

DISTRIBUIDOR MONOBLOQUE PROGRESIVO DE UNA A DIECIOCHO SALIDAS

SMP es un distribuidor monobloque progresivo ideal para aplicaciones en espacios de dimensiones reducidas. Está disponible en versiones de 6, 8, 10, 12, 14, 16 y 18 salidas, cada una de ellas con una dosificación de 0,2 cm³ por ciclo.

El caudal de cada salida del dosificador puede unirse al caudal de la salida adyacente, retirando el conector específico y colocando un tapón.

La monitorización visual o electrónica se obtiene retirando el tapón e instalando un dispositivo visual o electrónico complementario.

La grasa bombeada dentro del bloque es distribuida entre las diferentes salidas de forma equitativa por los pistones de suministro del dosificador progresivo. En el caso de que una de las salidas se bloquee, los pistones cesan su actividad permitiendo el control de todo el sistema mediante un único dispositivo con esa finalidad.



INFORMACIÓN TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES	
Presión mín.	20 bar, 300 psi
Presión máx.	300 bar, 4400 psi
Máx. núm. de ciclos por min	625 ciclos
Temperatura de utilización	-30 a 70 °C. 22 a 158 °F
Viscosidad lubricante	Mín.: aceite 32 cSt Máx.: grasa NLGI 2
Material	Acero niquelado Acero inoxidable AISI 304
SENSORES CICLO	
Material	Acero inoxidable AISI 316 Latón niquelado
Tipo de sensor de proximidad	PNP o NPN 10-30 V CC - 200 mA

DIMENSIONES (DIBUJOS NO A ESCALA)

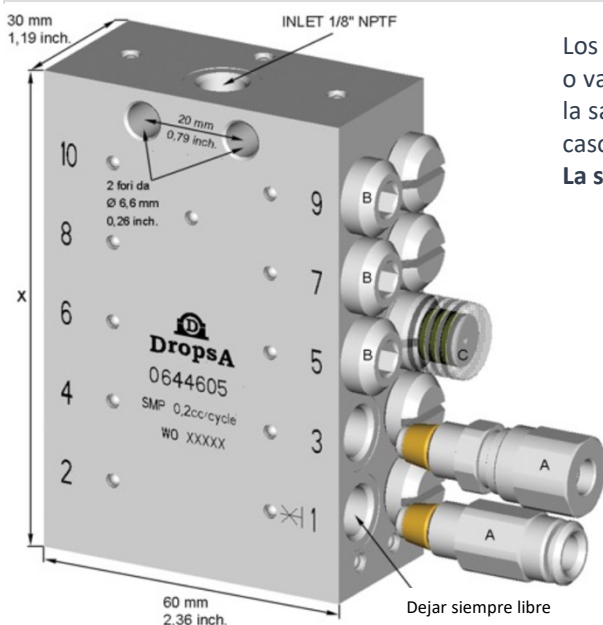
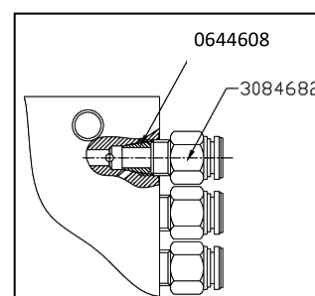
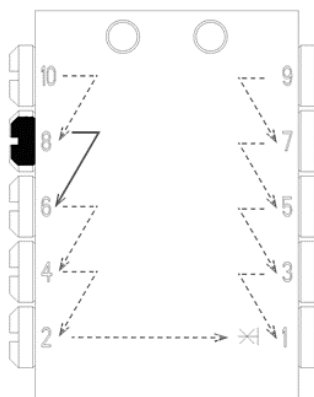


DIAGRAMA SALIDAS SMP

Los caudales de las salidas adyacentes pueden unirse entre sí tapando una o varias salidas. En el ejemplo, tapando la salida núm. 8 el lubricante pasa a la salida adyacente (en el ejemplo la número 6) en orden decreciente. En el caso de que se tape la salida núm. 2, el lubricante pasa a la salida núm. 1. **La salida núm. 1 nunca puede taparse.**





INFORMACIÓN PARA EL PEDIDO

SMP DE ACERO NIQUELADO			
Códigos	X mm	X pulg.	Descripción
0644603	60	2,36	SMP 6 Salidas
0644604	75	2,95	SMP 8 Salidas
0644605	90	3,54	SMP 10 Salidas
0644606	105	4,13	SMP 12 Salidas
0644407	120	4,72	SMP 14 Salidas
0644408	135	5,31	SMP 16 Salidas
0644409	150	5,90	SMP 18 Salidas
Códigos	Diagrama		Descripción de los accesorios
0644637	A		Terminal derecho con válvula 1/8" BSP hembra
0644638			Terminal derecho con válvula x tubo Ø 4mm
0644639			Terminal derecho con válvula x tubo Ø 6mm
0644640			Terminal "push-in" con válvula x tubo Ø 6 mm
0644806			Terminal "push-in" con válvula x tubo Ø 4 mm
0644641			Terminal de anillo con válvula x tubo Ø 6 mm
0644611	B		Tapón para exclusión de salidas
1655220	C		Indicador visual
1655306			Ultrasensor para SMP que se debe pedir junto al conector cód. 39999

SMP DE ACERO INOX. AISI 303			
Códigos	X mm	X pulg.	Descripción
0644593	60	2,36	SMP 6 Salidas
0644594	75	2,95	SMP 8 Salidas
0644595	90	3,54	SMP 10 Salidas
0644596	105	4,13	SMP 12 Salidas
0644600	120	4,72	SMP 14 Salidas
Códigos	Diagrama		Descripción de los accesorios
0644646	A		Terminal de anillo x tubo Ø 6 mm inox.
0644599	B		Tapón para exclusión de salidas inox.
3190386			Junta tórica que se debe pedir junto al tapón cód. 644599
1655220	C		Indicador visual
1655348			Ultrasensor para SMP que se debe pedir junto al conector cód. 39999

C2071PS WK 47/24

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: