



Vanne de mise à l'air intégrée pour réglage du zéro

Jauge pneumatique

Unitop

sur le piston. La pression dans la tuyauterie de mesure augmente jusqu'à ce que celle-ci corresponde à la pression hydrostatique du liquide à l'extrémité du tube plongeur. Cette pression est proportionnelle à la hauteur ainsi qu'à la densité du liquide mesuré. La mesure est effectuée par l'intermédiaire d'un manomètre à capsule intégré.

FONCTION

- Mesure de niveau déporté (50 m maxi).
- Indication semi-permanente du contenu d'un réservoir de fioul domestique ou de gasoil en pourcentage de hauteur.

APPLICATION

Adapté aux réservoirs de stockage de fioul de 700 à 4000 mm de diamètre ou de hauteur (suivant modèle).

+ PRODUIT

- Raccord avec vanne de mise à l'air intégrée pour réglage du zéro.
- Échelle double pour cuve cylindrique ou rectangulaire.
- Sécurité anti-surpression.
- Hauteur réglable pour un affichage de 0 à 100 % en fonction de la hauteur de la cuve.
- Dateur et aiguille repère pour le suivi des consommations.

PRINCIPE

Détermination du niveau du liquide dans un réservoir par mesure de sa pression hydrostatique. La pression nécessaire à la mesure est générée manuellement par action

Unitop AdBlue®



FONCTION

- Jauge pneumatique pour mesure de niveau déportée (50 m maxi).
- Indication semi-permanente du contenu d'un réservoir d'AdBlue® en pourcentage de hauteur.
- Version spéciale de l'Unitop pour l'AdBlue®.

ADBLUE®

Une solution d'urée baptisée AdBlue® est utilisée par la technologie SCR (pot catalytique) pour permettre le respect par les moteurs diesels des normes EURO4 et EURO5 (limitation des émissions NOx).

APPLICATION

Adapté aux réservoirs de stockage d'AdBlue® de 700 à 2 300 mm de diamètre ou de hauteur.

COMPOSITION UNITOP ADBLUE®

- Unitop AdBlue®.
- Pot de condensation.
- 10 m de tube polyéthylène HD et ses fixations.
- Plongeur 2,5 m avec un lest en acier inoxydable.
- Raccord de fixation 1" et 1 1/4.

CARACTÉRISTIQUES

Hauteur ou Ø cuve Unitop	700 à 1 200 mm 900 à 3000 mm std. 3000 à 4000 mm
Hauteur ou Ø cuve Unitop AdBlue®	700 à 2 300 mm
Principe	Pneumatique
Affichage	Analogique
Précision	+/- 2% de l'échelle
Télé-indication	Jusqu'à 50 m
Réglage du zéro	Par vis
Dimensions boîtier	166 x 155 x 73 mm
Poids	750 g env.

VERSION

Trois modèles sont disponibles pour adapter parfaitement le système de mesure à la hauteur ou au diamètre de la citerne à mesurer :

- 700 à 1 200 mm
- 900 à 3 000 mm (standard)
- 3 000 à 4 000 mm.



Plaque en Litres

OPTION

- Plongeur Uniflex voir page 51.
- Tube polyéthylène voir page 51.
- Plaque en litres pour une lecture directe en volume*

* Préciser la contenance, la forme et la position de la citerne (cylindrique horizontale, cylindrique verticale ou cubique).

Code : A	Code Produit	Prix en €
Unitop standard 900 à 3000 mm	201 0215	130,14
Unitop 700 à 1 200 mm	201 0217	131,23
Unitop 3000 à 4000 mm	201 0216	131,23
Unitop AdBlue® + Kit de raccordement	201 0220	266,67
Sachet de raccords UNITOP (vis, cheville, rivet, raccord, rondelle)	210 0056	15,57

Code : A	Code Produit	Prix en €
Plaque Unitop 3000 l cylindrique	210 0069	10,25
Plaque Unitop 5000 l cylindrique	210 0076	10,25
Plaque Unitop 7000 l cylindrique	210 0080	10,25
Plaque Unitop 10000 l cylindrique	210 0085	10,25
Plaque Unitop 16000 l cylindrique	210 0089	10,25
Plaque Unitop 20000 l cylindrique	210 0090	10,25
Plaque Unitop 30000 l cylindrique	210 0092	10,25
Plaque Unitop 40000 l cylindrique	210 0093	10,25
Plaque Unitop 50000 l cylindrique	210 0094	10,25
Plaque Unitop 60000 l cylindrique	210 0095	10,25
Plaque Unitop 80000 l cylindrique	210 0096	10,25
Plaque Unitop 100000 l cylindrique	210 0098	10,25
Plaque Unitop hors standard	210 0999	63,04

Échelle double pour cuve
cylindrique ou rectangulaire

Capot monté
sur charnière

Raccord intégré

Pompe optimisée



Jauge pneumatique

Unitel

Plaque
en Litres



PRINCIPE

Détermination du niveau du liquide dans un réservoir par mesure de sa pression hydrostatique. La pression nécessaire à la mesure est générée manuellement par action sur le piston. La pression dans la tuyauterie de mesure augmente jusqu'à ce que celle-ci corresponde à la pression hydrostatique du liquide à l'extrémité du tube plongeur. Cette pression est proportionnelle à la hauteur ainsi qu'à la densité du liquide mesuré. La mesure est effectuée par l'intermédiaire d'un manomètre à capsule intégré.

OPTION

- Plongeur Uniflex voir page 51.
- Tube polyéthylène voir page 51.
- Plaque en litres pour une lecture directe en volume.*

* Préciser la contenance, la forme et la position de la citerne (cylindrique horizontale, cylindrique verticale ou cubique).

Unitel Hydro



FONCTION

- Mesure de niveau déportée (50 m maxi).
- Indication semi-permanente du contenu d'un réservoir d'eau en pourcentage de hauteur.

APPLICATION

- Adapté aux réservoirs de stockage d'eau de 900 à 2 500 mm de diamètre ou de hauteur.

+ PRODUIT

- Échelle double pour cuve cylindrique ou rectangulaire.
- Hauteur réglable pour un affichage de 0 à 100 % en fonction de la hauteur de la cuve.
- Sécurité anti-surpression.
- Repère pour le suivi des consommations.

PRINCIPE

- Détermination du niveau du liquide dans un réservoir par mesure de sa pression hydrostatique. La pression nécessaire à la mesure est générée manuellement par action sur le piston.

OPTION

- Plaque en litres pour une lecture directe en volume.*

* Préciser la contenance, la forme et la position de la citerne (cylindrique horizontale, cylindrique verticale ou cubique).

CARACTÉRISTIQUES

Hauteur ou Ø cuve	900 à 3 000 mm
Principe	Pneumatique
Affichage	Analogique
Précision	+/- 3% de l'échelle
Télé-indication	Jusqu'à 50 m
Réglage du zéro	Par vis
Dimensions boîtier	135 x 145 x 55 mm
Poids	530 g env.

FONCTION

- Mesure de niveau déportée (50 m maxi).
- Indication semi-permanente du contenu d'un réservoir de fioul domestique ou de gasoil en pourcentage de hauteur.

APPLICATION

Adapté aux réservoirs de stockage de fioul de 900 à 3 000 mm de diamètre ou de hauteur (suivant modèle).

+ PRODUIT

- Échelle double pour cuve cylindrique ou rectangulaire.
- Sécurité anti-surpression.
- Hauteur réglable pour un affichage de 0 à 100 % en fonction de la hauteur de la cuve.
- Aiguille repère pour le suivi des consommations.

Code: A	Code Produit	Prix en €
Unitel	206 0065	68,20
Unitel Hydro	206 0070	73,82
Sachet de raccords JP	210 0055	9,52

Code: A	Code Produit	Prix en €
Plaque Unitel 3 000 l cylindrique	210 0127	10,25
Plaque Unitel 5 000 l cylindrique	210 0110	10,25
Plaque Unitel 7 000 l cylindrique	210 0114	10,25
Plaque Unitel 10 000 l cylindrique	210 0119	10,25
Plaque Unitel 16 000 l cylindrique	210 0133	10,25
Plaque Unitel 20 000 l cylindrique	210 0123	10,25
Plaque Unitel 30 000 l cylindrique	210 0125	10,25
Plaque Unitel 40 000 l cylindrique	210 0134	10,25
Plaque Unitel 50 000 l cylindrique	210 0135	10,46
Plaque Unitel 60 000 l cylindrique	210 0136	10,46
Plaque Unitel 80 000 l cylindrique	210 0137	10,46
Plaque Unitel 100 000 l cylindrique	210 0138	10,46
Plaque Unitel hors standard	210 0999	63,04

Pot PC



Pot de condensation PC

FONCTION

- Piéger l'eau de condensation qui fausse et rend instables les indications des jauges pneumatiques.
- S'installe au niveau le plus bas de la tuyauterie de liaison jauge/cuve.

CARACTÉRISTIQUES

Raccordement	Pour tube polyéthylène ou cuivre Ø ext. 6 mm
Tête	Matière synthétique
Tasse	Matière synthétique

Tube PE



FONCTION

- Assure la liaison entre tous types de jauges pneumatiques et leurs plongeurs.

Attention: ce tube ne doit pas être plongé dans le fioul.

CARACTÉRISTIQUES

Longueur	50 m
Diamètre	Ø 4 x 6 mm
Matériau	polyéthylène

Uniflex



Plongeur de citerne Uniflex

FONCTION

- Plongeur de citerne pour le raccordement de jauges pneumatiques.

APPLICATION

- Adapté aux réservoirs de stockage de fioul jusqu'à 3100 mm de diamètre ou de hauteur (suivant modèle).

+ PRODUIT

- Double filetage 2" et 1"1/2.

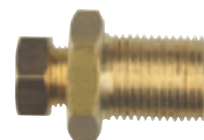
VERSIONS

- Uniflex 2 m 10: lg 2,10 m.
- Uniflex 3 m 10: lg 3,10 m.

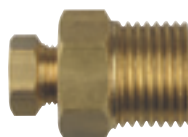
CARACTÉRISTIQUES

Uniflex 2 m 10	Lg 2,10 m
Uniflex 3 m 10	Lg 3,10 m
Raccordement	2" et 1"1/2

Raccord



Raccord citerne RC



Raccord citerne RCD

FONCTION

- Réalisation de montage de plongeur de citerne avec du tube cuivre.

RACCORD CITERNE RC

- Se monte sur un manchon 3/8" et permet le passage du tube dans la citerne.
- L'étanchéité est assurée par l'ensemble écrou/olive de serrage.

RACCORD CITERNE RCD (DOUBLE)

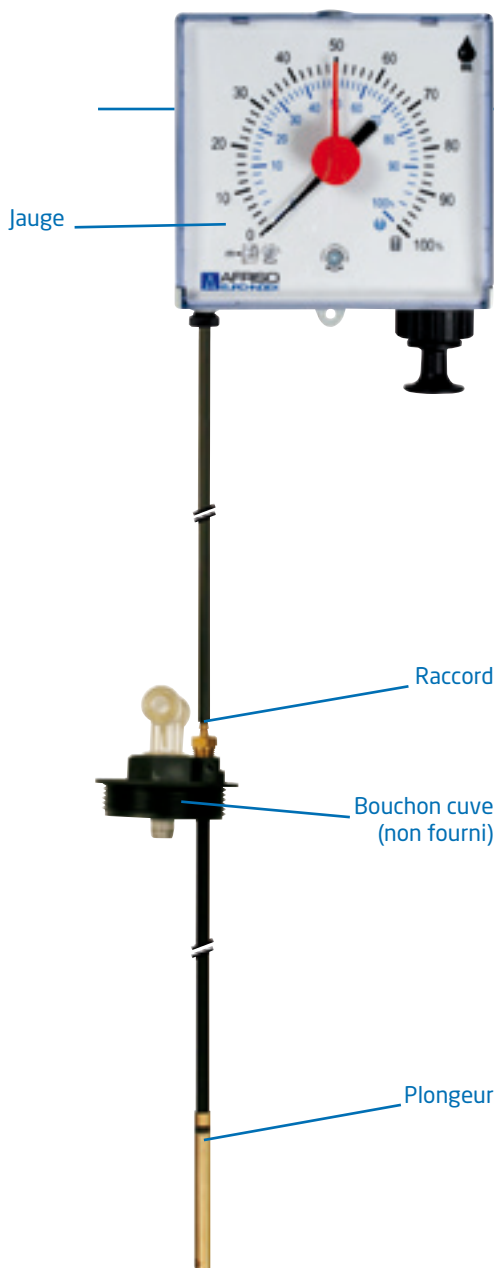
- Se monte sur un manchon 1/2" et permet le passage du tube dans la citerne. Il est muni d'un taraudage 3/8" interne pour la fixation d'un tube guide.
- L'étanchéité est assurée par l'ensemble écrou/olive de serrage.

CARACTÉRISTIQUES

Tous raccords	Pour tube cuivre Ø 4 x 6 mm uniquement
Raccord citerne RC	3/8" M
Raccord citerne RCD	1/2" M et 3/8" F

Code: A	Code Produit	Prix en €
Pot de condensation PC	211 0030	19,49
Uniflex 2 m 10	211 0010	27,55
Uniflex 3 m 10	211 0011	29,35
Raccord citerne RC	211 0060	12,10
Raccord citerne RCD	211 0061	13,88
Tube PE (50 m.)	211 0040	38,19

Jauge pneumatique



Unitel-Set Unitel + set de montage

FONCTION

Set comprenant une jauge Unitel et ses accessoires pour l'équipement d'un réservoir en batterie existant.

APPLICATION

- Permet l'installation d'une jauge pneumatique sur un réservoir en batterie existant où son raccordement n'est pas prévu.
- Prévu pour les réservoirs en matière plastique rendus opaques par les dépôts formés au fil des années sur les parois; quand il n'est alors plus possible de contrôler visuellement le niveau du fioul.

MONTAGE

Le raccord laiton est à monter sur le bouchon du réservoir (après son perçage). Ce raccord permet alors le branchement du tube plongeur et de la jauge.

ATTENTION: le perçage d'une des parois du réservoir est interdit.

+ PRODUIT

- Montage facile.
- Démontage et purge de l'ensemble d'aspiration fioul inutile.



COMPOSITION

- Jauge pneumatique Unitel (voir page 50).
- Tube plongeur longueur 2,10 m avec lest Ø 9 mm.
- Raccord laiton (perçage de 10 mm).
- Tube de liaison jauge-cuve longueur 10 m.
- Pot de condensation.

UNITEL (VOIR PAGE 50)

- Jauge pneumatique à indication semi-permanente pour mesure de niveau déportée du contenu d'un réservoir de fioul domestique ou de gasoil en pourcentage de hauteur.
- Échelle double pour cuve cylindrique ou rectangulaire.
- Sécurité anti-surpression.
- Hauteur réglable pour un affichage de 0 à 100 % en fonction de la hauteur de la cuve.
- Aiguille repère pour le suivi des consommations.

OPTION

- Plaque en litres pour une lecture directe en volume.*

* Préciser la contenance, la forme et la position de la citerne (cylindrique horizontale, cylindrique verticale ou cubique).

CARACTÉRISTIQUES

Hauteur ou Ø cuve	900 à 3000 mm
Principe	Pneumatique
Affichage	Analogique
Télé-indication	Jusqu'à 50 m
Réglage du zéro	Par vis
Dimensions boîtier	135 x 145 x 55 mm
Poids	530 g env.

Code : A	Code Produit	Prix en €
Unitel-Set	206 0066	106,62
Sachet de raccords JP (vis, cheville, rivet, raccord, rondelle)	210 0055	9,52
Code : A	Code Produit	Prix en €
Plaque Unitel 3000 l cylindrique	210 0127	10,25
Plaque Unitel 5000 l cylindrique	210 0110	10,25
Plaque Unitel 7000 l cylindrique	210 0114	10,25
Plaque Unitel 10000 l cylindrique	210 0119	10,25
Plaque Unitel 16000 l cylindrique	210 0133	10,25
Plaque Unitel 20000 l cylindrique	210 0123	10,25
Plaque Unitel 30000 l cylindrique	210 0125	10,25
Plaque Unitel 40000 l cylindrique	210 0134	10,25
Plaque Unitel 50000 l cylindrique	210 0135	10,46
Plaque Unitel 60000 l cylindrique	210 0136	10,46
Plaque Unitel 80000 l cylindrique	210 0137	10,46
Plaque Unitel 100000 l cylindrique	210 0138	10,46
Plaque Unitel hors standard	210 0999	63,04