

## Ref .DNV.095...:

Laiton nickelé à fiole sphérique avec flasque et trous de fixation.

1	1		
Ref.	hauteur (mm)	Ø fiole (mm)	Ø extérieur (mm)
DNV.095.20.13	9	13	20
DNV.095.25.17	10	17	25
DNV.095.30.17	10	17	30
DNV.095.35.20	11	20	35
DNV.095.25.12	12	25	40
DNV.095.50.34	15	34	50
DNV.095.60.39	17	39	60



## Ref. DNV.097...:

En laiton chromé.

Ø 15 x hauteur 10 mm = **Ref. DNV.097.015** Ø 18 x hauteur 10 mm = **Ref. DNV.097.018** 



# Ref. DNV.152...:

En plexiglas noir avec flasque et trous de fixation. Avec fond jaune.

Ø extérieur (mm)	Ø fiole (mm)	hauteur (mm)	Ref.
26	17	10	DNV.152.26.17
30	20	11	DNV.152.30.20



## Ref. DNV.150...:

En plexiglas blanc, avec fond jaune.

Ø extérieur (mm)	hauteur (mm)	Ref.
12	7	DNV.150.12
15	8	DNV.152.15
18	9	DNV.152.18
30	10	DNV.152.30
40	12	DNV.152.40





#### Ref. DNV.092.M...:

Niveau de pente en laiton nickelé avec flasque et trous de fixation. Avec cercles d'échelle sur fond blanc.

Ø extérieur (mm)	Ø fiole (mm)	division	course	Ref.
60	44	30'	2°	DNV.092.M.060.01
60	44	1°	4°	DNV.092.M.060.02
80	57	5°	10°	DNV.092.M.080







## Ref. DNV.092.P...:

Niveau de pente bas en plexiglas avec flasque et trous de fixation. Avec cercles d'échelle sur fond blanc

Ø extérieur (mm)	plexiglas couleur	Ø fiole (mm)	hauteur (mm)	division	Ref.
60	blanc	45	5,5	2°	DNV.092.P.060.2
60	blanc	45	5,5	5°	DNV.092.P.060.5
100	noir	75	9	3°	DNV.092.P.080.3





Niveau à 2 fioles avec 3 tous de fixation.

**Ref. DNV.094.040.1 =** Ø 40 mm x H = 11 mm

en laiton chromé – sensibilité 1 mm / m.

**Ref. DNV.094.080.04** =  $\emptyset$  80 x H = 23 mm

en aluminium – sensibilité 0,4 mm / m.

**Ref. DNV.094.080.01** =  $\emptyset$  80 x H = 23 mm

en aluminium – sensibilité 0,1 mm/m.

GWN.2278 / 2280



#### **MATIERE ET EXECUTION:**

Corps en aluminium éloxé

- naturel = **Ref. GWN.2278.xxx.N of GWN.2280.xx.N**
- noir = **Ref. GWN.22778.xxx.S of GWN.2280.xx.S**

**Ref.GWN.2278** = avec corps rainuré d3 à fixer ou à coller.

**Ref. GWN.2280** = avec corps muni d'une bille comme point pivot

et de 3 taraudages d4 - M3.

Fiole en verre – plastique, liquide incolore transparent.

30 minutes pour un déplacement de 2 mm.

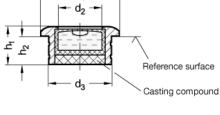
Sur demande:

- liquide vert transparent
- corps en laiton ou en INOX.

#### **REMARQUE:**

Pour le contrôle horizontal de machines, appareil, instruments, etc...

La surface de référence est horizontale lorsque la bulle se trouve exactement au centre du niveau.



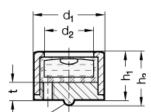


## GWN.2278 - corps rainuré

Ø d1	Ø d2	Ø d3 -0,05/-0,15	h1	h2	Ref.
20	12	18	10	8	GWN.2278.20
25	14	20	12	9	GWN.2278.25
30	20	28	13	10	GWN.2278.30



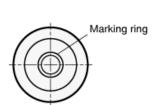


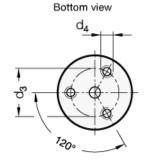


Alignment ball

GWN.2280 - corps avec bille

Ref.	t	h2	h1	d4	Ø d3	Ø d2	Ø d1
GWN.2280.17	5	14,5	13	M 3	12	13	17
GWN.2280.20	5	17	15	M 3	14	13	20
GWN.2280.24	5	20	17	M 3	16	15	24





## **POUR LA COMMANDE :**

Ref. GWN.2278, Ø d1 = 17,éloxé naturel = **Ref. GWN.2279.17.N** Ref. GWN.2280, Ø d1 = 24,éloxé noir = **Ref. GWN.2280.40.S** 

**GWN.2279** 





#### **MATIERE ET EXECUTION:**

Corps en aluminium éloxé

- naturel = Ref. GWN.2279.xxx.N
- noir = **Ref. GWN.2279.xxx.S**
- Forme A = **Ref. GWN.2279.xxx.A** le niveau est utilisé comme outil et peut être posé en différents endroits
- Forme B = **Ref. GWN.2279.xxx.B** avec tige filetée.

Fiole en verre – plastique, liquide incolore transparent.

30 minutes pour un déplacement de 2 mm.

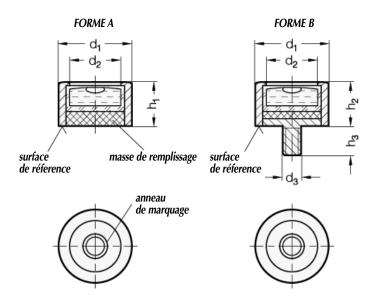
Sur demande:

- liquide vert transparent
- corps en laiton en en INOX.

## **REMARQUE:**

Pour le contrôle horizontal de machines, appareil, instruments, etc... La surface de référence est horizontale lorsque la bulle se trouve exactement au centre du niveau.

Ref.	h3	h2	h1	Ø d3	Ø d2	Ø d1
GWN.2279.14	5	9,5	7,7	M 4	10	14
GWN.2279.20	6	13	13	M 5	14	20
GWN.2279.30	7,5	15	15	M 6	21	30



#### **POUR LA COMMANDE:**

Ref. GWN.2279, Ø d1 = 14, éloxé naturel, forme A = **Ref. GWN.2279.14.NA** Ref. GWN.2279, Ø d1 = 30, éloxé noir, forme B = **Ref. GWN.2279.30.SB** 

## **NIVEAU ROND A COLLERETTE A VISSER**

**GWN.2277** 





#### **MATIERE ET EXECUTION:**

Corps en aluminium éloxé

- naturel = **Ref. GWN.2277.xxx.N**
- noir = **Ref. GWN.2277.xxx.S**

#### Collerette

- inférieure, forme A = **Ref. GWN.2277.xxx.A** cette forme peut être combinée avec la plaque d'ajustage Ref. GWN.22771.
- supérieure, forme B = **Ref. GWN.2277.xxx.B**

Fiole en verre – plastique, liquide incolore transparent.

30 minutes pour un déplacement de 2 mm.

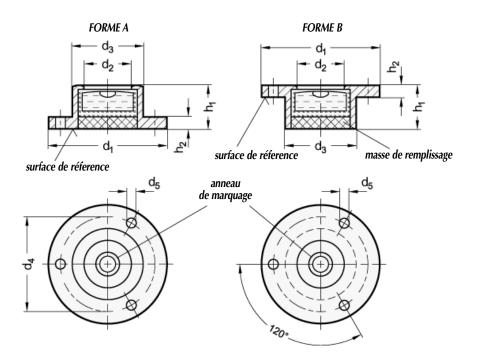
#### Sur demande:

- liquide vert transparent
- corps en laiton en en INOX.

#### **REMARQUE:**

Pour le contrôle horizontal de machines, appareil, instruments, etc... La surface de référence est horizontale lorsque la bulle se trouve exactement au centre du niveau.

Ref.	h2	h1	Ø d5	Ø d4	Ø d3	Ø d2	Ø d1
GWN.2277.20	1,8	10	1,8	17	14	10	20
GWN.2277.25	2	10	2,2	21	17	12	25
GWN.2277.30	3	11	3,2	24	18	12	30
GWN.2277.40	4	14	3,2	34,5	28	20	40
GWN.2277.50	5	15	3,2	43	34	25	50



## **POUR LA COMMANDE:**

Ref. GWN.2277, Ø d1 = 25, éloxé naturel, forme A = **Ref. GWN.2277.25.NA** Ref. GWN.2277, Ø d1 = 40, éloxé noir, forme B = **Ref. GWN.2277.40.SB** 

# PLAQUE D'AJUSTAGE POUR NIVEAU ROND

GWN.22771

**MATIERE**: INOX 1.4305 (AISI 303)

**REMARQUE**:

Cette plaque s'utilise en combinaison avec le niveau Ref. GWN.2277 – forme A. La bille de réglage en dessous sert de point de basculement. Le serrage ciblé des vis permet le positionnement horizontal de la surface de référence.



Ø d1	Ø d2	Ø d3	h1	h2	Ref.
20	17	1,8	3,2	1,2	GWN.22771.20
25	21	2,2	3,2	1,2	GWN.22771.25
30	24	3,2	3,2	1,2	GWN.22771.30
40	34,5	3,2	3,2	1,2	GWN.22771.40
50	43	3,2	3,2	1,2	GWN.22771.50

