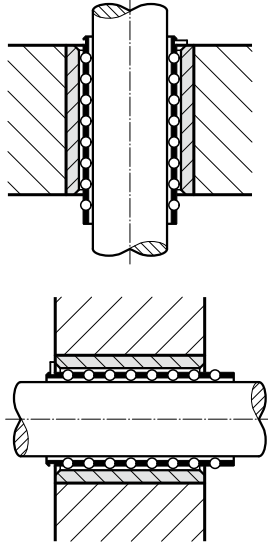


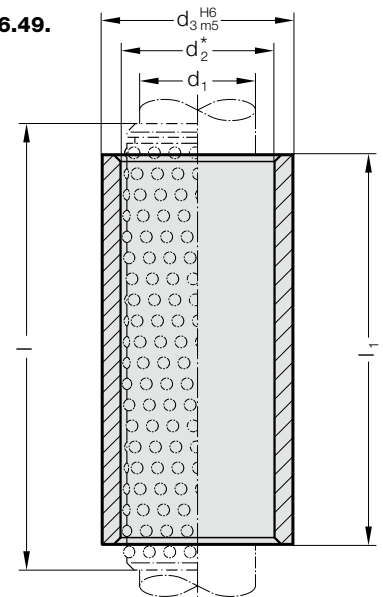
# BAGUE DE GUIDAGE POUR GUIDAGE À BILLE, AFNOR



Exemple de montage



206.49.



**Matière :**

Acier à outils, trempé 62 ± 2 HRC

**Exécution :**

Surfaces de portée rodés,  
diamètre du perçage de positionnement finement rectifié.

**Ajustement collé :**

Pour positionner la bague de façon précise, la faire glisser dans l'alésage H6. La colle (N° de commande 281.648) sert uniquement à assurer le maintien.

**Avantages du collage ajusté:**

- haute précision et stabilité
- interchangeabilité sans problème

Nous conseillons de ne pas forcer la bague en l'enfonçant, sous peine de la déformer.

**Remarque :**

- ☞ Description du guidage à billes, voir au début du chapitre D.
  - \*☞ Précontrainte voir le tableau de classification d'appariement au début du chapitre D.
  - ☞ Combinaisons de guidage correspondantes, voir le tableau de sélection au début du chapitre D.
  - ☞ Instructions de montage / Tableaux des dimensions en fin du chapitre D.
- Marge de tolérances :  
jaune = .10  
vert = .20  
rouge = .30

**206.49. Bague de guidage pour guidage à bille, AFNOR**

d <sub>1</sub>	16	20	25	32	40	50
d <sub>2</sub>	22	26	31	40	48	58
d <sub>3</sub>	28	32	40	50	63	80
l <sub>1</sub> / l*						
35 / 45	●	●				
40 / 45	●	●	●			
45 / 56				●		
50 / 56	●	●	●			
55 / 63					●	
60 / 71	●	●	●	●		
70 / 80		●	●	●	●	●
80 / 95		●	●	●	●	●
90 / 105				●	●	●
90 / 95			●			
100 / 120				●	●	●
120 / 140					●	●

\*l = Longueur nominale de commande de la cage à billes - Longueur préférentielle

**Exemple de commande :**

Bague de guidage pour guidage à bille, AFNOR	=	206.49.
Diamètre de guidage d <sub>1</sub>	32 mm =	032.
Longueur de montage l <sub>1</sub>	45 mm =	045.
Classification TOL	jaune =	10
N° de commande	=	206.49. 032. 045. 10