

## DISTRIBUTEUR MONOBLOC PROGRESSIF AVEC 1 A 18 SORTIES

**SMP** est un distributeur monobloc progressif idéal pour les applications en espace réduit. Disponible dans les versions à 6, 8, 10, 12, 14, 16 et 18 sorties, chacune avec dosage de 0,2 cm<sup>3</sup> par cycle.

Chaque sortie du doseur peut être unie à la sortie adjacente à l'aide d'un bouchon, éliminant ainsi la nécessité d'un raccord spécial. Pour obtenir le suivi visuel ou électronique, retirer le bouchon et installer un dispositif visuel ou électronique complémentaire.

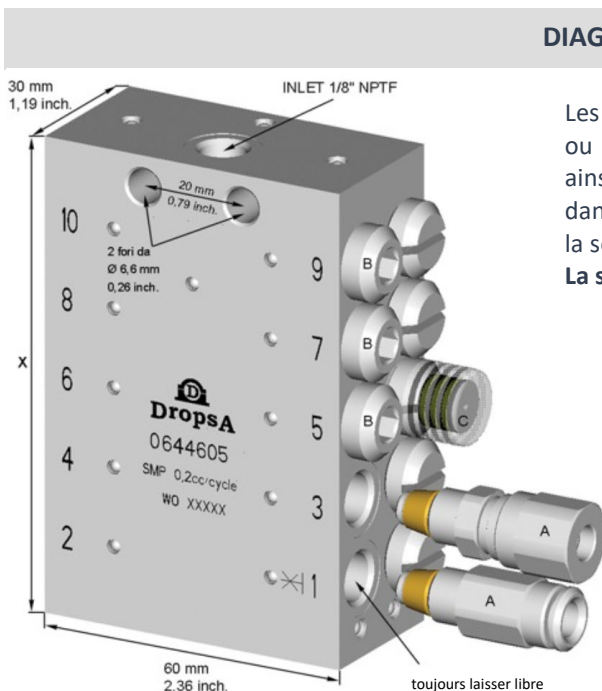
La graisse pompée à l'intérieur du bloc est répartie par les pistons de distribution du doseur progressif de manière équitable entre les différentes sorties. Si une seule sortie se bloque, les pistons arrêtent leur activité, permettant ainsi le contrôle de l'ensemble du système via un seul dispositif prévu à cet effet.



(\* ) Le traitement de surface a été modifié: du nickel (Ni) au zinc-nickel (ZnNi) au cours des 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> trimestres 2025. Veuillez vérifier auprès de votre distributeur les détails concernant le traitement de surface des fournitures actuelles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES	
Pression min	20 bar, 300 psi
Pression max	300 bar, 4400 psi
nb max cycles/min.	625 cycles
Température d'utilisation	-30 à 70 °C 22 à 158 °F
Viscosité du lubrifiant	Min : huile 32 cSt Max : graisse NLGI 2
Matériau	Acier traité zinc-nickel Acier inox Aisi 304
CAPTEURS DE CYCLE	
Matériau	Acier inox AISI 316 Laiton nickelé
Type de proximité	PNP ou NPN 10-30 VDC - 200 mA

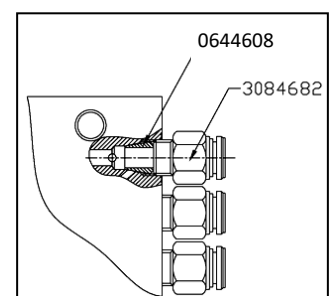
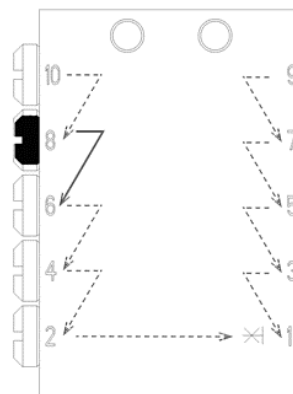
### DIMENSIONS (LES DESSINS NE SONT PAS A L'ECHELLE)



### DIAGRAMME SORTIES SMP

Les débits des sorties adjacentes peuvent être combinés en bouchant une ou plusieurs sorties. Dans cet exemple, la sortie n° 8 est bouchée, faisant ainsi passer le lubrifiant sur la sortie adjacente (en l'occurrence, la n° 6) dans l'ordre décroissant. Si la sortie n° 2 est bouchée, le lubrifiant passe sur la sortie n° 1.

**La sortie n° 1 ne peut jamais être bouchée.**





## INFORMATIONS POUR LA COMMANDE

SMP EN ACIER NICKELÉ			
Codes	X mm	X inch.	Description
0644603	60	2,36	SMP 6 sorties
0644604	75	2,95	SMP 8 sorties
0644605	90	3,54	SMP 10 sorties
0644606	105	4,13	SMP 12 sorties
0644407	120	4,72	SMP 14 sorties
0644408	135	5,31	SMP 16 sorties
0644409	150	5,90	SMP 18 sorties
Codes	Diagramme		Description des accessoires
0644637	A		Embout droit avec vanne 1/8" BSP femelle
0644638			Embout droit avec vanne pour tube Ø4 mm
0644639			Embout droit avec vanne pour tube Ø6 mm
0644640			Embout enfichable avec vanne pour tube Ø6 mm
0644806			Embout enfichable avec vanne pour tube Ø4 mm
0644641			Embout avec anneau et vanne pour tube Ø6 mm
0644611	B		Bouchon d'exclusion de sortie
1655220	C		Indicateur visuel
1655306			Ultrasensor SMP à commander avec le connecteur code 39999

SMP EN ACIER INOX AISI 303			
Codes	X mm	X inch.	Description
0644593	60	2,36	SMP 6 sorties
0644594	75	2,95	SMP 8 sorties
0644595	90	3,54	SMP 10 sorties
0644596	105	4,13	SMP 12 sorties
0644600	120	4,72	SMP 14 sorties
Codes	Diagramme		Description des accessoires
0644646	A		Embout avec anneau pour tube Ø6 mm Inox
0644599	B		Bouchon d'exclusion de sortie inox
3190386			Joint torique à commander avec bouchon code 644599
1655220	C		Indicateur visuel
1655348			Ultrasensor SMP à commander avec le connecteur code 39999