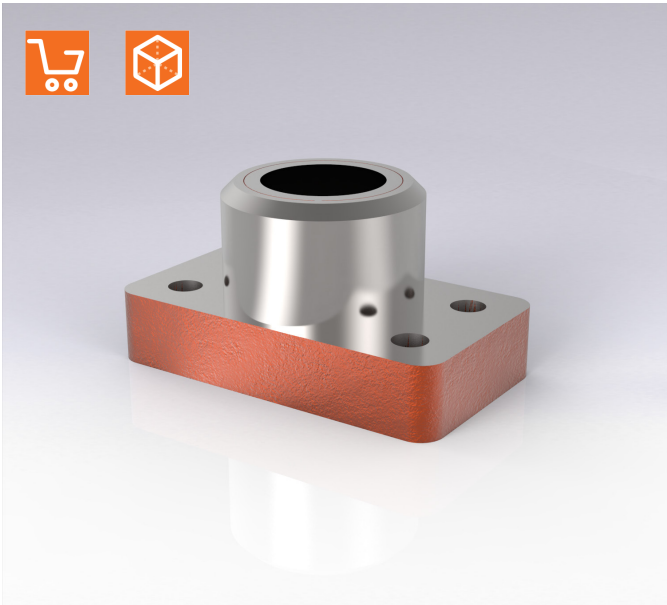
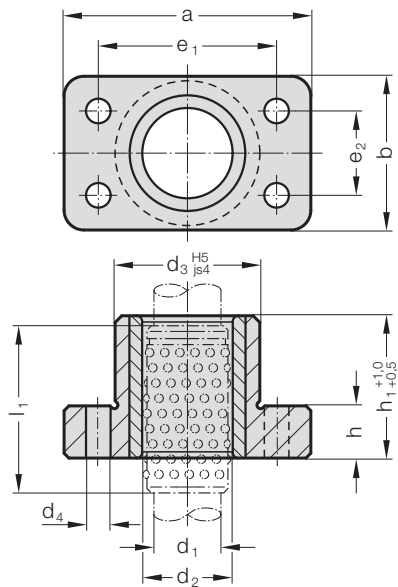


PALIER DE GUIDAGE À HAUTEUR RÉDUITE, POUR GUIDAGE À BILLES

2031.44.



Matière :

Corps de base : Fonte spéciale
Bague de guidage 2061.44. : Acier à outils, Dureté : 62 ± 2 HRC

Exécution :

La collerette est usinée sur ses deux faces (cote h) de même que le diamètre d₃.
Portées rodées.

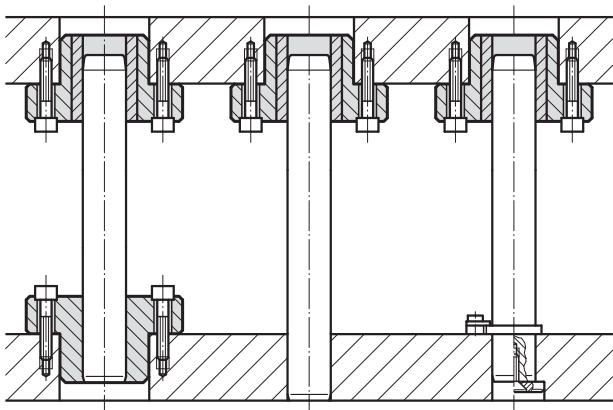
Remarque :

- 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.

Marge de tolerances :

- jaune = .10
- vert = .20
- rouge = .30

Exemple de montage



2031.44. Palier de guidage à hauteur réduite, pour guidage à billes

d ₁	19 20	24 25	30 32	38 40	48 50
d ₂	25 26	30 31	38 40	46 48	56 58
d ₃	42	47	62	77	93
d ₄	9	9	11	14	18
a	85	90	115	130	160
b	45	50	65	80	96
e ₁	64	68	83	95	118
e ₂	24	28	34	45	55
h	16	20	23	28	33
h ₁	37	47	60	77	95
l ₁	44	56	70	95	120
l*	45	56	71	95	120

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

Exemple de commande :

Palier de guidage à hauteur réduite, pour guidage à billes	=	2031.44.
Diamètre de guidage d ₁	32 mm =	032.
Classification TOL	jaune =	10
N° de commande	=	2031.44. 032. 10