

HUILEUR COMPTE GOUTTES ELECTRIQUE "MONOPOINT"

UNI.ELO.


MATIERE ET EXECUTION :

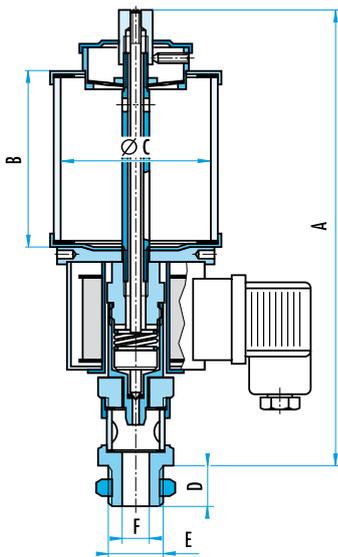
corps en laiton nickelé, réservoir en Plexiglas (verre naturel sur demande), joints en caoutchouc Perbunan (Hypalon, Teflon, Viton® sur demande), couvercle étanche en plastique, livré avec une vanne électromagnétique au choix.

FONCTIONNEMENT :

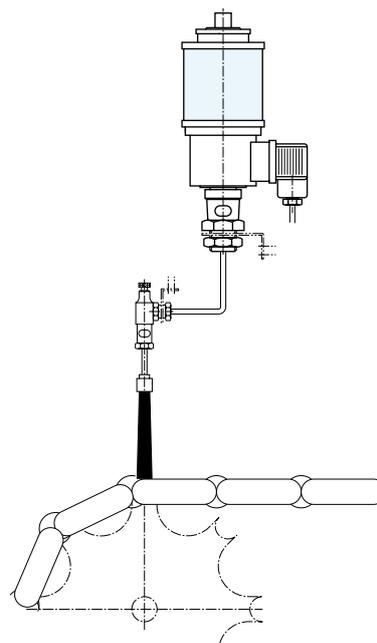
utilisable pour un seul point de graissage. Réglage du débit par tige pointeau et blocage de la position réglée par vis. Ouverture et fermeture du débit d'huile par électro-vanne normalement fermée (NF). Ce distributeur peut être commandé par un rythmeur d'impulsions.

REGLAGE DU GOUTTE A GOUTTE :

- 1) retirer le couvercle,
- 2) débloquer la tige pointeau axiale en dévissant la vis située sous le couvercle,
- 3) tourner la tige pointeau à la main dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à butée, sans forcer,
- 4) remplir d'huile,
- 5) tourner doucement la tige pointeau dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et regarder par le voyant situé à la base, la cadence du goutte à goutte,
- 6) cette cadence étant choisie, bloquer la tige pointeau au moyen de la vis sous le couvercle,
- 7) replacer le couvercle,
- 8) alimenter l'électro-vanne pour ouvrir le débit de l'huile.



Volume (ml)	E	F	A	B	Ø C	D	vanne au choix	Ref.
36	R 1/8 "	-	118	55	40	8	1/2/3/4/6	UNI.ELO.0040...
140	R 1/2 "	R 1/4 "	150	60	60	15	3/4/5/6/7/8	UNI.ELO.0140...
200	R 1/2 "	R 1/4 "	170	80	60	15	3/4/5/6/7/8	UNI.ELO.0200...
500	R 1/2 "	R 1/4 "	200	100	80	15	3/4/5/6/7/8	UNI.ELO.0500...
1000	R 1/2 "	R 1/4 "	240	120	100	15	3/4/5/6/7/8	UNI.ELO.1000...
2000	R 1/2 "	R 1/4 "	285	150	133	15	3/4/5/6/7/8	UNI.ELO.2000...
3000	R 1/2 "	R 1/4 "	315	180	150	15	3/4/5/6/7/8	UNI.ELO.3000...

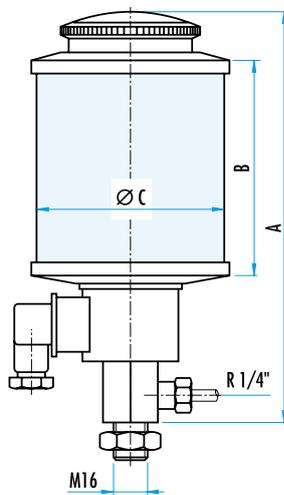
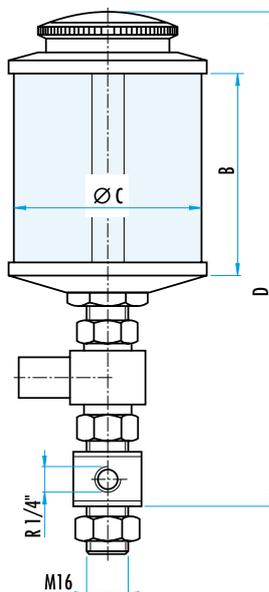
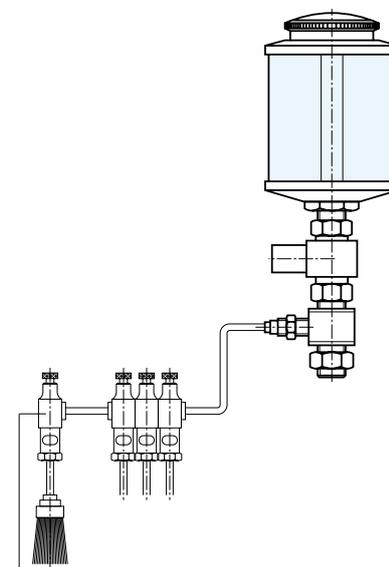


vanne électromagnétique	Ref.
12 V - AC - 50 Hz	...1
12 V - DC	...2
24 V - AC - 50 Hz	...3
24 V - DC	...4
42 V - AC - 50 Hz	...5
48 V - AC - 50 Hz	...6
220 V - AC - 50 Hz	...7
220 V - AC - 60 Hz	...8

POUR LA COMMANDE :

Ref. UNI.ELO.0140 avec vanne 12 V - DC = **Ref. UNI.ELO.0140.2**

DISTRIBUTEUR D'HUILE ELECTRIQUE DECENTRALISE

UNI.EOSB / EOSH

Ref. UNI.EOSB.
Ref. UNI.EOSH.

Ref. UNI.EOSH.

Ref. UNI.MTR.

MATIERE ET EXECUTION :

corps en laiton nickelé, réservoir en Plexiglas (verre naturel sur demande), joints en caoutchouc Perbunan (Hypalon, Teflon, Viton® sur demande), livré avec une vanne électromagnétique au choix, volumes 140 et 200 ml avec couvercle à visser, autres volumes avec couvercle à baïonnette, fonctionnement identique au distributeur Ref. UNI. ELO

Ref. UNI.EOSB : vanne électromagnétique avec protection IP 20,

Ref. UNI.EOSH : vanne électromagnétique avec protection IP 65 pour des zones humides et poussiéreuses.

REMARQUE : ces distributeurs forment avec les doseurs Ref. UNI.ETR et UNI.MTR une installation centrale de graissage. Ces distributeurs sont utilisés spécialement lorsque les différents points de graissage sont très éloignés du distributeur. Dans ce cas une seule conduite est suffisante.

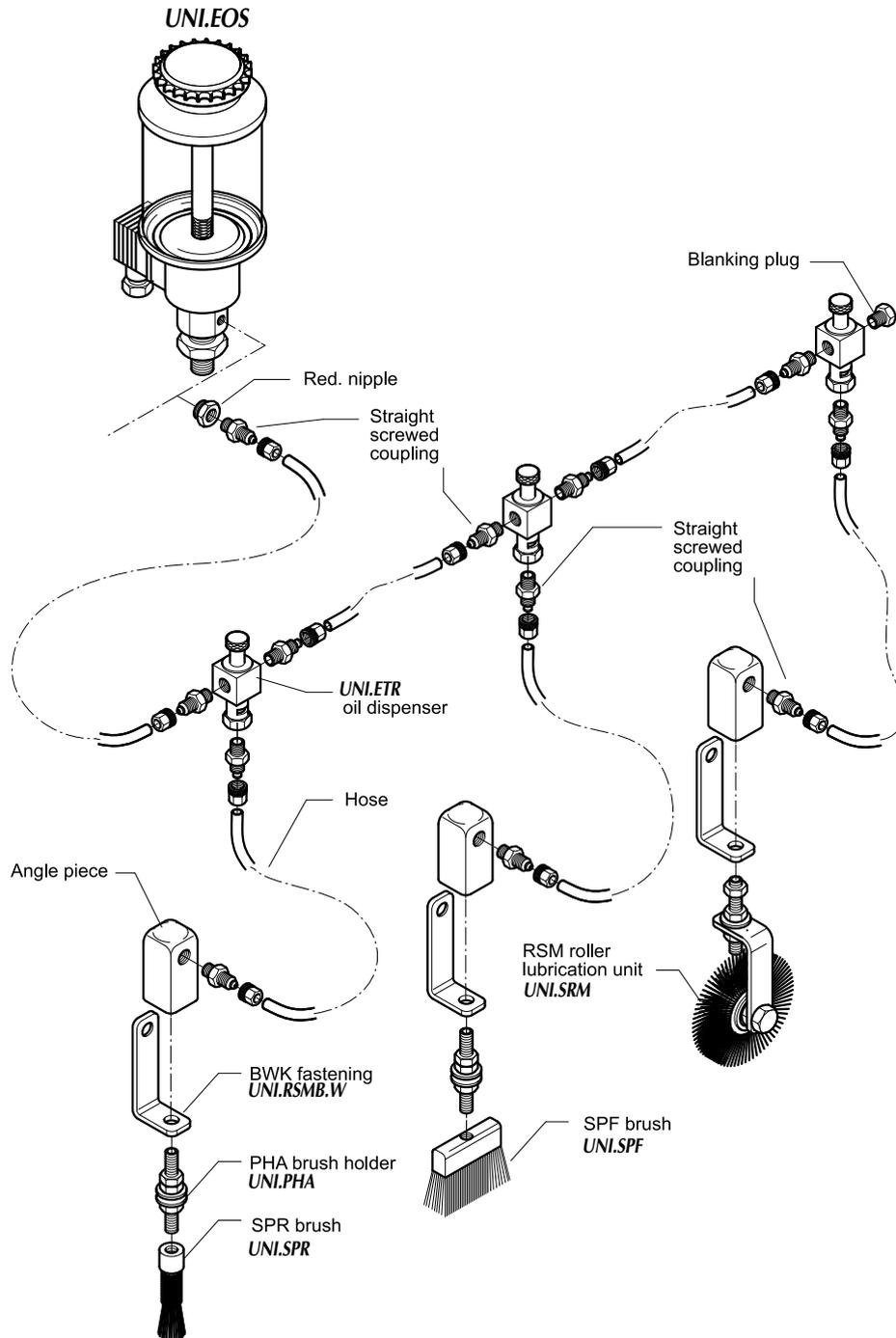
volume (ml)	A	D	B	Ø C	Ref.	
					IP 20	IP 65
140	150	170	60	60	UNI.EOSB.0140...	UNI.EOSH.0140...
200	170	190	80	60	UNI.EOSB.0200...	UNI.EOSH.0200...
500	210	225	100	80	UNI.EOSB.0500...	UNI.EOSH.0500...
1000	250	245	120	100	UNI.EOSB.1000...	UNI.EOSH.1000...
2000	295	280	150	133	UNI.EOSB.2000...	UNI.EOSH.2000...
3000	325	320	180	150	UNI.EOSB.3000...	UNI.EOSH.3000...

vanne électromagnétique	Ref.
24 V - AC - 50 Hz	...3
24 V - DC	...4
42 V - AC - 50 Hz	...5
48 V - AC - 50 Hz	...6
220 V - AC - 50 Hz	...7
220 V - AC - 60 Hz	...8

POUR LA COMMANDE :

Ref. UNI.EOSH.0140 avec vanne 220 V - AC - 50 Hz = **Ref. UNI.EOSH.0140.7**

SYSTEME AVEC HUILEURS UNI.EOS



DISTRIBUTEUR D'HUILE ELECTRIQUE CENTRALISE

UNI.METB / METH



MATIERE ET EXECUTION :

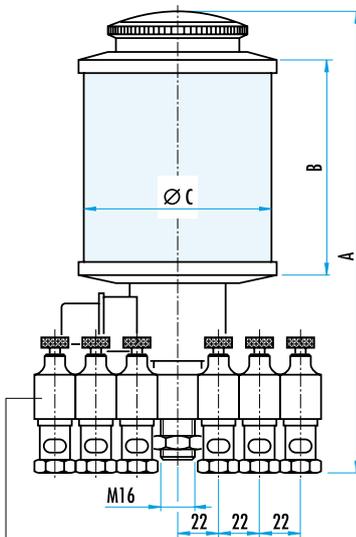
corps en laiton nickelé, réservoir en Plexiglas (verre naturel sur demande), joints en caoutchouc Perbunan (Hypalon, Teflon, Viton® sur demande), livré avec une vanne électromagnétique au choix, volumes 140 et 200 ml avec couvercle à visser, autres volumes avec couvercle à baïonnette, fonctionnement identique au distributeur Ref. UNI.ELO .

Ref. **UNI.METB** : vanne électromagnétique avec protection IP 20,

Ref. **UNI.METH** : vanne électromagnétique avec protection IP 65 pour des zones humides et poussiéreuses.

REMARQUE : jusqu'à 24 points de graissage. Les doseurs sont disposés l'un à côté de l'autre directement en dessous du distributeur. Le réglage est centralisé et on utilise spécialement ce distributeur lorsque les points de graissage sont très rapprochés. Utilisation avec doseur Ref. UNI.MTR.

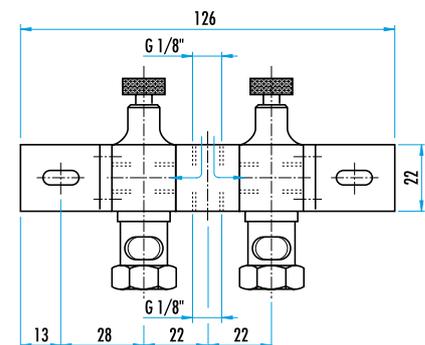
volume (ml)	A	D	B	Ø C	Ref.	
					IP 20	IP 65
140	175	200	60	60	UNI.METB.0140...	UNI.METH.0140...
200	195	220	80	60	UNI.METB.0200...	UNI.METH.0200...
500	235	255	100	80	UNI.METB.0500...	UNI.METH.0500...
1000	275	275	120	100	UNI.METB.1000...	UNI.METH.1000...
2000	320	310	150	133	UNI.METB.2000...	UNI.METH.2000...
3000	350	350	180	150	UNI.METB.3000...	UNI.METH.3000...



Ref. UNI.MTR.



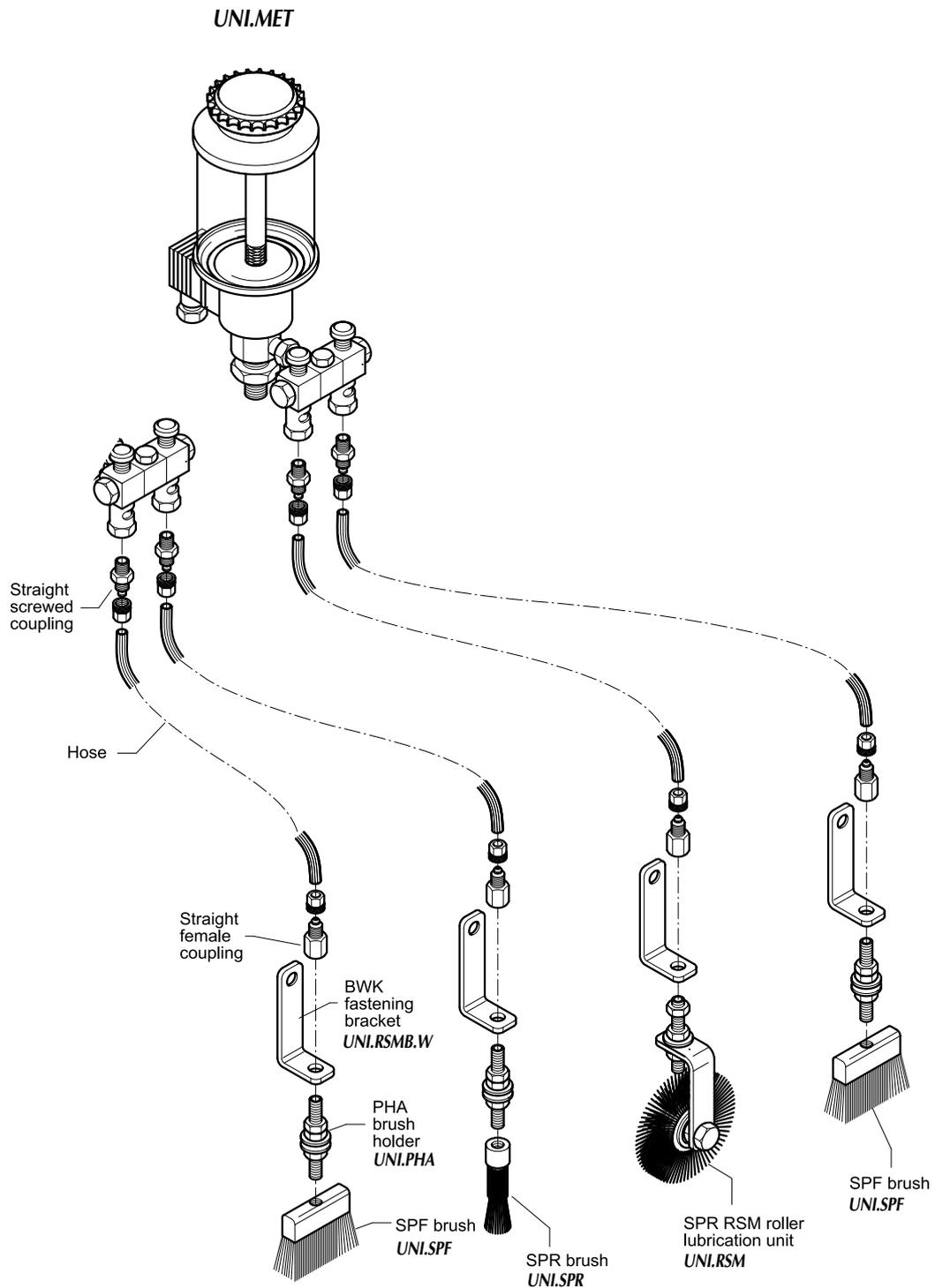
vanne électromagnétique	Ref.
24 V - AC - 50 Hz	...3
24 V - DC	...4
42 V - AC - 50 Hz	...5
48 V - AC - 50 Hz	...6
220 V - AC - 50 Hz	...7
220 V - AC - 60 Hz	...8



POUR LA COMMANDE :

Ref. UNI.METH.0140 avec vanne 220 V - AC - 50 Hz et 6 positions. = Ref. UNI.METH.0140.7.06

SYSTEME AVEC HUILEUR UNI.MET



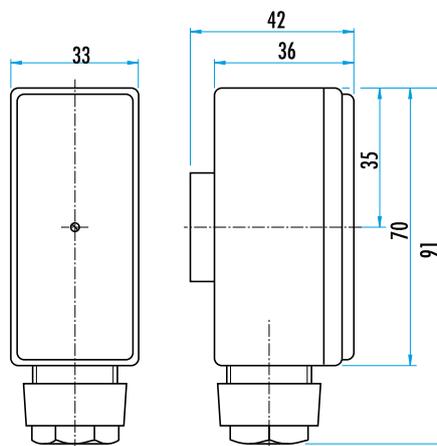
RYTHMEUR D'IMPULSIONS POUR DISTRIBUTEUR ELECTRIQUE D'HUILE

UNI.1078.A / B



Coffret en plastique avec protection IP 65.
Schéma de raccordement suivant ISO 4400 ou DIN 43650.
2 indications «LED» permettent un contrôle visuel de la mise en tension de l'appareil et de la tension de sortie vers la vanne électromagnétique. Les temps de travail et de pause du distributeur électrique d'huile sont réglables et combinables à souhait. Ces intervalles de temporisation se répètent continuellement jusque quand le courant est interrompu. Lorsque la machine est remise en marche, le programme établi se remet en route.
N.B. : il est indispensable que le raccordement électrique du rythmeur corresponde exactement à celui du distributeur électrique d'huile.

Raccordement électrique : choix sur l'appareil
Ref. UNI.1078.A : 110 - 230 V / 50 - 60 Hz / AC,
Ref. UNI.1078.B : 24 - 48 V / 50 - 60 Hz / AC - DC.



intervalles de temporisation réglables sans échelon - travail (E) - pause (A) :	
E 1 : 0,5 - 10 sec	A 1 : 0,5 - 10 sec
E 2 : 1,5 - 30 sec	A 2 : 1,5 - 30 sec
E 3 : 5 - 100 sec	A 3 : 5 - 100 sec
E 4 : 1,5 - 30 min	A 4 : 1,5 - 30 min
E 5 : 0,5 - 10 min	A 5 : 0,5 - 10 min
E 6 : 5 - 100 min	A 6 : 5 - 100 min
E 7 : 12 - 240 min	A 7 : 12 - 240 min
E 8 : 0,5 - 10 h	A 8 : 0,5 - 10 h



4 fonctions de travail :

1. rythmeur
2. rythmeur inversé
3. impulsion de départ
4. départ retardé

