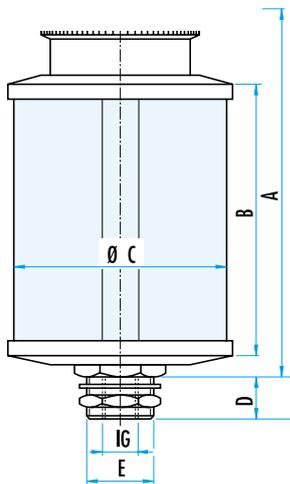


## RESERVOIR D'HUILE STANDARD

**UNI.OBH.**

**MATIERE ET EXECUTION :**

corps en laiton nickelé, réservoir en Plexiglas (verre naturel sur demande), joints en caoutchouc Perbunan (Hypalon, Teflon, Viton® sur demande).

type 14, 36, 84 ml : avec couvercle à clapet pivotant,

type 140, 200, 500 ml : avec couvercle à visser,

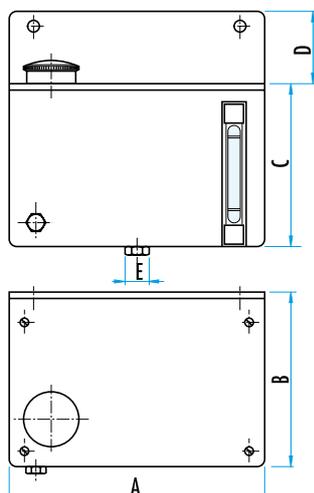
type 1000, 2000, 3000 ml : avec couvercle à baïonnette.

**REMARQUE :** ces réservoirs sont d'un emploi multiple : réducteurs, unités d'entraînement, graissage de pompes, axes...

Les modèles 1000, 2000 et 3000 ml peuvent être livrés avec un interrupteur magnétique à flotteur.

Ref. **UNI.SMM.50** ou **UNI.SME.50**.

vol.(ml)	E	IG	A	B	Ø C	D	Ref.
14	R 1/4"	-	56	30	30	8	<b>UNI.OBH.0014.14</b>
36	R 1/4"	-	70	40	40	8	<b>UNI.OBH.0036.14</b>
84	R 1/4"	-	88	50	50	8	<b>UNI.OBH.0084.14</b>
84	R 3/8"	-	88	50	50	8	<b>UNI.OBH.0084.38</b>
140	R 1/4"	-	97	60	60	14	<b>UNI.OBH.0140.14</b>
140	R 3/8"	R 1/8"	97	60	60	14	<b>UNI.OBH.0140.38</b>
140	R 1/2"	R 1/4"	97	60	60	14	<b>UNI.OBH.0140.12</b>
200	R 1/4"	-	104	80	60	14	<b>UNI.OBH.0200.14</b>
200	R 3/8"	R 1/8"	104	80	60	14	<b>UNI.OBH.0200.38</b>
200	R 1/2"	R 1/4"	104	80	60	14	<b>UNI.OBH.0200.12</b>
500	R 1/4"	-	128	100	80	14	<b>UNI.OBH.0500.14</b>
500	R 3/8"	R 1/8"	128	100	80	14	<b>UNI.OBH.0500.38</b>
500	R 1/2"	R 1/4"	128	100	80	14	<b>UNI.OBH.0500.12</b>
1000	R 1/4"	-	148	120	100	14	<b>UNI.OBH.1000.14</b>
1000	R 3/8"	R 1/8"	148	120	100	14	<b>UNI.OBH.1000.38</b>
1000	R 1/2"	R 1/4"	148	120	100	14	<b>UNI.OBH.1000.12</b>
2000	R 1/4"	-	180	150	133	14	<b>UNI.OBH.2000.14</b>
2000	R 3/8"	R 1/8"	180	150	133	14	<b>UNI.OBH.2000.38</b>
2000	R 1/2"	-	180	150	133	14	<b>UNI.OBH.2000.12</b>
3000	R 1/4"	-	240	180	150	14	<b>UNI.OBH.3000.14</b>
3000	R 3/8"	-	240	180	150	14	<b>UNI.OBH.3000.38</b>
3000	R 1/2"	-	240	180	150	14	<b>UNI.OBH.3000.12</b>


**MATIERE ET EXECUTION :** en aluminium.

Très stable et étanche, en forme de coffret avec fixation murale, remplissage étanche à la poussière, avec jauge incorporée.

**REMARQUE :** Ces réservoirs peuvent être livrés avec un interrupteur magnétique à flotteur  
Ref. **UNI.SMM.50** ou **UNI.SME.50**.

vol. (ml)	E	A	B	C	D	Ref.
5000	R 3/8"	248	174	155	75	<b>UNI.OBH.5000.38</b>
9000	R 3/8"	363	185	168	75	<b>UNI.OBH.9000.38</b>



## HUILEUR COMPTE GOUTTE "MINI"

UNI.OTR / OTS / TOL



Ref. UNI.OTR

### MATIERE ET EXECUTION :

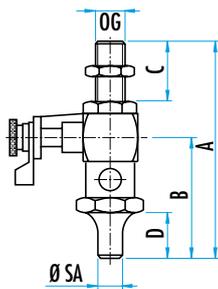
en laiton nickelé, avec réglage latéral du goutte à goutte et blocage instantané

Ref. UNI.OTR : sortie avec filetage

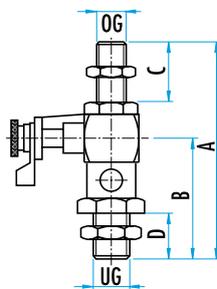
Ref. UNI.OTS : sortie directe ou pour flexible

REMARQUE : pour installation dans des conduites ou en dessous d'un grand réservoir.

Ref. UNI.OTS



Ref. UNI.OTS

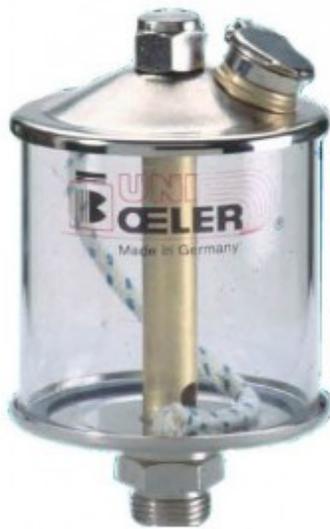


Ref. UNI.OTR

OG	UG / SA	A	B	C	D	Ref.
<b>Ref. UNI.OTR</b>						
R 1/8"	R 1/4"	62	36	14	12	UNI.OTR.18.14
R 1/8"	R 3/8"	68	38	14	12	UNI.OTR.18.38
R 1/4"	R 1/4"	62	32	14	8	UNI.OTR.14.14
R 1/4"	R 3/8"	68	38	14	12	UNI.OTR.14.38
R 3/8"	R 1/4"	62	32	14	8	UNI.OTR.38.14
R 3/8"	R 3/8"	68	38	14	12	UNI.OTR.38.38
<b>Ref. UNI.OTS</b>						
R 1/8"	7	65	37	14	13	UNI.OTS.18
R 1/4"	7	65	37	14	13	UNI.OTS.14
R 3/8"	7	65	37	14	13	UNI.OTS.38

## HUILEUR A MECHE

UNI.DOL

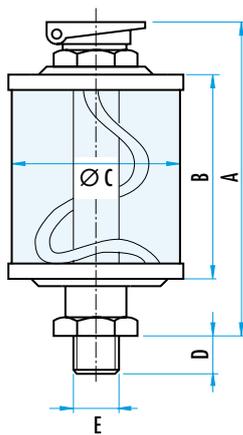


**MATIERE ET EXECUTION :**

corps en laiton nickelé, voyant en Plexiglas, avec niveau d'huile bien visible, couvercle à clapet et mèche rétractée.

**REMARQUE :** très utilisé dans l'industrie textile.

vol.(ml)	E	A	B	Ø C	D	Ref.
7	R 1/8"	50	25	25	7	UNI.DOL.0007.18
14	R 1/8"	56	30	30	7	UNI.DOL.0014.18
36	R 1/4"	70	40	40	8	UNI.DOL.0036.14
84	R 3/8"	88	50	50	8	UNI.DOL.0084.38
140	R 3/8"	103	60	60	8	UNI.DOL.0140.38



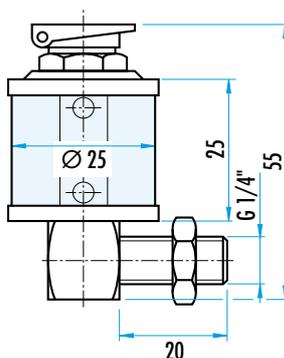
## INDICATEUR DE NIVEAU D'HUILE EN EQUERRE

**UNI.WOL.0007.14**

**MATIERE ET EXECUTION :**

corps en laiton nickelé, voyant en Plexiglas (verre naturel sur demande), avec couvercle à clapet.

Volume : 7 ml.

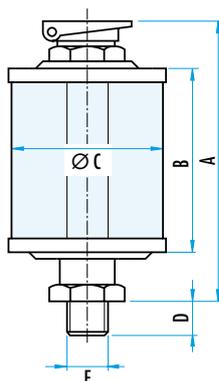


## RESERVOIR D'HUILE AVEC TUYAU DE COMPENSATION

**UNI.OMS**

**MATIERE ET EXECUTION :**

corps en laiton nickelé, pot en Plexiglas (verre naturel sur demande), avec couvercle à clapet et tuyau de compensation pour l'échappement d'air.

**REMARQUE :** est utilisé pour un système de graissage sous pression légère.


vol. (ml)	E	A	B	Ø C	D	Ref.
7	R 1/4"	50	25	25	7	UNI.OMS.0007.14
14	R 1/4"	56	30	30	7	UNI.OMS.0014.14
36	R 1/4"	70	40	40	8	UNI.OMS.0036.14
84	R 3/8"	88	50	50	8	UNI.OMS.0084.38
140	R 3/8"	103	60	60	8	UNI.OMS.0140.38

**INTERRUPTEUR A FLOTTEUR  
MAGNETIQUE**

UNI.SM

**MATIERE ET EXECUTION :**

Corps en laiton nickelé et flotteur en aluminium.

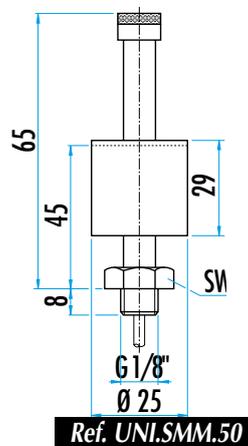
Raccordement électrique : max 300 V / AC - DC, contact courant : max 0,5 A,  
contact puissance : 10 W, câble : 1 m - 2 x 0,25 mm<sup>2</sup>.

Pour températures de - 20° à + 100°C.

**Ref. UNI.SMM.50** = sorie verticale

**Ref. UNI.SMW.50** = sorie horizontale

**REMARQUE** : ces flotteurs permettent de contrôler les niveaux de liquides dans des réservoirs de tout genre. L'actionnement de l'interrupteur se fait sans contact par un champ magnétique à l'intérieur du flotteur («reedcontact»).



## POMPE ELECTRIQUE

UNI.EET.200



Corps en laiton et en INOX avec joints en Viton®.

Puissance : 18,5 W, pour températures jusqu'à 40°C.

Pression max : 1,5 bar, capacité de transport pour huile 65 mm³/s : 21 cm³/min.

Protection IP 65.

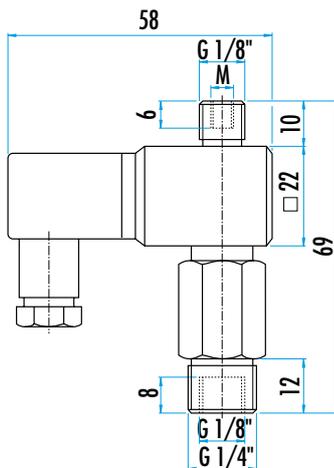
La pompe est construite pour un fonctionnement en une seule ligne et transporte de manière intermittente des huiles de consistance légère ou moyenne jusqu'à une hauteur de 10 m environ. La commande de la pompe se fait soit directement par l'unité de commande existante de la machine, soit par le ryhtmeur d'impulsions Réf. UNI.1078 avec programmation du temps de travail.

Pour le contrôle de remplissage du réservoir, l'unité de graissage centralisée peut être livrée avec un flotteur magnétique. (voir ci-dessus)

### FONCTIONNEMENT :

continu à pulsations : (pulsations de 0,5 à 90 sec. max.) le temps de travail en continu est garanti si la durée du temps d'arrêt est identique à la durée du temps de travail par interruption : (pulsation de 0,5 à 150 sec. max.)

- pour un temps de travail entre 90 et 150 sec. max., le temps d'arrêt doit être au moins le double du temps de travail,
- pour un temps de travail entre 0,5 et 90 sec. max., le temps d'arrêt doit être au moins identique au temps de travail.



Sur demande : pompes à débit plus important.

