

lubrication systems



PPFG

BOMBAS DE CILINDRO



ÍNDICE DE CONTENIDOS	2
PPFG	3
Accesorios	4
Tapa para el cilindro	4
Disco prensador	4
Carro	4
Pistola con flex	5
Kit bomba y carro	5



Todos los productos ILC tienen que utilizarse exclusivamente para los fines previstos, como se especifica en este folleto y en todas las instrucciones. Si el producto se proporciona junto con las instrucciones para su uso, el usuario está obligado a leerlas y respetarlas. No todos los lubricantes son adecuados para los sistemas de lubricación centralizados. Los sistemas de lubricación ILC o relativos componentes no pueden utilizarse en combinación con gases, gases líquidos, gases presurizados en solución y líquidos, cuya presión de vapor supere la presión atmosférica normal (1013 mbar) de más de 0,5 bar, temperatura máxima permitida. Los materiales peligrosos de cualquier tipo, en especial los clasificados como tales en la Directiva de la Comunidad Europea EC 67/548/CEE, Artículo 2 (2), pueden utilizarse en los sistemas de lubricación centralizados ILC o los correspondientes componentes, solo después de consultar con ILC y después de haber recibido la autorización por escrito de la empresa.

PPFG



31.510.0

Las bombas neumáticas de cilindro serie PPFG están destinadas a la alimentación de sistemas de lubricación, que funcionan con grasa o aceite y en los que se utilizan distribuidores progresivos o para el llenado de los tanques.

Las altas prestaciones de caudal y presión permiten la alimentación de instalaciones muy amplias con un elevado número de puntos o la alimentación de distribuidores de punto único (con engrasador en la entrada).

Están preparadas para instalarse en tanques comerciales con capacidad de 25,60 o 200 kg. Aconsejamos instalar en la salida un filtro de línea capaz de proteger la instalación de posibles impurezas, que haya en el lubricante.

Códigos de pedido

Código	Cilindros de	L. Varilla	Dimensión total	Peso
00.350.0	25 kg	450 mm	95x95x780	4,2 kg
00.350.1	50 kg/60 L	750 mm	95x95x1005	5 kg
00.350.2	180 kg/200 L	950 mm	95x95x1250	5,6 kg

Para la bomba neumática de cilindro para aceite añada la virola de fijación 31.510.0

Datos técnicos

Alimentación	Aire comprimido Mín. 2, Máx. 8 bar
Relación de compresión	50:1
Presión de salida máx.	400 bar
Caudal	2900 g/min
Conexión del aire comprimido	F 1/4" BSP
Conexión de la salida del producto	M 1/4" BSP
Consumo de aire máx. a 8 bar	78 L/min
Diámetro de bombeo	28 mm

Tapa para el cilindro



Código

Cilindro

31.500.0

25 kg

31.500.1

50 kg

31.500.2

180 kg

Disco prensador



Código

Cilindro

31.600.0

25 kg

31.600.1

50 kg

31.600.2

180 kg

Carro



Código

Cilindro

31.400.0

25 kg

31.400.1

50 kg/60 L

31.400.2

180 kg/200 L

Pistola con flex 2 m



Código

30.350.1

Kit bomba y carro



Kit con bomba, carro, tapa, pistola con flex 2 m y disco prensador.

Código

Cilindro

00.370.0

25 kg

00.370.1

50 kg

00.370.2

180 kg

I.L.C. srl - Via Garibaldi, 149 - 20155 Gorla Minore - Italia
Teléfono +39 0331 601697 - Fax +39 0331 602001 - www.ilclube.com - info@ilclube.it

