

## CARACTERÍSTICAS

- 3 VERSIONES:
- 1-12 ELEMENTOS DE BOMBEO
- 1-24 ELEMENTOS DE BOMBEO
- 1-36 ELEMENTOS DE BOMBEO
- VERSIONES DA 12 V Y 24 V
- 6 TIPOS DE ELEMENTOS DE BOMBEO
- LUBRICACIÓN DIRECTA AL PUNTO
- FÁCIL DE INSTALAR

## BOMBA COMPACTA DE SALIDA MÚLTIPLE PARA GRASA

La bomba de accionamiento eléctrico PoliPUMP-eco es la solución fácil, rápida y ventajosa para la lubricación de los sistemas multipunto.

Compacta y fácil de instalar, permite montar un sistema de lubricación automático y centralizado con un máximo de 36 puntos de lubricación.

Resulta fácil de utilizar, ya que no dispone de tarjeta electrónica y la gestión y configuración de los ciclos y funciones se realiza a través de un PLC externo.

No son necesarias válvulas de dosificación externas ni sensores de ciclo: basta conectar los tubos y elementos de bombeo para que PoliPUMP-Eco está lista para su uso.



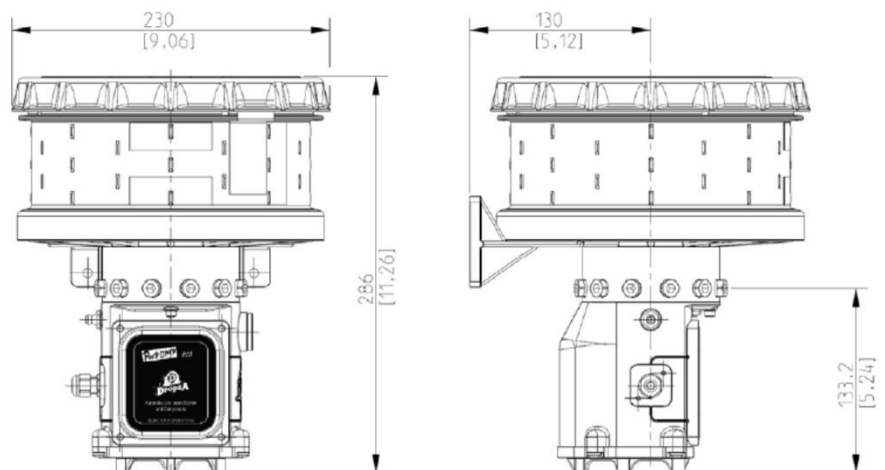
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES

Tensión de alimentación motor	12 V CC	24 V CC
Número de salidas/elementos de bombeo máx.	12 – 24 – 36	
Conexión de salida (salida elemento de bombeo)	Push-in Ø4	
Caudal nominal por elemento de bombeo	0,02 cc/golpe	– ROJO (1 muesca)
	0,03 cc/golpe	– VERDE (2 muescas)
	0,04 cc/golpe	– AMARILLO (3 muescas)
	0,08 cc/golpe	– AZUL (4 muescas)
	0,10 cc/golpe	– GRIS (5 muescas)
	0,13 cc/golpe	– NEGRO (6 muescas)
Presión máxima que se puede alcanzar	80 bar** (1160 psi)	
Capacidad del depósito	2 litros (0,53 galones)	
Consistencia grasa	NLGI00 ÷ NLGI2	
Temperatura de utilización	-10 °C ÷ +60 °C (14 °F ÷ 140 °F)	
Temperatura de almacenamiento	-20 °C ÷ +80 °C (-4 °F ÷ 176 °F)	
Terminal de conexión eléctrica	1,5 mm <sup>2</sup> máx.	

## APLICACIONES

TODOS LOS DISPOSITIVOS O MÁQUINAS QUE REQUIEREN LA LUBRICACIÓN DE 1 A 36 PUNTOS

### DIMENSIONES (MM)



Dimensiones en mm [pulg.].

## MÓDULO DE CONFIGURACIÓN POLIPUMP-ECO

## 1. SELECCIONAR LA BOMBA - elegir un modelo:

PolipUMP-Eco	12 V CC	DE 1 a 12 ELEMENTOS	0888270-ECO	<input type="radio"/>	_____
		DE 1 a 24 ELEMENTOS	0888271-ECO	<input type="radio"/>	_____
		DE 1 a 36 ELEMENTOS	0888272-ECO	<input type="radio"/>	_____
	24 V CC	DE 1 a 12 ELEMENTOS	0888273-ECO	<input type="radio"/>	_____
		DE 1 a 24 ELEMENTOS	0888274-ECO	<input type="radio"/>	_____
		DE 1 a 36 ELEMENTOS	0888275-ECO	<input type="radio"/>	_____



## 2. ¿CUÁNTOS ELEMENTOS DE BOMBEO NECESITAS?

## ELEMENTOS DE BOMBEO

0,02 cc/ciclo	ROJO - (1 muesca)	0888451	<input type="radio"/>	_____
0,03 cc/ciclo	VERDE - (2muescas)	0888452	<input type="radio"/>	_____
0,04 cc/ciclo	AMARILLO - (3 muescas)	0888453	<input type="radio"/>	_____
0,08 cc/ciclo	AZUL - (4 muescas)	0888454	<input type="radio"/>	_____
0,10 cc/ciclo	GRIS - (5 muescas)	0888455	<input type="radio"/>	_____
0,13 cc/ciclo	NEGRO - (6 muescas)	0888456	<input type="radio"/>	_____
Tapón recambio elemento de bombeo		0888257	<input type="radio"/>	_____

## 3. INDICA TUBOS Y CONEXIONES

## TUBOS Ø4

Tubo de nailon Ø4x2 - Blanco 100 m	5717218	<input type="radio"/>	_____
Tubo de nailon Ø4x3 (baja presión)	5717300	<input type="radio"/>	_____
Tubo de nailon Ø4x2 - Negro 25 m	5717258	<input type="radio"/>	_____
Tubo de nailon Ø4x2 - Negro 25 m cargado NLGI 00	5717259	<input type="radio"/>	_____

## CONEXIONES Ø4

PUSH-IN	ROSCA	PRESIÓN MÁX. (bar)		
Rectas	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° giratoria	M6X1	65	3084613	<input type="radio"/>
	5/16-24 UMF	65	3084611	<input type="radio"/>
	1/8 BSP	65	3084620	<input type="radio"/>
	1/8 BSP	65	3084638	<input type="radio"/>
	M8X1	150	3084731	<input type="radio"/>
Compresión	1/8 BSP	150	3084696	<input type="radio"/>
	1/8" BSP	150	0092069	<input type="radio"/>

## 4. LLENADO BOMBA

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

## ACCESORIOS

Abrazadera negra 100 x 2,5 mm (1 pieza)		UE-CACA011	<input type="radio"/>	_____
Cubierta en espiral negra 10 m - Ø 10-50 mm		UE-CACA030	<input type="radio"/>	_____
KIT etiqueta		3133901	<input type="radio"/>	_____