

BOMBA COMPACTA DE GRASA MULTIPLES SALIDAS

CARACTERÍSTICAS

- **3 VERSIONES:**
 - 1 -12 BOMBANTES
 - 1 -24 BOMBANTES
 - 1 -35 BOMBANTES
- VERSIONES DE 12V E 24V
- 12 TEMPORIZACIONES
- 6 CUERPOS BOMBANTES DISTINTOS
- LUBRICACIÓN DIRECTA AL PUNTO
- FÁCIL DE INSTALAR
- DEPOSITO DE 2 LITROS

La bomba eléctrica “PoliPUMP” es la **solución más fácil, rápida y conveniente** para la lubricación de sistemas multipuntos.

En pocos pasos se puede instalar un sistema de lubricación centralizado automático **hasta un máximo de 35 puntos** de lubricación.

No son necesarias válvulas de dosificación externas ni sensores de ciclo; simplemente hay que conectar los tubos a los cuerpos bombantes y la “PoliPUMP” está lista para su uso.

Compacta y fácil de usar, su montaje no requiere una formación técnica específica.



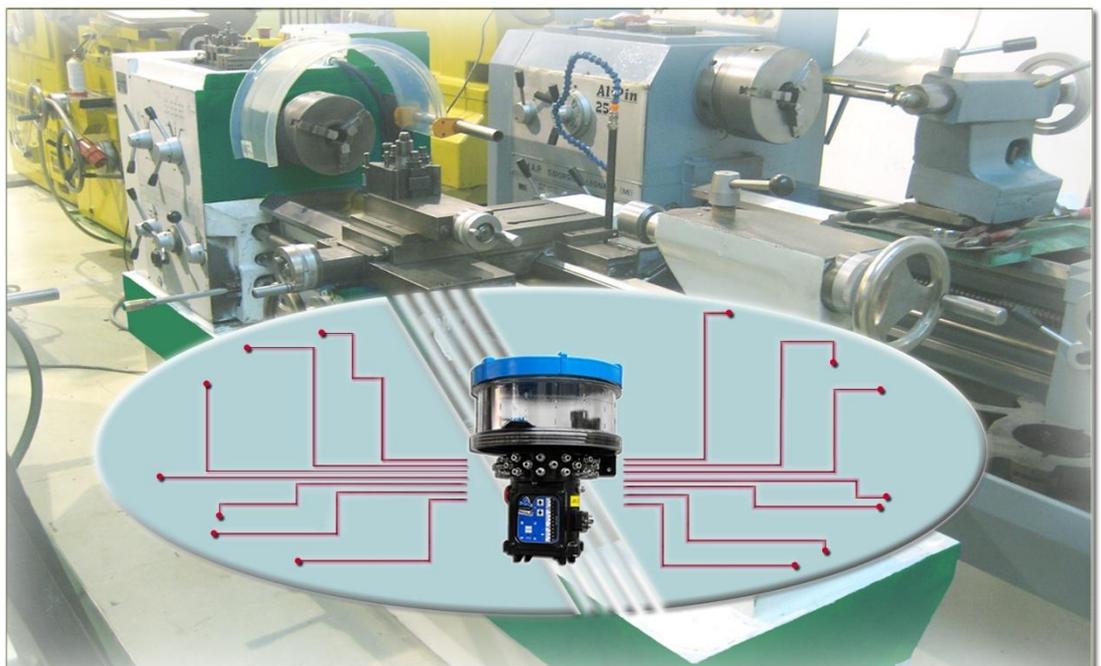
**35 PUNTOS DE LUBRICACIÓN CON UNA SOLA BOMBA
SIN NECESIDAD DE UTILIZAR NINGÚN OTRO DISPOSITIVO DE DOSIFICACIÓN**

DISPUESTA PARA EL USO EN SOLO UNOS SENCILLOS PASOS:

- Elegir entre los distintos tipos de bombantes para cada punto a lubricar;
- Roscar los bombantes en las salidas del bloque divisor;
- Conectar los bombantes a los puntos mediante los tubos flexibles – a través de los racores de enchufe rápido;
- Poner en marcha la bomba y elegir entre las 12 señales del temporizador

APLICACIONES

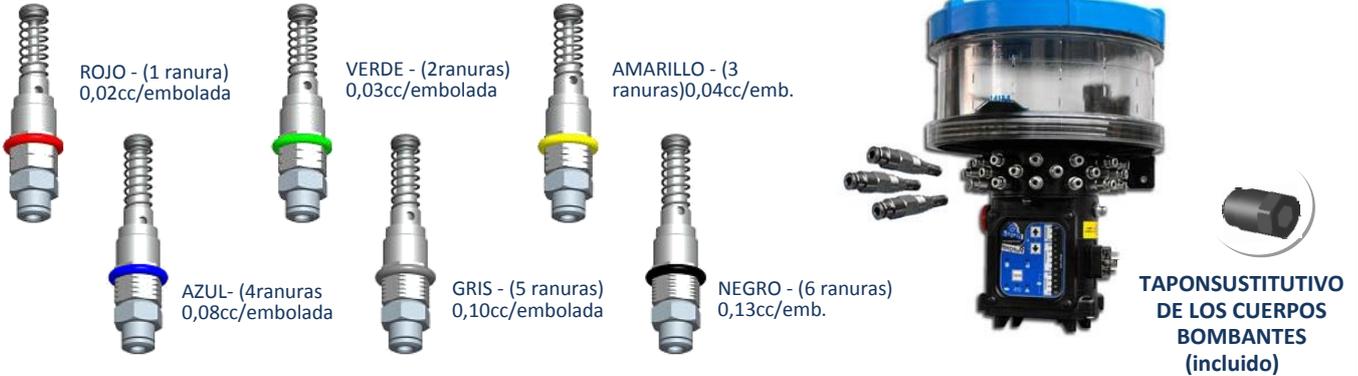
- TODO TIPO DE MÁQUINA QUE TENGA DE 1 A 35 PUNTOS A LUBRICAR



ADQUIERA LA BOMBA Y PÓNGALA EN MARCHA EN UNOS POCOS Y SENCILLOS PASOS:

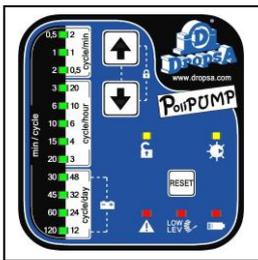
1. ELEGIR LA CANTIDAD Y EL TIPO DE CUERPO BOMBANTE

Los cuerpos de bombeo se colocan secuencialmente debajo del depósito en las salidas cilíndricas.



Existen 6 tipos distintos de cuerpos de bombeo, que se pueden pedir por separado en función del número de puntos que se necesite lubricar.

2. SELECCIONAR LA TEMPORIZACIÓN QUE SE PREFIERA:



Una vez puesta en marcha la bomba, seleccionar el ciclo de lubricación deseado usando simplemente las teclas "SU" y "GIU".

Pueden seleccionarse 12 tiempos de ciclo diferentes:

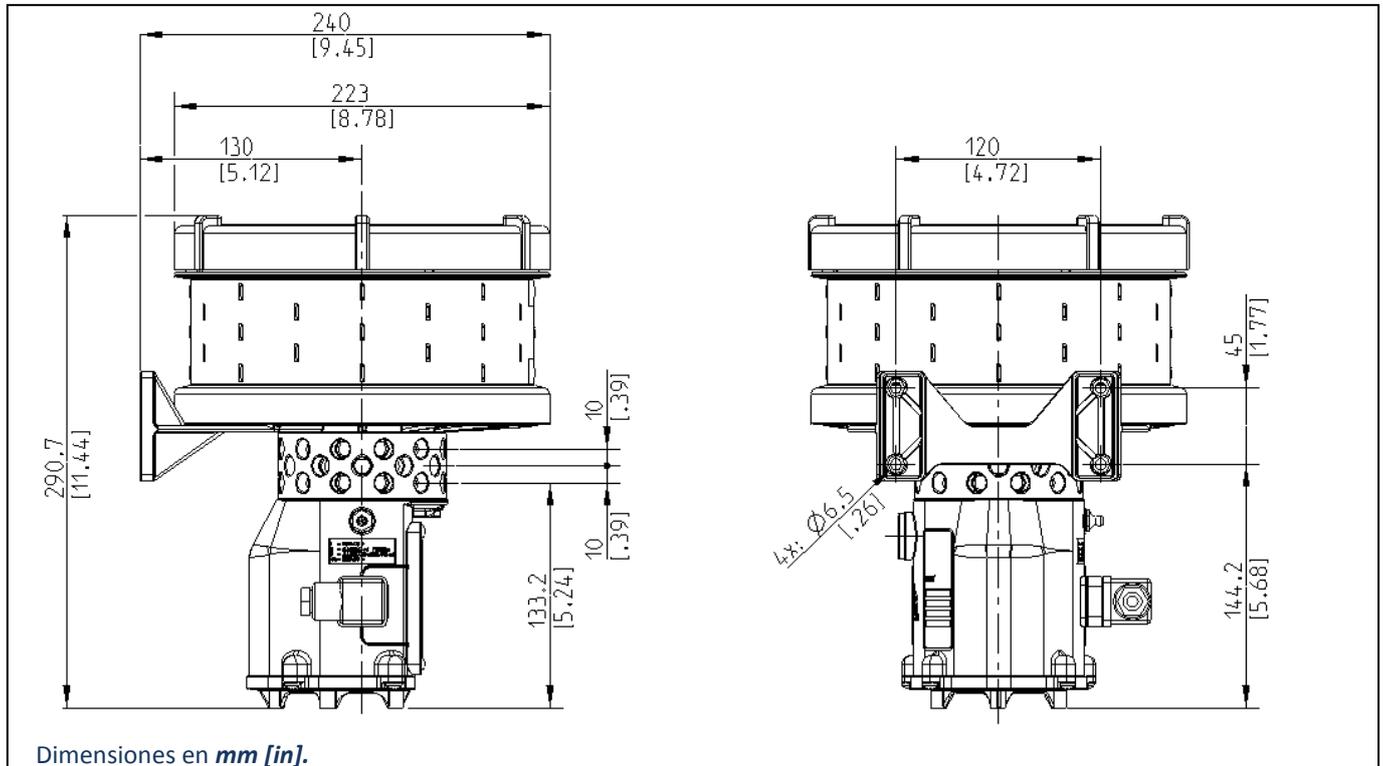
Intervalos de frecuencia:

- Ciclos al minuto: 0.5 – 1 – 2
- Ciclos a la hora: 3 – 4 – 6 – 10 – 20
- Ciclos al día: 12 – 24 – 32 – 48

¡LISTA PARA SU FUNCIONAMIENTO!



DIMENSIONES (NO EN ESCALA)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES

Sistema de bombeo	<i>Con cuerpos bombantes de simple efecto y accionamiento de leva</i>	
Grupo de accionamiento	<i>Motor corriente continua con reductor</i>	
Tensión de alimentación del motor	12V DC	24V DC
Umbral de protección de sobrecarga	0.6 A	
Peso neto	3 Kg (6.6 lb)	
Numero de salidas/bombantes máx.	12 – 24 – 35	
Conexión de salida (salida bombante)	Push-in Ø4	
Caudal nominal por cuerpo de bombeo	0,02cc/embolada – ROJO	(1 ranura)
	0,03 cc/embolada – VERDE	(2 ranuras)
	0,04 cc/embolada – AMARILLO	(3 ranuras)
	0,08 cc/embolada – AZUL	(4 ranuras)
	0,10 cc/embolada – GRIS	(5 ranuras)
	0,13 cc/embolada – NEGRO	(6 ranuras)
Presión máxima que se puede alcanzar	80 bar	
Capacidad del depósito (versión estandar)	Estandar 2 litros (0.53 galloni)	
Consistencia grasa	NLGI00 ÷ NLGI2	
Temperatura de trabajo	-10°C ÷ +60°C	
Temperatura de almacenamiento	-20°C ÷ +80°C	
Humedad relativa max. sin condensación	90%	
Nivel acústico	< 70 db (A)	
Señal mínimo nivel	Con sensor "hall"	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA TARJETA ELECTRÓNICA

Tensiones de trabajo	12VDC – 24VDC
Temperatura de trabajo	-10°C ÷ +60°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ÷ +80°C
Características hardware	<ul style="list-style-type: none"> Limitación de sobrecarga del motor Seguridad en la alimentación Señal remota de alarma Control de ciclo mediante el sensor efecto "Hall"
Contacto relè de alarma	NC (Aperto en alarma) – I max 5A - Vmax 250V – Pmax 60W

MODULO DE CONFIGURACIÓN DE LA POLIPUMP

1. SELECCIONA LA BOMBA – elegir un modelo:

PolipUMP estándar (Incluye la conexión relé de alarma externa)	12VDC	DE1 A 12 BOMBANTES	0888270	<input type="radio"/>	_____
		DE 1 A 24 BOMBANTES	0888271	<input type="radio"/>	_____
		DE1 A 35 BOMBANTES	0888272	<input type="radio"/>	_____
	24VDC	DE1 A 12 BOMBANTES	0888273	<input type="radio"/>	_____
		DE1 A 24 BOMBANTES	0888274	<input type="radio"/>	_____
		DE1 A 35 BOMBANTES	0888275	<input type="radio"/>	_____

2. CUANTOS BOMBANTES NECESITA?

BOMBANTES				Q. TÀ
0,02cc/ Ciclo	ROSJO - (1 ranura)	0888451	<input type="radio"/>	_____
0,03cc/ Ciclo	VERDE - (2 ranuras)	0888452	<input type="radio"/>	_____
0,04cc/ Ciclo	GIALLO - (3 ranuras)	0888453	<input type="radio"/>	_____
0,08cc/ Ciclo	BLU - (4 ranuras)	0888454	<input type="radio"/>	_____
0,10cc/ Ciclo	GRIGIO - (5 ranuras)	0888455	<input type="radio"/>	_____
0,13cc/ Ciclo	NERO - (6 ranuras)	0888456	<input type="radio"/>	_____
TAPON DE RECAMBIO		0888257	<input type="radio"/>	_____

3. INDICA TUBOS Y RACORES

TUBOS Ø4				Q. TÀ
Tubo de nylon Ø4x2 - blanco			5717218	<input type="radio"/>
Tubo de nylon Ø4x3 (baja presión)			5717300	<input type="radio"/>
Tubo de nylon Ø4x2 - negro			5717258	<input type="radio"/>
Tubo de nylon Ø4x2 - negro precargado grasa NLGI-00			5717259	<input type="radio"/>
RACORES D.4				
ENCHUFE RÁPIDI	ROSCA	PRESIÓN MAX. (BAR)		
Rectos	1/8 BSP	65	3084577	<input type="radio"/>
	M6X1	65	3084579	<input type="radio"/>
	M6X0,75	65	3084631	<input type="radio"/>
	5/16-24 UMF	65	3084682	<input type="radio"/>
	1/8" NPT	20	3084586	<input type="radio"/>
90° giratorio	M6X1	65	3084613	<input type="radio"/>
	5/16-24 UMF	65	3084611	<input type="radio"/>
	1/8NPT	65	3084620	<input type="radio"/>
	1/8 BSP	65	3084638	<input type="radio"/>
	M8X1	150	3084731	<input type="radio"/>
	1/8 BSP	150	3084696	<input type="radio"/>
Compresión	1/8" BSP	150	0092069	<input type="radio"/>

4. LLENADO BOMBA

Kit de llenado de cartucho de 400 cc	0888038	<input type="radio"/>	_____
Kit de llenado de cartucho de 400 cc con válvulas	3133723	<input type="radio"/>	_____
Cartucho grasa 400 cc (NLGI 2)	1524952	<input type="radio"/>	_____
Adaptador de llenado a 90° M22x1,5	3077222	<input type="radio"/>	_____

ACCESORIOS

Abrazadera negra 100x2,5 (1 Uds.)		UE-CACA011	<input type="radio"/>	_____
Funda en espiral negra 10mm - ø 10-50 mm		UE-CACA030	<input type="radio"/>	_____
Kit etiquetas		3133901	<input type="radio"/>	_____

Distributor Info: