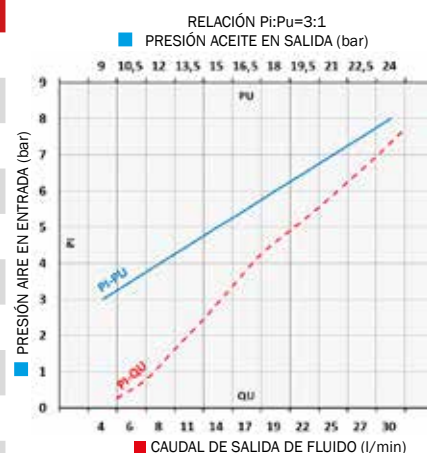
Juntas de vitón

Equipadas con adaptadores de fijación al bidón



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Unidades (Nº)
029-1374-000	8,200	0,007	1
029-1376-000	10,200	0,016	1
029-1376-125	11,000	0,019	1

Datos técnicos	029-1374-000	029-1376-000	029-1376-125
Ratio	3:1	3:1	3:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	220	220
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 1/2" G	M 1/2" G
Caudal aceite con 6 bar	l/min	30	30
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	42	42
Longitud inmersión	mm	215	940
Para bidones de	l	-	180-220
			1000 IBC



Son particularmente adecuadas para el trasvase rápido de refrigerante y limpiacristales. El caudal efectivo de una bomba varía de acuerdo con determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; tamaño de la manguera de erogación; tamaño de las conexiones y de la pistola utilizada.

La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar.

Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.



## Art. 021-0905-XDT

Bomba neumática industrial de acero INOXIDABLE AISI 304

Para productos químicos

R=5:1 Caudal 50 l/min

Mod. 905XD disjuntas con doble efecto

Para aplicación de pared o estaciones fijas

Juntas de teflón

## Art. 021-1210-XDT

Bomba neumática industrial de acero INOXIDABLE AISI 304

Para productos químicos

R=10:1 Caudal 42 l/min

Mod. 1210XD disjuntas con doble efecto

Para aplicación de pared o estaciones fijas

Juntas de teflón

## Art. 021-1520-XDT

Bomba neumática industrial de acero INOXIDABLE AISI 304

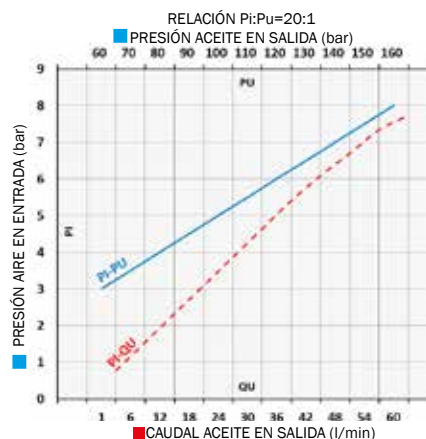
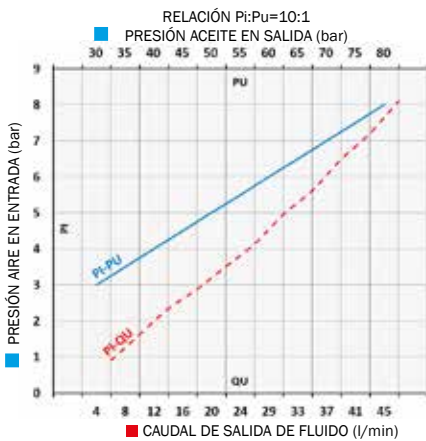
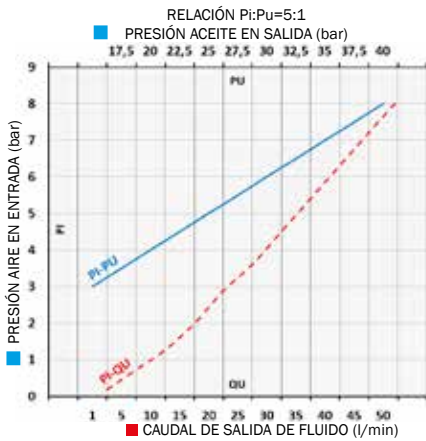
Para productos químicos




R=20:1 Caudal 40 l/min

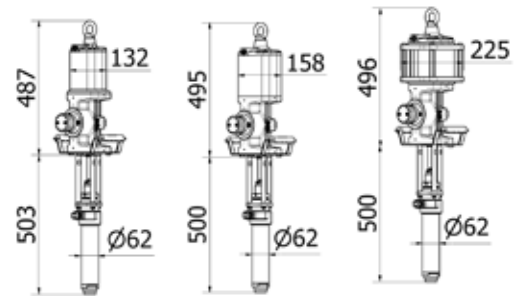
Mod. 1520XD disjuntas con doble efecto

Para aplicación de pared o estaciones fijas

Juntas de teflón



			
021-0905-XDT	24,100	0,110	1
021-1210-XDT	25,100	0,110	1
021-1520-XDT	27,900	0,110	1



Datos técnicos	021-0905-XDT	021-1210-XDT	021-1520-XDT
Ratio	5:1	10:1	20:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8
Consumo aire	m³/min	1,70	2,90
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal aceite con 6 bar	l/min	50	42
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	62	62
Longitud inmersión	mm	Modular F1"	Modular F1"

El cuerpo del motor neumático y el grupo de inmersión están separados de manera que el líquido no entre en contacto con la carcasa del motor. Adecuadas para transferir fluidos agresivos y sustancias químicas compatibles con los materiales de la bomba con los que entran en contacto (**acero inoxidable y teflón**). El alcance real puede variar dependiendo de las aplicaciones y combinaciones específicas. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar.

Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

# KIT PARA LA DISTRIBUCIÓN DE LÍQUIDO REFRIGERANTE Y LIMPIACRISTALES



## Art. 029-1380-000

Kit mural para líquido refrigerante y limpiacristales

Equipado con:

Art.029-0978-000 Bomba neumática de acero **INOXIDABLE R=1:1 35 l/min**

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1269-094 Tubo de acero **INOXIDABLE** Ø 42mm longitud 940 mm

Art.025-1262-000 Adaptadores de fijación de bombas f Ø 42 mm

Art.911-0600-020 Manguera flexible azul Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera de inox 32-35

## Art. 029-1382-000

Kit mural para líquido refrigerante y limpiacristales

Equipado con:

Art.029-1374-000 Bomba neumática de acero **INOXIDABLE R=3:1 30 l/min**





Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

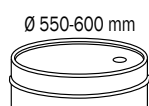
Art.025-1269-094 Tubo de acero **INOXIDABLE** Ø 42mm longitud 940 mm

Art.025-1262-000 Adaptadores de fijación de bombas Ø 42 mm

Art.911-0600-020 Manguera flexible azul Ø 25 longitud 2,0 m

Art.B27-1132-035 N.2 Abrazaderas para manguera de inox 32-35

			
029-1380-000	11,700	0,310	1
029-1382-000	14,800	0,310	1



029-1380-000

## Art. 029-1384-000

Kit para líquido refrigerante para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.029-0985-000 Bomba neumática de acero **INOXIDABLE R=1:1 35 l/min**

Art.902-0404-030 Manguera R6 1/2" M-F longitud 3,0 m





Art.024-1237-A00 Pistola **digital** distribución líquido refrigerante

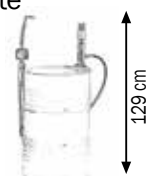
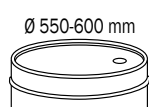
## Art. 029-1383-000

Kit para líquido refrigerante para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.029-1384-000 pero con:

Art.024-1237-000 Pistola distribución líquido refrigerante

			
029-1384-000	10,200	0,040	2
029-1383-000	9,600	0,040	2



029-1384-000

## Art. 029-1386-000

Kit para líquido limpiacristales para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.029-0985-000 Bomba neumática de acero **INOXIDABLE R=1:1 35 l/min**

Art.902-0404-030 Manguera R6 1/2" M-F longitud 3,0 m





Art.024-1237-W00 Pistola **digital** distribución líquido limpiacristales

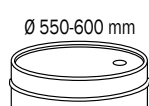
## Art. 029-1385-000

Kit para líquido limpiacristales para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.029-1386-000 pero con:

Art.024-1237-V00 Pistola distribución líquido limpiacristales

			
029-1386-000	9,300	0,040	2
029-1385-000	8,600	0,040	2



029-1386-000

## Art. 029-1388-000

Kit móvil para líquido refrigerante bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.029-0985-000 Bomba neumática de acero INOXIDABLE R=1:1 35 l/min

Art.902-0404-030 Manguera R6 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1237-A00 Pistola **digital** para erogación de líquido refrigerante

Art.030-1400-000 Carro para bidones de 180-220 l

## Art. 029-1387-000

Kit móvil para líquido refrigerante bidones de 180-220 l

Equipado como Art.029-1388-000 pero con:

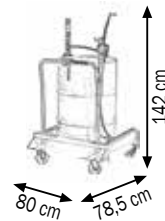
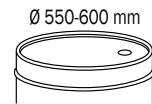
Art.024-1237-000 Pistola para erogación de líquido refrigerante



029-1388-000



029-1388-000	47,200	0,186	2
029-1387-000	46,600	0,186	2



## Art. 029-1390-000

Kit móvil para líquido limpiacristales bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.029-0985-000 Bomba neumática de acero INOXIDABLE R=1:1 35 l/min

Art.902-0404-030 Manguera R6 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1237-W00 Pistola **digital** para erogación de líquido limpiacristales

Art.030-1400-000 Carro para bidones de 180-220 l

## Art. 029-1389-000

Kit móvil para líquido limpiacristales bidones de 180-220 l

Equipado como Art.029-1390-000 pero con:

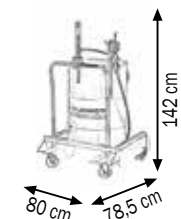
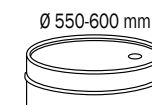
Art.024-1237-V00 Pistola para erogación de líquido limpiacristales



029-1389-000



029-1390-000	46,300	0,186	2
029-1389-000	45,600	0,186	2



# KIT PARA LA DISTRIBUCIÓN DE LÍQUIDO REFRIGERANTE Y LIMPIACRISTALES PARA CONTENEDORES IBC



## Art. 029-1410-000

Kit para líquido refrigerante contenedores IBC de 1000 l

Equipado con:

Art.029-0986-000 Bomba neumática de acero **INOXIDABLE R=1:1 35 l/min**

Art.014-1048-000 Regulador de presión con filtro y lubricador 1/4"

Art.902-0202-020 Manguera R6 8x13 1/4" M-F longitud 2,0 m

Art.909-0424-010 Manguera EPDM 1/2" F-F 1/2" inox longitud 1,0 m

Art.070-1209-410 Enrollador F-400 EPDM 1/2" longitud 10,0 m

Art.024-1237-A00 Pistola **digital** distribución líquido refrigerante

Art.024-1785-000 Soporte antigoteo

Art.025-1267-000 Soporte fijación para contenedor IBC

Art.025-1267-B00 Kit soporte de fijación para antigoteo



**029-1410-000**

el kit de aceite no incluye el contenedor IBC

## Art. 029-1412-000

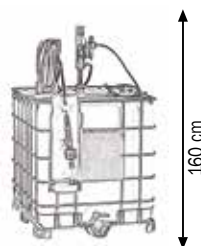
Kit para líquido refrigerante contenedores IBC de 1000 l

Equipado como Art.029-1410-000 pero con:

Art.024-1237-000 Pistola distribución líquido refrigerante



029-1410-000	43,500	0,120	4
029-1412-000	42,900	0,120	4



## Art. 029-1415-000

Kit para líquido limpiacristales contenedores IBC de 1000 l

Equipado con:

Art.029-0986-000 Bomba neumática de acero **INOXIDABLE R=1:1 35 l/min**

Art.014-1048-000 Regulador de presión con filtro y lubricador 1/4"

Art.902-0202-020 Manguera R6 8x13 1/4" M-F longitud 2,0 m

Art.909-0424-010 Manguera EPDM 1/2" F-F 1/2" inox longitud 1,0 m

Art.070-1209-410 Enrollador F-400 EPDM 1/2" longitud 10,0 m

Art.024-1237-W00 Pistola **digital** distribución líquido limpiacristales

Art.024-1785-000 Soporte antigoteo

Art.025-1267-000 Soporte fijación para contenedor IBC

Art.025-1267-B00 Kit soporte de fijación para antigoteo



**029-1415-000**

el kit de aceite no incluye el contenedor IBC

## Art. 029-1416-000

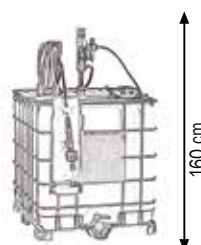
Kit para líquido limpiacristales contenedores IBC de 1000 l

Equipado como Art.029-1415-000 pero con:

Art.024-1237-V00 Pistola distribución líquido limpiacristales



029-1415-000	43,200	0,120	4
029-1416-000	42,400	0,120	4





**029-1500-000**

## Art. 029-1500-000

Kit líquido refrigerante con bomba de membrana para bidones de 200 l  
Equipado con:

- Art.028-P055-TB3 Bomba membrana de polipropileno **R=1:1 55 l/min**  
tubo de inmersión POM-C adaptador M 1/2" l 940 mm
- Art.902-0404-030 Manguera R6 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1237-A00 Pistola **digital** distribución líquido refrigerante

## Art. 029-1502-000

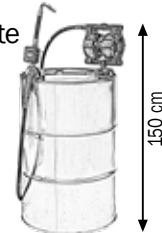
Kit líquido refrigerante con bomba de membrana para bidones de 200 l  
Equipado como Art.029-1500-000 pero con:

- Art.024-1237-000 Pistola distribución líquido refrigerante



<b>029-1500-000</b>	8,300	0,043	2
<b>029-1502-000</b>	7,600	0,043	2

Ø 550-600 mm



## Art. 029-1510-000

Kit líquido limpiacristales con bomba de membrana para bidones de 200 l  
Equipado con:

- Art.028-P055-TB3 Bomba membrana de polipropileno **R=1:1 55 l/min**  
tubo de inmersión POM-C adaptador M 1/2" l 940 mm
- Art.902-0404-030 Manguera R6 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1237-W00 Pistola **digital** para erogación de líquido limpiacristales

## Art. 029-1512-000

Kit líquido limpiacristales con bomba de membrana para bidones de 200 l  
Equipado como Art.029-1510-000 pero con:

- Art.024-1237-V00 Pistola distribución líquido limpiacristales



<b>029-1510-000</b>	7,800	0,043	2
<b>029-1512-000</b>	7,100	0,043	2

Ø 550-600 mm



**029-1510-000**

## Art. 029-1520-000

Kit líquido refrigerante, limpiacristales y AdBlue® con bomba de membrana montaje de pared para contenedores IBC de 1000 l  
Equipado con:

- Art.028-P110-AB2 Bomba membrana P110 **R=1:1 110 l/min**
- Art.025-1266-002 Soporte fijación mural
- Art.025-1271-125 Kits de aspiración de acero INOX. Ø42 l 1250 mm flex l 2,0 m
- Art.R18-0821-256 Racor de acero inoxidable para manguera M1" Ø25
- Art.909-0500-060 Manguera EPDM Ø19 longitud 6,0 m
- Art.B27-1120-032 N.2 Abrazaderas para manguera en inox 20-32
- Art.R1-9102-2006 Racor de plástico para manguera 90° M 3/4" Ø20
- Art.099-5199-000 Pistola manual de plástico AD90

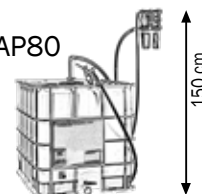
## Art. 029-1522-000

Kit líquido refrigerante, limpiacristales y AdBlue® con bomba de membrana montaje de pared para contenedores IBC de 1000 l  
Equipado como Art.029-1520-000 pero con:

- Art.099-5205-000 Pistola **automática** extremidad inox AP80



<b>029-1520-000</b>	18,300	0,060	3
<b>029-1522-000</b>	18,800	0,060	3



**029-1520-000**

el kit de aceite no incluye el contenedor IBC



Equipos neumático de acero inoxidable y electricos, para purgar los frenos y embragues hidráulicos en cualquier vehículo. Están equipados con una membrana interna que permite la separación total entre aire y aceite, evitando el riesgo de emulsión.

Dichos equipos (ART.080-1788-000 - 080-1792-000) están equipados con una tercera cámara de reserva aire que se carga a una presión máxima de 8 bar. Por medio de un reductor de presión permite que se ejecute en una presión constante (1-3 bar) un número mayor de operaciones de purga sin más recargas de aceite y aire. Para los vehículos equipados con un sistema de frenos con ABS y corrector da frenado, la presión máxima es de 1 bar.



## Art. 080-1788-000

Sangrador de frenos-embrague de 3 cámaras de acero inoxidable de 6 l

Equipado con:

Depósito capacidad 6 l

Manguera espiral Rilsan 4 m

2 tanques de plástico para recuperación de aceite de 1 l

con manguera PVC y la pipeta 90 ° de caucho

1 embudo de plástico Ø 120



080-1789-000

## Art. 080-1789-000

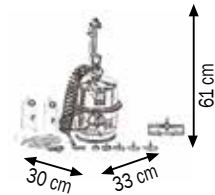
Sangrador de frenos-embrague de 3 cámaras de acero inoxidable de 6 l

Compuesto como Art.080-1788-000, pero con:

taponés estándar (modelo 1-4-6-9-18-25)



080-1788-000	7,400	0,060	1
080-1789-000	8,000	0,060	1



## Art. 080-1790-000

Sangrador de frenos-embrague de 2 cámaras de acero inoxidable de 10 l

Equipado con:

Depósito capacidad 10 l

Manguera espiral Rilsan 4 m

2 tanques de plástico para recuperación de aceite de 1 l

con manguera PVC y la pipeta 90 ° de caucho

1 embudo de plástico Ø 120



080-1791-000

## Art. 080-1791-000

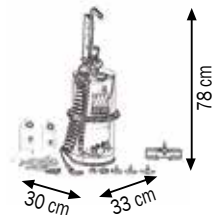
Sangrador de frenos-embrague de 2 cámaras de acero inoxidable de 10 l

Compuesto como Art.080-1790-000, pero con:

taponés estándar (modelo 1-4-6-9-18-25)



080-1790-000	8,000	0,074	1
080-1791-000	8,600	0,074	1



## Art. 080-1792-000

Sangrador de frenos-embrague de 3 cámaras de acero inoxidable 10 l

Equipado con:

Depósito capacidad 10 l

Manguera espiral Rilsan 4 m

2 tanques de plástico para recuperación de aceite de 1 l

con manguera PVC y la pipeta 90 ° de caucho

1 embudo de plástico Ø 120



080-1793-000

## Art. 080-1793-000

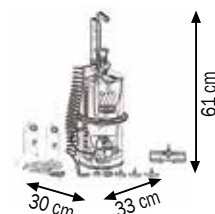
Sangrador de frenos-embrague de 3 cámaras de acero inoxidable 10 l

Compuesto como Art.080-1792-000, pero con:

taponés estándar (modelo 1-4-6-9-18-25)



080-1792-000	8,200	0,074	1
080-1793-000	8,800	0,074	1



## Art. 081-1796-000

Sangrador eléctrico 12V (0.192 kW) ABS con 5 tapones tornillo mod. 1 - 4  
- 6 - 9 - 18 más 1 Tapón universal mod. 25

Equipado con:

Depósito capacidad 1,5 l

Manguera espiral Rilsan 4 m

2 tanques de plástico para recuperación de aceite de 1 l  
con manguera PVC y la pipeta 90 ° de caucho

1 embudo de plástico Ø 120

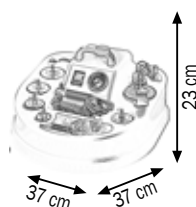


081-1796-000

7,400

0,040

1



081-1796-000

## NUEVA VERSIÓN

### CARACTERÍSTICAS

**Regulador de presión y manómetro**

Despresurización automática de 1 a 3 bar

Adecuado para sistema ABS y embrague de coche,  
vehículos ligeros, industriales y remolques





083-1800-000



083-1801-000 083-1802-000 083-1803-000



083-1805-000 083-1806-000



083-1807-000 083-1808-000 083-1809-000



083-1810-000 083-1811-000 083-1812-000



083-1813-000 083-1814-000



083-1815-000 083-1816-000 083-1817-000



083-1818-000 083-1819-000 083-1820-000



083-1821-000 083-1822-000 083-1823-000



083-1825-000

**Art. 083-1800-000**

Serie de tapones estándar equipada con:  
5 tapones de tornillo mod. 1 - 4 - 6 - 9 - 18  
1 tapón universal mod. 25

**Art. 083-1801-000**

Tapón de tornillo modelo 1 Ø 25

**Art. 083-1802-000**

Tapón de tornillo modelo 2 Ø 21,5

**Art. 083-1803-000**

Tapón de tornillo modelo 3 Ø 26,5

**Art. 083-1804-000**

Tapón de tornillo modelo 4 Ø 43

**Art. 083-1805-000**

Tapón de tornillo modelo 5 Ø 48

**Art. 083-1806-000**

Tapón de tornillo modelo 6 Ø 52,5

**Art. 083-1807-000**

Tapón de tornillo modelo 7 Ø 64

**Art. 083-1808-000**

Tapón de tornillo modelo 8 Ø 42

**Art. 083-1809-000**

Tapón de tornillo modelo 9 Ø 60

**Art. 083-1810-000**

Tapón de tornillo modelo 10 Ø 77

**Art. 083-1811-000**

Tapón de tornillo modelo 11 Ø 68,5

**Art. 083-1812-000**

Tapón de tornillo modelo 12 Ø 62,8

**Art. 083-1813-000**

Tapón de tornillo modelo 13 Ø 61,5

**Art. 083-1814-000**

Tapón de tornillo modelo 14 Ø 72

**Art. 083-1815-000**

Tapón de tornillo modelo 15 Ø 82

**Art. 083-1816-000**

Tapón de tornillo modelo 16 Ø 33,3

**Art. 083-1817-000**

Tapón de tornillo modelo 17 Ø 28,6

**Art. 083-1818-000**

Tapón de tornillo modelo 18 Ø 44,5

**Art. 083-1819-000**

Tapón de tornillo modelo 19 Ø 75,5

**Art. 083-1820-000**

Tapón de tornillo modelo 20 Ø 39,4

**Art. 083-1821-000**

Tapón de tornillo modelo 21 Ø 31,2

**Art. 083-1822-000**

Tapón de tornillo modelo 22 Ø 44,5

**Art. 083-1823-000**

Tapón de tornillo modelo 23 Ø 58,2

**Art. 083-1825-000**

Tapón universal modelo 25 (con 1 tampón cónico)

Puede ser utilizado en todo tipo de automóviles y camiones, además de los mencionados en la lista de los tapones  
**NOTA:** Para seleccionar los tapones, consulte la tabla "LISTA DE TAPONES SANGRADORES DE FRENOS- EMBRAGUES"

**Art. 083-1826-000**

Serie de tapones a presión particularmente adecuados para los coches japoneses y coreanos

Equipado con:

Brida universal (Art.083-1826-S00) 9 tapones

Art.083-1826-A/B/C/D/E/F/G/H/I-00



083-1826-000

**Art. 083-1826-S00**

Brida universal regulable sin tapones



083-1826-S00

**Art. 083-1826-A00**

Tapón a presión Ø 33,7

**Art. 083-1826-B00**

Tapón a presión Ø 35,8

**Art. 083-1826-C00**

Tapón a presión Ø 42,2

**Art. 083-1826-D00**

Tapón a presión Ø 42,8

**Art. 083-1826-E00**

Tapón a presión Ø 54

**Art. 083-1826-F00**

Tapón a presión Ø 56

**Art. 083-1826-G00**

Tapón a presión Ø 58,8

**Art. 083-1826-H00**

Tapón a presión Ø 65,7

**Art. 083-1826-I00**

Tapón a presión Ø 74,2



083-1826-A00

083-1826-B00

083-1826-C00

083-1826-D00

083-1826-E00

083-1826-F00

083-1826-G00

083-1826-H00



083-1826-I00

**Art. 083-1828-000**

Manguera racorada para vehículos con doble cubeta de aceite



083-1828-000

**Art. 083-1829-000**

Manguera de conexión para el sangrador de embragues longitud 600 mm



083-1829-000

**Art. 083-1830-000**

Tanque de plástico para recuperación de aceite de 1l con manguera y pipeta de caucho 90°



083-1830-000

**Art. 083-1834-000**

Embudo de plástico Ø 120mm



083-1834-000

**NOTA:** Para seleccionar los tapones, consulte la tabla "LISTA DE TAPONES SANGRADORES DE FRENOS- EMBRAGUES"

