

# CAGE À BILLES, DIMENSION RÉDUITE BAGUE DE GUIDAGE POUR GUIDAGE À BILLE, DIMENSION RÉDUITE



### Matière :

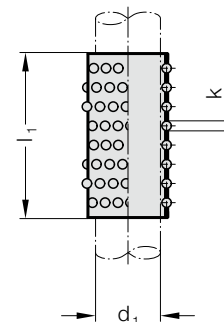
Cage : Laiton

Billes : Acier trempé selon DIN 5401

### Exemple de commande :

Cage à billes, dimension réduite	=	206.51.
Diamètre de guidage $d_1$	5 mm =	005.
Longueur $l_1$	30 mm =	030
N° de commande	=	206.51. 005. 030

### 206.51.



### 206.51. Cage à billes, dimension réduite

$d_1$	3	4	5	6	8
k	1	1	1	1	1
Nombre total de billes					
$l_1$					
10	24	30	36	42	
15	40	50	60	70	70
20	56	65	78	78	84
25		80	102	102	112
30		105	126	126	126
35		120	144	144	
40					175



### Matière :

Acier laminé pour roulements 100 Cr 6

Dureté : trempe 60 + 4 HRC

Remarque : livrable en acier inox sur demande

### Exécution :

Portées rodées  $d_2$ , Tolérance IT3

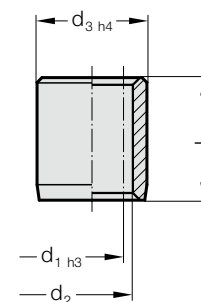
### Remarque :

Instructions de montage / Tableaux des dimensions en fin du chapitre D.

### Exemple de commande :

Bague de guidage pour guidage à bille, dimension réduite	=	206.54.
Diamètre de guidage $d_1$	5 mm =	005.
Longueur $l_1$	10 mm =	010
N° de commande	=	206.54. 005. 010

### 206.54.



### 206.54. Bague de guidage pour guidage à bille, dimension réduite

$d_1$	3	4	5	6	8
$d_2$	5	6	7	8	10
$d_3$	7	8	10	11	14
$l_1$					
10	●	●	●		
15	●	●	●	●	●
20	●	●	●	●	●
25		●	●	●	●
30			●	●	●
35				●	●
40					●