

CARACTERÍSTICAS

- CAUDAL: 125 CM³/MIN (0,465 PULG. CÚB./MIN);
- PRESIÓN MÁXIMA DE USO:
 - MOTOR TRIFÁSICO 250 BAR (3600 PSI);
 - MOTOR MONOFÁSICO 200 BAR (2880 PSI)
- LUBRICANTE: GRASA HASTA NLGI 2;
- SISTEMA DE BOMBEO POR PISTÓN CONTROLADO POR MECANISMO DE BIELA-MANIVELA;
- CONEXIÓN PARA LÍNEA DE RETORNO EN SISTEMAS DE LÍNEA DOBLE;
- MOTOR ELÉCTRICO;
- ADECUADA PARA BARRILES: (20 - 25 - 50 - 180/200) KG;
- REGULADOR DE PRESIÓN INTEGRADO: 80 - 250 BAR

APLICACIONES

- MONTADAS EN BARRILES COMERCIALES DE DISTINTAS CAPACIDADES, SE PUEDEN UTILIZAR EN TODO TIPO DE INDUSTRIAS COMO BOMBAS DE LUBRICACIÓN, BOMBAS PARA LLENADO DE DEPÓSITOS O BOMBAS DE TRASVASE.
- SISTEMAS PROGRESIVOS DE LÍNEA DOBLE
- APLICACIONES SIN DISPONIBILIDAD DE AIRE COMPRIMIDO
- APLICACIONES DE LLENADO

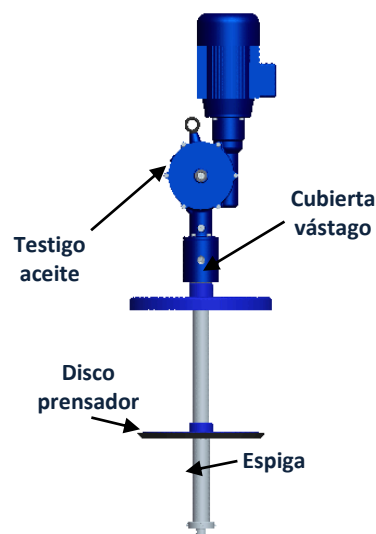
LA BOMBA ELÉCTRICA PARA BARRILES IDEAL PARA SISTEMAS DE LUBRICACIÓN PROGRESIVOS Y DE LÍNEA DOBLE

La bomba **CannonPump** ha sido diseñada para satisfacer las exigencias de aplicaciones específicas que requieren el uso de bombas para barril tradicionales pero en ambientes en los que no se emplea aire comprimido.

La bomba funciona mediante un motor eléctrico que suministra flujo y presión a niveles elevados.

La bomba dispone ya de una línea de retorno que permite que la grasa regrese al depósito interiormente a través del vástago. Esta característica, junto con un inversor, le permite ser utilizada para bombear lubricante en un sistema de línea doble.

De este modo se evita la complicación que supone tener que adecuar los tubos flexibles que deben ser conectados al disco prensador.



El gancho de elevación permite una buena maniobrabilidad de la bomba durante el cambio de los barriles de grasa.

Vip5Controller

Sistema de elevadas prestaciones diseñado para controlar la mayor parte de las instalaciones de lubricación de pequeñas y medianas dimensiones.

El sistema Vip5 Controller puede ser usado para construir un sistema de lubricación con la **CannonPump** y los dosificadores progresivos.

Permite una fácil configuración de los parámetros de funcionamiento, así como el control de una electroválvula para los sistemas de bombeo de simple efecto y la monitorización de los dispositivos que albergan los sensores montados en los divisores progresivos.



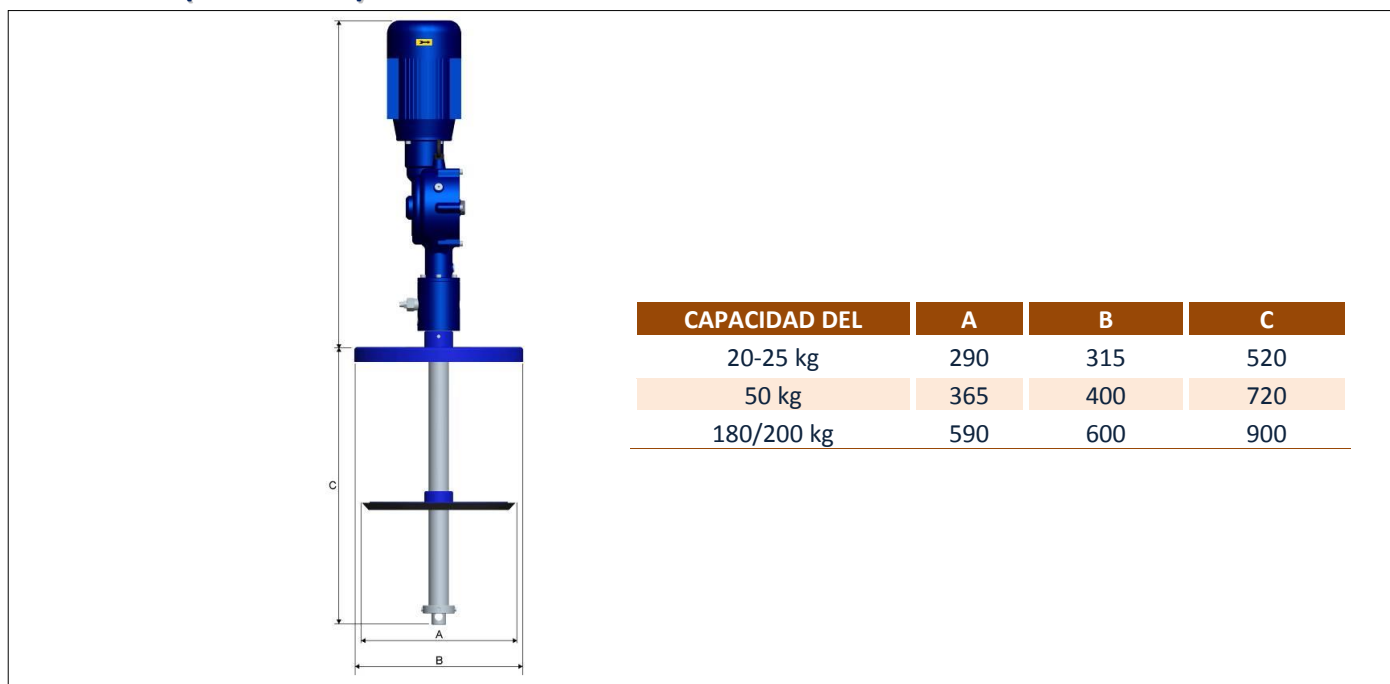
VIP5 CÓD.
1639140 ÷ 1639155

INFORMACIÓN TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES

Tensión de alimentación	230/400 Vca - Trif. - 50 Hz - 0,55 kW 240/415 Vca - Trif. - 50 Hz - 0,55 kW 280/480 Vca - Trif. - 60 Hz - 0,65 kW 110 Vca - Monof. - 60 Hz - 0,9 kW 230 - Monof. - 50 Hz - 0,55 kW 24 Vcc - 0,55 kW
Caudal	125 cm ³ /min (0,465 pulg. cúb./min);
Presión máxima de uso	250 bar (motor trifásico) - 200 bar (motor monofásico)
Sistema de bombeo	De pistón de desplazamiento positivo
Conexión de salida elemento de	G 3/8"
Capacidad de los barriles	20 kg/25kg - 50 kg - 180 kg/200 kg
Lubricante	Grasa hasta NLGI 2
Grado de protección	IP55
Reductor	De tornillo y de engranaje helicoidal R = 50/1
Enganche	Sobre la tapa del barril con fijación
Baipás	Integrado ajustable 80 ÷ 250 bar
Retorno al depósito	G 1/4"

DIMENSIONES (NO A ESCALA)



CAPACIDAD DEL	A	B	C
20-25 kg	290	315	520
50 kg	365	400	720
180/200 kg	590	600	900

INFORMACIÓN PARA EL PEDIDO

BOMBAS CON DISCO PRENSADOR Y TAPA		
CÓDIGO	CAPACIDAD BARRIL (kg)	ALIMENTACIÓN
0234520	20	
0234550	25	230/400 Vca - Trif. - 50 Hz - 0,55 kW
0234530	50	240/415 Vca - Trif. - 50 Hz - 0,55 kW
0234540	180/200	280/480 Vca - Trif. - 60 Hz - 0,65 kW
0234521	20	
0234551	25	110 Vca - Monof. - 60 Hz - 0,9 kW
0234531	50	
0234541	180/200	
0234522	20	
0234552	25	230 Vca - Monof. - 50 Hz - 0,55 kW
0234532	50	
0234542	180/200	
0234523	20	
0234553	25	24 Vcc - 0,55 kW
0234533	50	
0234543	180/200	

BOMBAS SIN DISCO PRENSADOR NI TAPA		
CÓDIGO	CAPACIDAD BARRIL (kg)	ALIMENTACIÓN
0234525	20-25	230/400 Vca - Trif. - 50 Hz - 0,55 kW
0234535	50	240/415 Vca - Trif. - 50 Hz - 0,55 kW
0234545	180/200	280/480 Vca - Trif. - 60 Hz - 0,65 kW
0234526	20-25	
0234536	50	110 Vca - Monof. - 60 Hz - 0,9 kW
0234546	180/200	
0234527	20-25	
0234537	50	230 Vca - Monof. - 50 Hz - 0,55 kW
0234547	180/200	
0234528	20-25	
0234538	50	24 Vcc - 0,55 kW
0234548	180/200	

ACCESORIOS Y RECAMBIOS BOMBA				
DESCRIPCIÓN	CÓDIGO PARA DIMENSIONES BOMBA			
	20 kg	25 kg	50 kg	180/200 kg
Tapa	1141601	1141606	1141603	1141605
Disco prensador	1141600	1141607	1141602	1141604

OTRAS PIEZAS DE REPUESTO	
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
0234496	Baipás
3133456	Kit elevador para barril 200 kg

MOTORES DE REPUESTO	
CÓDIGO	ALIMENTACIÓN
3301536	230/400 V CA - Trif. - 50 Hz - 0,55 kW 240/415 V CA - Trif. - 50 Hz - 0,55 kW 280/480 V CA - Trif. - 60 Hz - 0,65 kW
3301543	110 V CA - Monof. - 60 Hz - 0,9 kW
3301542	230 V CA - Monof. - 50 Hz - 0,55 kW
3301540	24 V DC - 0,55 kW

C2124PS WK 35/17

Los productos Dropsa se pueden adquirir en las filiales de Dropsa y en sus distribuidores autorizados; se recomienda consultar la página web www.dropsa.com/contact o escribir a sales@dropsa.com

Info distribuidor: