



Vis à billes de précision, écrou standard - Diam. d'arbre 12 ; pas 5, 10 (C-BSSH)

Niveau de précision C5

Voir P. 2223 pour savoir comment sélectionner des vis à billes

Points de comparaison entre des produits similaires

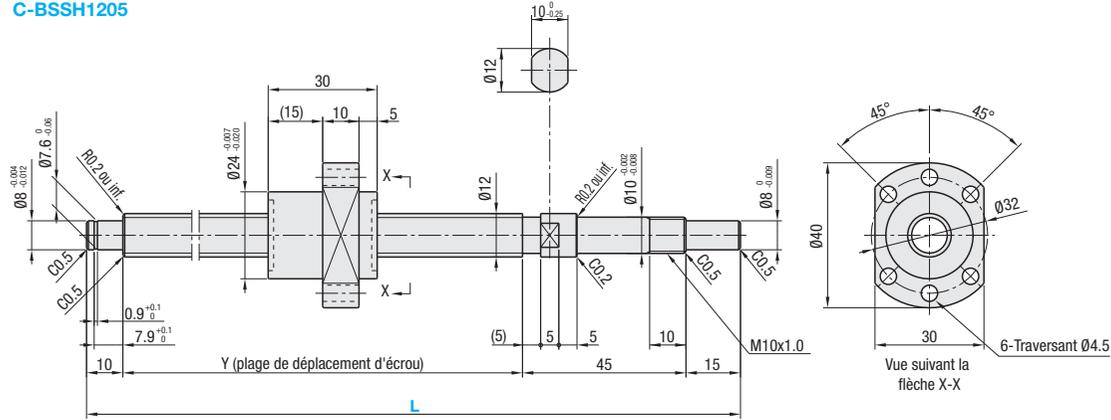
La capacité de charge, le jeu axial et les dimensions d'écrous des produits C-VALUE sont différents de ceux des produits similaires. (Voir P. 771 et P. 712 pour obtenir plus de détails)
Lorsque du choix de produits C-VALUE, comparer les spécifications des produits similaires.

Pages des produits similaires P. 711, P. 712

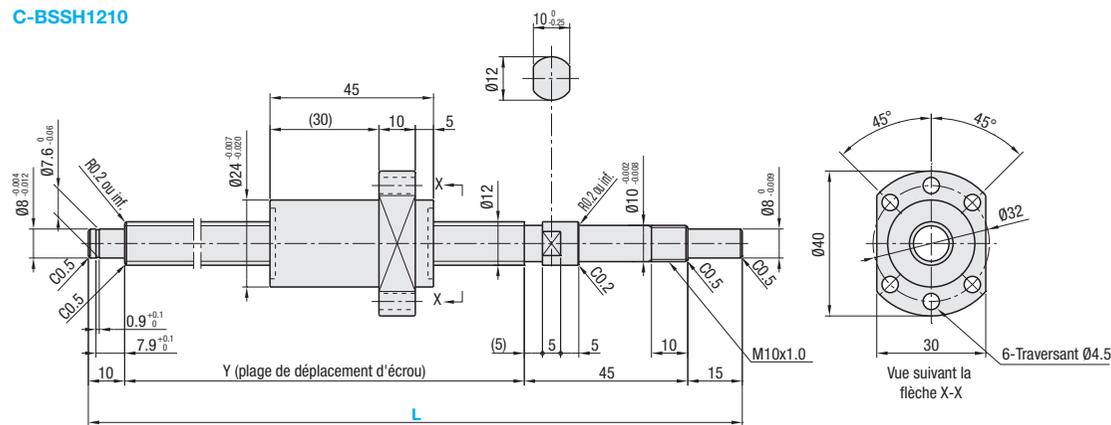


Écrou Type	Type	Niveau de précision	Diam. de l'arbre	Plomb	Arbre de vis		Écrou	
					Matériau	Dureté	Matériau	Dureté
Écrou standard	C-BSSH	C5	12	5, 10	EN 1.1203 équiv.	Trempe par induction 58-62 HRC	EN 1.7242 équiv.	Trempe de 58 à 62 HRC

C-BSSH1205



C-BSSH1210



Écrou Type	Niveau de précision	Référence		Incréments de 1mm	Y	Diam. bille	Diam. centre bille	Diam. int. de la vis	Nombre de circuits	Capacité de charge de base		Jeu axial	Couple de précharge N-cm	Sens de torsion
		Type	D.E. de l'arbre de vis							Plomb	L			
Standard Écrou	C5	C-BSSH	12	05	150-450	L-70	2.5	12.3	(9.8)	2.8 tours 1 rangée	4.2	6.9	0.008 ou inf.	1.0 ou inf. / 2.0 ou inf.
											10	200-600		

kgf = N x 0.101972

Type à écrou	Niveau de précision	Référence	Prix unitaire en JPY : 1 à 4 pièces.				
			L150-200	L201-295	L296-400	L401-450	L451-600
Standard Écrou	C5	C-BSSH1205					
		C-BSSH1210					

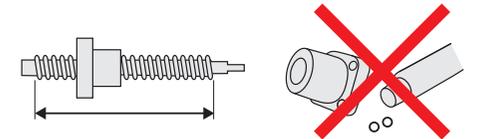
Ordering Example Référence - L
C-BSSH1205 - 200

Remarques

- Remplie de graisse au savon de lithium (graisse Alvania S2 fabriquée par Showa Shell Sekiyu K.K.).
- Voir P. 2223 et P. 2224 pour obtenir des détails sur les vis à billes.
- Voir P. 753 et P. 778 pour obtenir des détails sur les unités de soutien.
- Attention : Ne pas laisser les écrous dépasser et ne pas déposer les écrous des arbres de vis. Les billes risquent sinon de tomber ou les pièces de recirculation des billes risquent de s'abîmer.
- Noter que lorsqu'un arbre ou un écran de vis à billes est incliné, il peut chuter en raison de son propre poids.
- Le collier fourni avec l'unité de soutien doit être installé et serré du côté de l'écrou de la vis à billes.

[Ne pas laisser dépasser les écrous]

[Ne pas retirer les écrous]



Alterations Référence - L - (FC, KC...etc.)
C-BSSH1205 - 386 - SWC13

Modifications	Code	Spéc.									
Pas d'usinage à l'extrémité de l'arbre côté soutien	NC	Pas d'usinage supplémentaire à l'extrémité de l'arbre côté soutien. [Code de commande] NC									
Écrou de bille placé à l'envers (côté soutien) (côté fixe) Std. Révisé	RLC	Modifie le sens de l'écrou. [Code de commande] RLC									
Pas de rainure de bague de retenue à l'extrémité de l'arbre côté soutien	RNC	La rainure de bague de retenue n'est pas usinée sur l'extrémité de l'arbre côté soutien. [Code de commande] RNC *Combinaison avec FC non disponible.									
Modification de l'usinage à l'extrémité de l'arbre côté soutien	GC	Change la longueur de l'extrémité de l'arbre côté soutien. Q est sélectionnable parmi 6 ou 8. La dimension Y est raccourcie. G = incréments de 1mm [Code de commande] GC-08-G20 *5 ≤ G ≤ Q x 3 *Pas de rainure pour bague de retenue *Combinaison avec FC non disponible.									
Modification de la longueur à l'extrémité de l'arbre côté soutien	FC	Modifie la longueur de l'extrémité de l'arbre côté soutien. FC = incréments de 1mm [Code de commande] FC20 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Taille</th> <th>l</th> <th>Plage FC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1205</td> <td>7.9</td> <td>11 ≤ FC ≤ 20</td> </tr> <tr> <td>1210</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> *La dimension Y est raccourcie. *Combinaison avec GC non disponible.	Taille	l	Plage FC	1205	7.9	11 ≤ FC ≤ 20	1210		
Taille	l	Plage FC									
1205	7.9	11 ≤ FC ≤ 20									
1210											

Modifications	Code	Spéc.
Rainure sur l'extrémité de l'arbre, côté fixe. Dimensions détaillées de la rainure P. 684	KC	Ajoute une rainure à sur l'extrémité de l'arbre, côté fixe. KC = incréments de 1mm [Code de commande] KC10 *3 ≤ KC ≤ 14
Rainure sur l'extrémité de l'arbre, côté fixe	KLC	Ajoute une rainure à une zone spécifiée par le client sur l'extrémité de l'arbre, côté fixe. (Les dim. de la rainure sont les mêmes que pour KC.) K, S = incréments de 1mm [Code de commande] KLC-K5-S1 *4 ≤ K + S ≤ 14
Méplat usiné sur l'extrémité de l'arbre, côté fixe	SC	Ajoute un méplat sur l'extrémité de l'arbre, côté fixe. SC = incréments de 1mm [Code de commande] SC7 *5 ≤ SC ≤ 14
2 méplats usinés sur l'extrémité de l'arbre côté fixe	SWC SGC	Ajoute deux méplats sur l'extrémité de l'arbre, côté fixe. SWC : position 90°, SGC : position 120° Incréments de 1mm [Code de commande] SWC10 *5 ≤ SWC/SGC ≤ 14

Périphériques : une combinaison des pièces suivantes est disponible.



Les supports d'écrou pour les vis à billes C-Value ne sont pas disponibles.

Combinaison avec unités de soutien

Type	D.E. de l'arbre de vis	Plomb	Unité de soutien recommandée			
			Référence Type	N°	Forme	Page
C-BSSH	12	05 10	C-BRW	10S	Rond	P. 769
			C-BUR	10		P. 770
			C-BSW	10S	Carré	P. 763
			C-BUN	10		P. 764

Un large choix d'unités de soutien est disponible en plus des références présentées ci-dessus. (P. 761-P. 778)

