

INDICATEUR DE NIVEAU PLAT EN PLASTIQUE - A VISSER

AKS.241.SK



MATIERE ET EXECUTION :

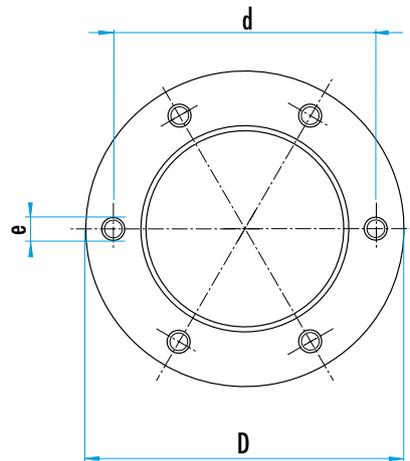
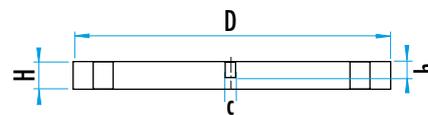
Corps en plastique Makrolon® résistant à la température jusqu'à 120°C.

Réflecteur en plastique blanc.

Joint d'étanchéité en Viton®.

Avec 6 trous de Ø 6,5 mm.

| Ø D | Ø d | Ø e | Ref. |
|-----|-----|-----|----------------|
| 70 | 58 | 5 | AKS.241.SK.070 |
| 98 | 83 | 6,5 | AKS.241.SK.098 |
| 128 | 113 | 6,5 | AKS.241.SK.128 |



INDICATEUR DE NIVEAU PLAT EN PLASTIQUE - A PRESSER

AKS.242.T


MATIERE ET EXECUTION :

Corps en plastique massif.

- **Acrylglas** résiste jusqu'à une température de 70°C, joint en plastique.

- **Makrolon** résiste jusqu'à une température de 130°C, joint en caoutchouc NBR

Joint en caoutchouc Perbunan qui se place dans la cavité du corps assurant une étanchéité parfaite et un montage autobloquant.

- **Ref. AKS.242.Txxx.AR** = corps en Acrylglas, avec réflecteur

- **Ref. AKS.242.Txxx.AN** = corps en Acrylglas, sans réflecteur

- **Ref. AKS.242.Txxx.MR** = corps en Makrolon, avec réflecteur

- **Ref. AKS.242.Txxx.MN** = corps en Makrolon, sans réflecteur

REMARQUE :

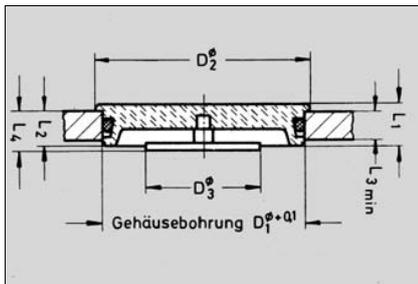
Cet indicateur "Tepro" se presse sur une surface lisse et propre du réservoir.

Le montage est simple et autobloquant sans filet dans un alésage de tolérance H11.

Excellente résistance aux chocs et aux rayures.

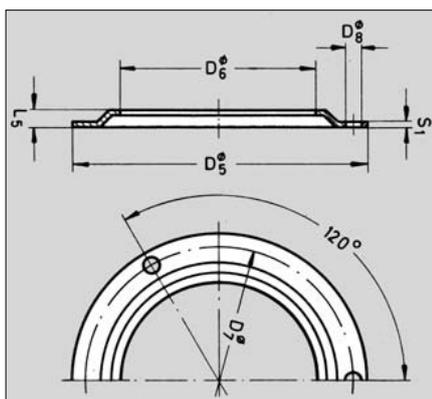
Cet indicateur ne peut être utilisé que pour des pressions statiques de max. 1 bar.

Au dessus de cette pression il faut le combiner avec l'anneau à visser **Ref. AKS.242.S...**



| type | Ø D1 | Ø D2 | L1 | L2 | L3 min | Ø D3 | L4 | Ref. sans reflecteur | | Ref. avec reflecteur | |
|------|------|------|-----|-----|--------|------|----|----------------------|------------------|----------------------|------------------|
| | | | | | | | | ACRYLIC | MAKROLON | ACRYLIC | MAKROLON |
| 22 | 22,2 | 25 | 8,5 | 7 | 5 | 19 | 10 | - | - | AKS.242.T.022.AR | AKS.242.T.022.MR |
| 32 | 32 | 35 | 8,5 | 7 | 5 | 28 | 10 | - | - | AKS.242.T.032.AR | AKS.242.T.032.MR |
| 38 | 38,1 | 41 | 8,5 | 7 | 5 | 28 | 10 | - | - | AKS.242.T.038.AR | AKS.242.T.038.MR |
| 50 | 50 | 53 | 10 | 8,5 | 6 | 28 | 10 | AKS.242.T.050.AN | AKS.242.T.050.MN | AKS.242.T.050.AR | AKS.242.T.050.MR |
| 75 | 75 | 78 | 10 | 8,5 | 6 | 28 | 10 | AKS.242.T.075.AN | AKS.242.T.075.MN | AKS.242.T.075.AR | AKS.242.T.075.MR |
| 100 | 100 | 103 | 10 | 8,5 | 6 | 28 | 10 | AKS.242.T.100.AN | AKS.242.T.100.MN | AKS.242.T.100.AR | AKS.242.T.100.MR |
| 150 | 150 | 153 | 10 | 8,5 | 6 | 28 | 10 | - | AKS.242.T.150.MN | - | AKS.242.T.150.MR |
| 200 | 200 | 203 | 10 | 8,5 | 6 | — | — | AKS.242.T.200.AN | AKS.242.T.200.MN | AKS.242.T.200.AR | AKS.242.T.200.MR |
| 250 | 250 | 253 | 12 | 10 | 8 | — | — | AKS.242.T.250.AN | AKS.242.T.250.MN | AKS.242.T.250.AR | AKS.242.T.250.MR |
| 300 | 300 | 303 | 15 | 12 | 10 | — | — | AKS.242.T.300.AN | AKS.242.T.300.MN | AKS.242.T.300.AR | AKS.242.T.300.MR |

ANNEAU DE SECURITE - A VISSER

AKS.242.S


MATIERE : acier

Cet anneau est livré d'office avec les petits indicateurs - grandeurs 22 / 32 et 38.

Cet anneau n'est pas disponible pour les grands indicateurs - grandeurs : 200 / 250 et 300.

| type | Ø D5 | Ø D6 | Ø D7 | Ø D8 | L5 | S1 | Ref. |
|------|------|------|------|------|-----|-----|---------------|
| 50 | 69 | 46 | 63 | 3,6 | 2,8 | 0,8 | AKS.242.S.050 |
| 75 | 98 | 70 | 90 | 4,8 | 3,3 | 1 | AKS.242.S.075 |
| 100 | 123 | 95 | 115 | 4,8 | 3,3 | 1 | AKS.242.S.100 |
| 150 | 178 | 145 | 168 | 5,8 | 3,3 | 1 | AKS.242.S.150 |

INDICATEUR DE NIVEAU ROND EN PLASTIQUE - A PRESSER

GWN.542


MATIERE ET EXECUTION :

- Corps en Polycarbonate (PC) transparent, résistant au vieillissement, résistance à la température jusqu'à 100°C.

- O-Ring en caoutchouc NBR.

Forme A = avec réflecteur en aluminium laqué blanc et niveau d'huile en rouge

Forme B = sans réflecteur

REMARQUE :

Le montage de cet indicateur s'opère sans filetage. Il suffit de le pousser manuellement dans l'alésage et si nécessaire d'employer un marteau muni d'une tête en bois.

L'alésage doit avoir un chanfrein de 45° et une tolérance de H11

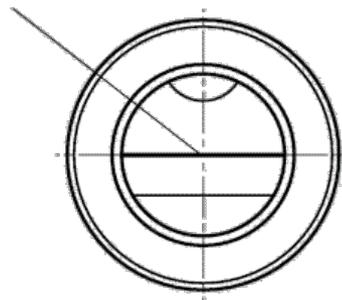
Graisser légèrement le O'Ring.

Respecter l'épaisseur minium "b" pour le récipient.

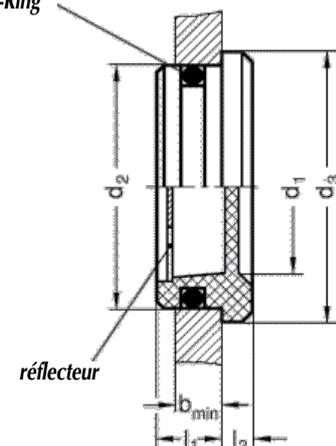
L'indicateur est peu épais ce qui facilite la vision.

| d1 | d2 H11 | d3 | b min. | l1 | l2 | Ref. | |
|----|--------|----|--------|----|----|-----------------|-----------------|
| | | | | | | avec réflecteur | sans réflecteur |
| 9 | 17 | 18 | 5 | 7 | 3 | GWN.542.09.A | GWN.542.09.B |
| 12 | 20 | 21 | 6 | 7 | 3 | GWN.542.12.A | GWN.542.12.B |
| 17 | 26 | 28 | 6 | 7 | 3 | GWN.542.17.A | GWN.542.17.B |
| 20 | 30 | 32 | 7 | 8 | 4 | GWN.542.20.A | GWN.542.20.B |
| 25 | 35 | 38 | 8 | 9 | 4 | GWN.542.25.A | GWN.542.25.B |
| 28 | 40 | 43 | 9 | 10 | 4 | GWN.542.28.A | GWN.542.28.B |
| 32 | 45 | 47 | 9 | 11 | 5 | GWN.542.32.A | GWN.542.32.B |

marque rouge



O-Ring



réflecteur

INDICATEUR DE NIVEAU ROND EN PLASTIQUE - A PRESSER

GWN.5452

MATIERE ET EXECUTION :

Corps en plastique de couleur noire ou rouge, résistance à la température jusqu'à 100°C.

Voyant en plastique transparent polyamide (PA 6-T).

O-Ring en caoutchouc NBR

Réflecteur en aluminium laqué blanc avec niveau d'huile en rouge.

Forme AS = noir, avec réflecteur

Forme AR = rouge, avec réflecteur

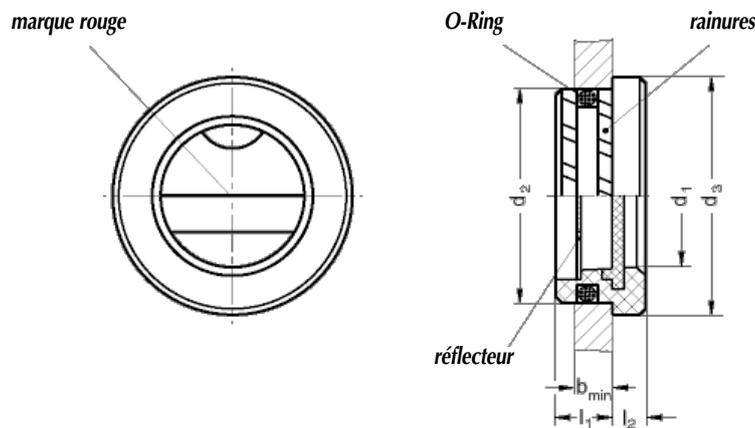
Forme BS = noir, sans réflecteur

Forme BR = rouge, sans réflecteur

REMARQUE :

Le montage de cet indicateur s'opère sans filetage. Il suffit de le pousser manuellement dans l'alésage et si nécessaire employer un marteau muni d'une tête en bois.

De par les rainures obliques et l'élasticité du plastique cet indicateur se loge fermement et en toute étanchéité ce qui permet son utilisation même avec une légère surpression.



| d1 | d2 | d3 | b min. | l1 | l2 | Ref. avec réflecteur | | Ref. sans réflecteur | |
|----|----------|----|--------|----|-----|----------------------|----------------|----------------------|----------------|
| | | | | | | forme AS | forme AR | forme BS | forme BR |
| 15 | 26 + 0,2 | 28 | 6 | 7 | 4,5 | GWN.5452.15.AS | GWN.5452.15.AR | GWN.5452.15.BS | GWN.5452.15.BR |
| 20 | 32 + 0,2 | 36 | 8 | 10 | 5,5 | GWN.5452.20.AS | GWN.5452.20.AR | GWN.5452.20.BS | GWN.5452.20.BR |
| 25 | 38 + 0,2 | 42 | 8 | 10 | 5,5 | GWN.5452.25.AS | GWN.5452.25.AR | GWN.5452.25.BS | GWN.5452.25.BR |
| 40 | 60 - 0,2 | 64 | 9 | 11 | 5,5 | GWN.5452.40.AS | GWN.5452.40.AR | GWN.5452.40.BS | GWN.5452.40.BR |

INDICATEUR DE NIVEAU ROND EN PLASTIQUE AVEC THERMOMETRE - A PRESSER

GWN.HRTT


MATIERE ET EXECUTION :

Corps en Polyamide (PA) noir, mat et voyant en Polyamide (PA) résistant aux solvants, huiles, graisses et autres agents chimiques.

O-Ring en caoutchouc NBR.

Résistance à la température jusqu'à 100°C.

Thermomètre "bimétall" avec graduation de 0 à 100°C, lisible même si le niveau d'huile est au minimum grâce à la conductivité de l'écran contrasté en aluminium.

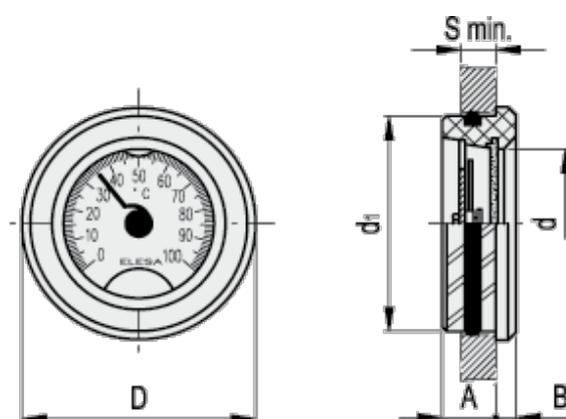
REMARQUE :

Modèle à presser, sans filetage.

Respecter l'épaisseur de paroi "S min" pour le réservoir et la tolérance sur l'alésage d1.

Munir le récipient d'un chanfrein à 45°.

Graisser légèrement le O-Ring.



| d1 | A | B | D | d | s min. | Ref. |
|----------|----|-----|----|----|--------|-------------|
| 38 + 0,2 | 11 | 5 | 42 | 23 | 8 | GWN.HRTT.38 |
| 60 - 0,2 | 11 | 5.5 | 64 | 40 | 9 | GWN.HRTT.60 |