

SMART 2



**Electrobomba para
los sistemas de lubricación
con aceite “Línea simple 01”
y con “Inyectores a baja Presión 33V”**



Sistema Automático de lubricación

SMART 2

ELECTROBOMBA para los sistemas de lubricación con aceite "línea simple 01" y con "Inyectores a baja presión 33V"



Las bombas de la serie SMART2, son un conjunto completo e innovador para la industria de la máquina-herramienta.

La bomba eléctrica de engranajes, SMART2 ha sido especialmente proyectada para sistemas con presión de trabajo hasta 30 bar.

Innovador "conjunto" de lubricación para la industria de la máquina-herramienta

Cada bomba esta equipada con accesorios estándar: Presostato, manómetro e indicador de mínimo nivel.

Las centralitas están disponibles, tanto dotadas con un Control Electrónico Integrado VIP05 como en una versión manual conectable a un cuadro electrónico separado

La SMART2 es perfectamente viable para los sistemas que precisen una caudal superior a 100cm³/min. y una presión hasta 30 bar.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				
Capacidad del depósito	3 lt (0.66 galls)			
Lubricantes compatibles	Aceite mineral			
Temperatura de conservación	- 20°C ÷ + 60°C (-4°F ÷ +140°F)			
Tensión de alimentación	110 / 230 V AC 50 Hz 110 / 230 V 60 Hz			
Potencia absorbida	110V/50Hz	110V/60Hz	230V/50Hz	230V/60Hz
	162W	155W	150W	148W
Caudal	110V/50Hz	110V/60Hz	230V/50Hz	230V/60Hz
	180 cm ³ /min (10,98 cu.in.)/min	220 cm ³ /min (13,45 cu.in.)/min	180 cm ³ /min (10,98 cu.in.)/min	220 cm ³ /min (13,45 cu.in.)/min
Presión máxima	30 bar (441psi)			
Viscosidad del aceite (a la temperatura de trabajo)	68 ÷ 320 cSt (320 ÷ 1480 SUS)			
Temperatura de trabajo	+ 5°C ÷ + 60°C (+41°F ÷ +140°F)			
Humedad de trabajo	90% max			
Protección eléctrica	IP 55			
Nivel sonoro continuo	< 70 dB (A)			

COMO SOLICITAR	
Ref.	Descripción
3600240	SMART2 Manual 110V /50 Hz
3600241	SMART2 Manual 110V / 60Hz
3600242	SMART2 Manual 230V / 50 Hz
3600243	SMART2 Manual 220V / 60 Hz
3600210	SMART2 Control VIP05 110V / 50 Hz
3600211	SMART2 Control VIP05 110V / 60 Hz
3600212	SMART2 Control VIP05 230V / 50 Hz
3600213	SMART2 Control VIP05 220V / 60 Hz



Características

- Tiempo de ciclo: desde 10 segundos a 2 minutos (incrementos de 10 segundos)
- Tiempo de pausa: desde 1 minuto a 60 horas (incrementos de 1 minuto)
- Capacidad de control de ciclo y nivel de aceite
- Display LCD que facilita el control de funcionamiento de la bomba y la operación de tarado
- Capacidad de conteo de los ciclos mediante impulsos de la máquina
- Posibilidad de parar conteo (pausa y ciclo)

Web site:
<http://www.dropsa.com>

E-mail:
sales@dropsa.com

WK 28/07
C2001PS

ITALY
Dropsa SpA
t.(+39) 02-250791
f.(+39) 02-25079767

CHINA
Dropsa Lubrication Systems
Tel: +86 (021) 67740275
Fax: +86 (021) 67740205

U.S.A.
Dropsa Corporation
t.(+1) 586-566-1540
f.(+1) 586-566-1541

U.K.
Dropsa (UK) Ltd
t.(+44) 01784-431177
f.(+44) 01784-438598

BRAZIL
Dropsa
t.(+55) 011-563-10007
f.(+55) 011-563-19408

GERMANY
Dropsa GmbH
t.(+49) 0211-394-011
f.(+49) 0211-394-013

AUSTRALIA
Dropsa Australia Ltd.
t.(+61) 02-9938-6644
f.(+61) 02-9938-6611

FRANCE
Dropsa Ame
t.(+33) 01-3993-0033
f.(+33) 01-3986-2636