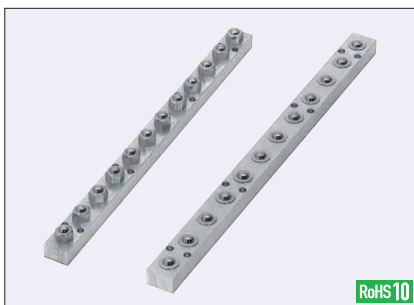


Unités de rouleaux à billes (tournés vers le haut)

Rouleaux à billes (tournés vers le haut)

Acier fraisé/acier formé à la presse



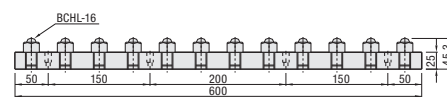
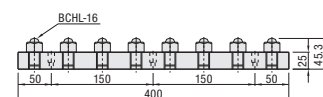
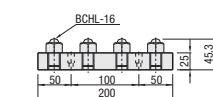
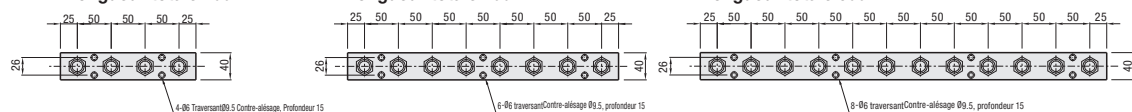
Type	Galet à billes		Matériau				Profilé
	Forme	Référence (P.1045)	Roulement	Entretoise	Bille principale	Bille secondaire	
BUHL	Goujon à tête hexagonale	BCHL16	EN 1.4301 Equiv.	EN 1.4301 Equiv.	EN 1.4125 Equiv. (HRC55~)	EN 1.4125 Equiv. (HRC55~)	EN AW-6063 Equiv. (anodisé clair)
BUHA	Ajustement forcé	BCHA24	EN 1.4301 Equiv.	EN 1.4301 Equiv.	EN 1.4125 Equiv. (HRC55~)	EN 1.4125 Equiv. (HRC55~)	EN AW-6063 Equiv. (anodisé clair)

☑ Pour plus de détails sur les rouleaux à billes, voir P.1179.

■ Goujon à tête hexagonale

BUHL
(Bille en acier inoxydable)

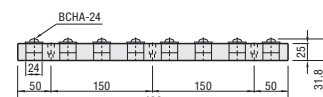
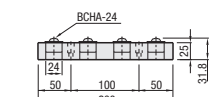
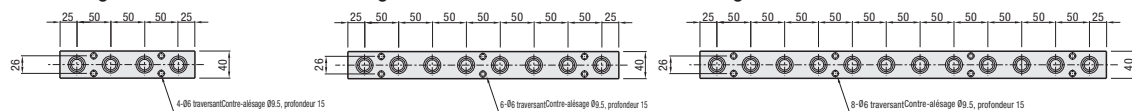
- Longueur totale 200
- Longueur totale 400
- Longueur totale 600



■ À ajustement forcé

BUHA
(Bille en acier inoxydable)

- Longueur totale 200
- Longueur totale 400
- Longueur totale 600



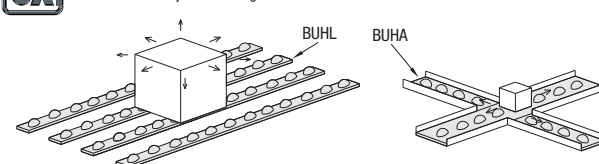
Référence pièce	Type	Longueur totale	Nombre de rouleaux	Prix unitaire	
				BUHL	BUHA
Goujon à tête hexagonale	BUHL (bille en acier inoxydable)	200	4		
Ajustement forcé	BUHA (bille en acier inoxydable)	400	8		
		600	12		

■ Charge admissible par rouleau à billes

Type	Charge admissible N (kgf)
BUHL BUHA	343 (35)

Ordering Example
Référence pièce
BUHL200

Exemple
* Les unités de rouleaux à billes permettent le transport d'objets à 360 degrés comme illustré ci-dessous.

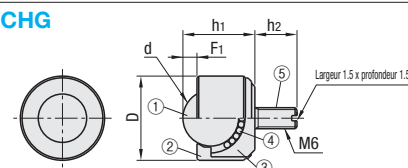


■ Type à goujon à filetage fraisé

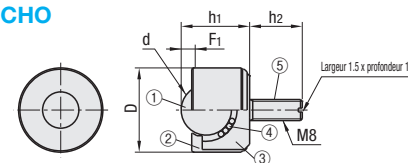


RoHS10

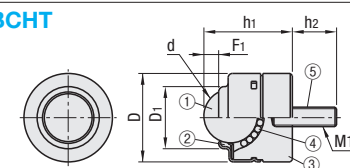
BCHG



BCHO



BCHT



Type	Matériau				
	1 Bille principale	2 Cache	3 Roulement	4 Bille secondaire	5 Section fileté
BCHG	EN 1.3505 Equiv.	EN 1.0038 Equiv. SPCD	EN 1.7242 Equiv.	EN 1.3505 Equiv.	EN 1.7242 Equiv. EN 1.7220 Equiv.

Référence pièce		D	D1	d	h1	h2	F1	Charge admissible N (kgf)	Prix unitaire
Type	N°								
BCHG	24	24	-	15.875	20.5	12	4	196.1(20)	
BCHO	32	32	-	19.05	26	20	4	490.3(50)	
BCHT	42	42	31.3	25.40	42	21	7.4	784.5(80)	

■ Type à ressort intégré

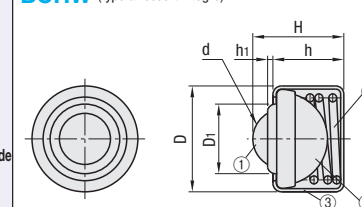


■ Type formé à la presse à fixation par bride



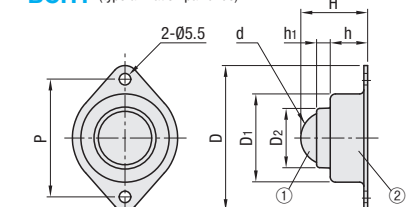
RoHS10

BCHW (type à ressort intégré)



☑ Tolérance recommandée pour le trou
BCHW20 : Ø20.5 - Ø20.6
BCHW26 : Ø26 - Ø26.1

BCHY (type à fixation par bride)



Type	Matériau			
	1 Bille principale	2 Roulement	3 Cadre	4 Ressort
BCHW	EN 1.3505 Equiv.	SPCD	SPCE	JIS-SWP-A
BCHY	JIS-SWRM12	-	-	-

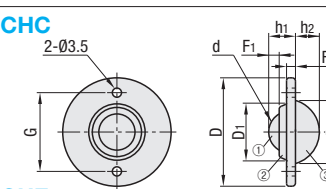
Référence pièce		D	D1	D2	d	H	h	h1	P	Mouvement de la bille de ressort	Charge admissible N (kgf)	Prix unitaire
Type	N°											
BCHW	20	20	13	-	11.113	17.2	13.4	2.8	-	1.8	49(5Kg)	
	26	25.8	17.5	-	15.875	23.6	17.5	3.7	-	2	78(8Kg)	
BCHY	69	69	42	29.5	25.40	31	17	7.5	56	-	294(30Kg)	

■ Type à goujon fileté, fixation par vis formée à la presse

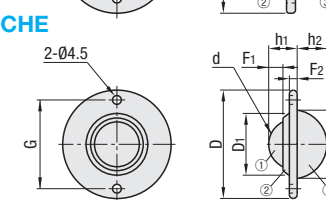


RoHS10

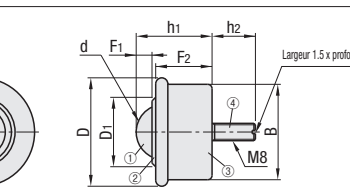
BCHC



BCHE



BCHH



Type	Matériau			
	1 Bille principale	2 Cache	3 Roulement	4 Section fileté
BCHC	JIS-SWRM12	SPCD	EN 1.4301 Equiv.	-
BCHH	JIS-SWRM12	SPCD	EN 1.0330 Equiv.	EN 1.0338 Equiv.

Référence pièce		D	D1	d	G	B	h1	h2	F1	F2	Charge admissible N (kgf)	Prix unitaire
Type	N°											
BCHC	40	41.3	22	15.875	30	24	10.2	9.1	4	3.4	78.5(8)	
BCHE	55	55.5	32.5	25.40	45.5	36	14.6	15.2	7.3	4	294.2(30)	
BCHH	50	50	32	25.40	-	44	35	20	7.3	26	294.2(30)	

Ordering Example
Référence pièce
BCHW 20