Collier d'arbre 2 méplats

Serrage standard / serrage à trou de montage sur surface de coupe / serrage à trou de montage latéral / fendu à trou de montage sur surface de coupe

■Caractéristiques : 2 méplats permettent de gagner de la place. Les types à trou de montage permettent une installation facile des supports de capteur.

■Serrage standard

RoHS10

■Serrage à trou de montage sur surface de coupe

RoHS10

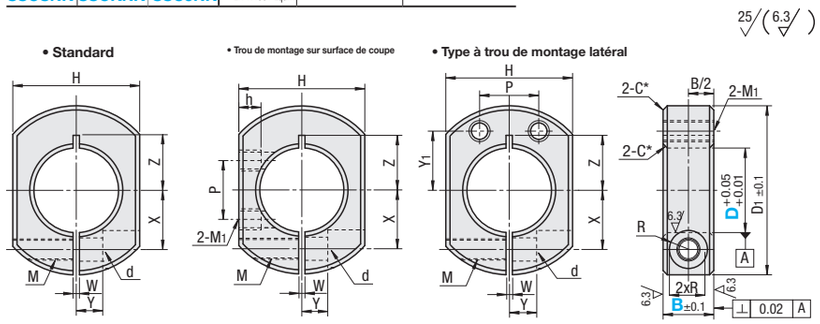
■Serrage à trou de montage latéral

RoHS10

■Fendu à trou de montage sur surface de coupe

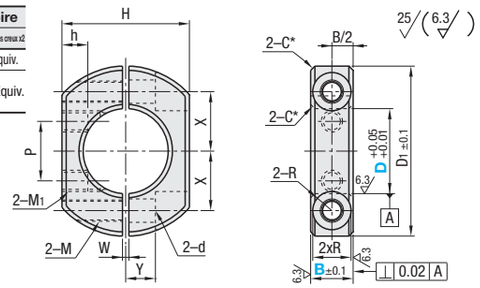
RoHS10

Type			M Matériau	S Traitement de surface	A Accessoire
Standard	Trou de montage sur surface de coupe	Trous de montage latéraux			Vis d'assemblage à tête à six pans creux x1
SCSNK	SCKNK	SCJNK	EN 1.1191 Équiv.	Revêtement oxydé noir	M EN 1.7220 Équiv.
PSCSNK	PSCKNK	PSCJNK		Placage autocatalytique au nickel	M EN 1.4301 Équiv.
SSCSNK	SSCKNK	SSCJNK	EN 1.4301 Équiv.	-	



*D6 ~D25 : C0.5
D30~D40 : C1

Type	M Matériau	S Traitement de surface	A Accessoire
			Vis d'assemblage à tête à six pans creux x2
SCPKNK	EN 1.1191 Équiv.	Revêtement oxydé noir	M EN 1.7220 Équiv.
PSCPKNK		Placage autocatalytique au nickel	M EN 1.4301 Équiv.
SSCPKNK	EN 1.4301 Équiv.	-	



*D10~D25 : C0.5
D30 : C1

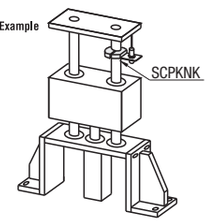
Référence pièce Type	D	Sélection B	D1	H	M (normal)	d	R	W	X	Y	Z	h	M1 (normal)	Y1	P	Prix unitaire SCSNK	PSCSNK	SSCSNK	SCKNK SCJNK	PSCKNK PSCJNK	SSCKNK SSCJNK	SCPKNK	PSCPKNK	SSCPKNK
Standard SCSNK PSCSNK SSCSNK (dimension D 6~40)	6	8	20	17	M3	3.4	3	1	6	4	6~6.5	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
		10			M4	4.5	3.75											-	-	-	-	-	-	-
	8	8	25	19	M3	3.4	3	1.5	8	5	7~9								-	-	-	-	-	-
		10			M4	4.5	3.75												-	-	-	-	-	-
Trou de montage sur surface de coupe SCKNK PSCKNK SSCKNK (dimension D 10~40)	10	8	30	22	M3	3.4	3		9	5	8~10	6.4	M4	10	10				-	-	-	-	-	-
		*10			M4	4.5	3.75																	
	12	*10							10		9~10	5.8			10									
		12			M5	5.5	4.5					-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
Type à trou de montage latéral SCJNK PSCJNK SSCJNK (dimension D 10~40)	15	*10	34	24	M4	4.5	3.75		11.5	6	10~11	5.6	M4	12	12									
		12	35		M5	5.5	4.5		12		11~13	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
	16	*10									11~12	4.8	M5	12	12									-
		12										-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
À trou de montage sur surface de coupe, fendu SCPKNK PSCPKNK SSCPKNK (dimension D 10~30)	20	*10	40	30					14	7	13	6	M5	14	14									
		12										-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
		15	45		M6	6.6	6		15	8	13~15								-	-	-	-	-	-
Le type à trou de montage sur surface de coupe, le type à trou de montage latéral et le type fendu à trou de montage sur surface de coupe sont disponibles pour la dimension B marquée par * uniquement.	25	12		36	M5	5.5	4.5		17	7	16								-	-	-	-	-	-
		*15	50		M6	6.6	6		18	10	16~18	6.7	M5	16	16									
	30	*15	55	41					20		18~20	7.2	M6	20	20									
	35	15	60	46				2	23	12	21	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
	40	*18	70	53	M8	9	7		26	13	23	9	M8	26	26							-	-	-

La dimension P du type à trou de montage sur surface de coupe avec D10 est de 8. À l'utilisation, les deux moitiés doivent conserver la même orientation qu'à la livraison.
La profondeur effective du filetage M1 est de 7mm (trou pilote traversant) pour D10~16 et de 9mm (trou pilote traversant) pour D20 sur le type à trou de montage sur surface de coupe. Les autres sont des trous pour vis traversants.

Ordering Example

Référence pièce	-	B
SCKNK15	-	10
SCPKNK15	-	10

Example



Collier d'arbre Articulé / à simple pression

Articulé / standard à simple pression / trou de montage à simple pression

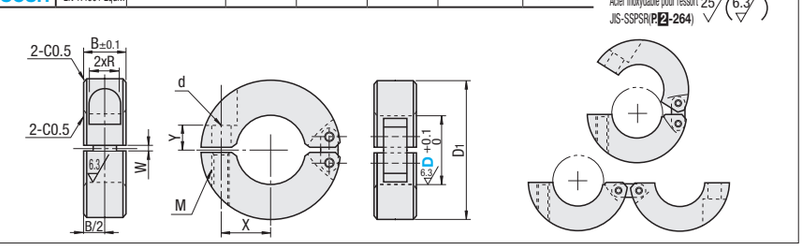
■Caractéristiques : par rapport aux colliers d'arbre traditionnels, la structure articulée permet une pose et une dépose faciles dans un espace de travail limité. Une rondelle placée sur une vis d'assemblage à tête à six pans creux réduit les risques de chute de la vis lors du retrait du collier de l'arbre.

■Articulé

RoHS10

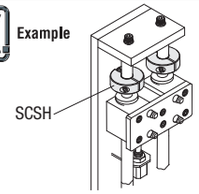
Type	Corps principal M Matériau	S Traitement de surface	Charnière M Matériau	Goupilles élastiques M Matériau	H Dureté	Vis d'assemblage à tête à six pans creux x1 M Matériau	Rondelle M Matériau
SCSH	EN 1.1191 Équiv.	Revêtement oxydé noir	EN 1.4301 Équiv.	EN 1.4031 Équiv.	HRC42~48	EN 1.7220 Équiv.	Nylon Rondelle (1 pièce)
PSCSH	EN 1.1191 Équiv.	Placage autocatalytique au nickel				EN 1.4301 Équiv.	
SSCSH	EN 1.4301 Équiv.	-					

Charnière
Goupilles élastiques
Matériau
Acier inoxydable pour ressort JIS-SSPSR(P2-264)



Référence pièce Type	D	B	D1	M (normal)	d	R	W	X	Y	Vis d'assemblage à tête à six pans creux M x Longueur	Prix unitaire SCSH	PSCSH	SSCSH
SCSH PSCSH SSCSH	10	10	30	M4	5	3.75	1.5	9	5	M4x8			
	12							10					
	15	12	35	M5	6	4.5		12	6	M5x10			
	16												
	20		40		7			14	7	M5x12			
	25	15	50	M6		6		18	10	M6x16			
	30		55					20					

Example

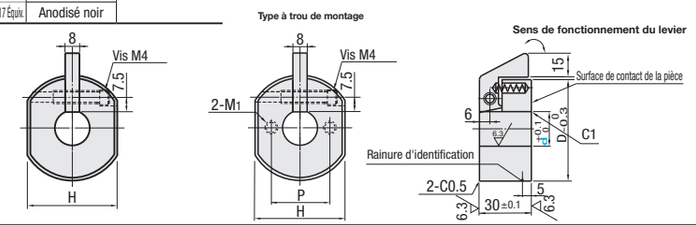


■Type à simple pression

RoHS10

Type	M Matériau	S Traitement de surface	A Accessoire
			Vis d'assemblage à tête à six pans creux x1
WSC	Alliage d'aluminium série 2000	Anodisé clair	EN 1.4301 Équiv.
WSCM			
WSCB	EN AW-2017 Équiv.	Anodisé noir	

* Levier : matériau EN 1.1191 Équiv. / Traitement de surface 45HRC~TufftrideR
Ressort : matériau JIS SWP-A
Les trous taraudés ne sont pas anodisés.

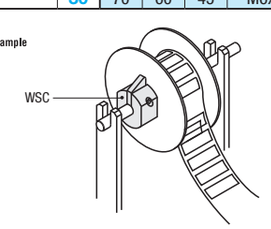


Référence pièce Type	d	D	H	P	M1 x Profondeur	Prix unitaire WSC	WSCB	WSCM
(standard) WSC WSCB	10	50	40	25	M4x8		-	
	12	52	42	27				
	15	55	45	30			-	
	16	56	46	31				
(Trou de montage) WSCM	20	60	50	35	M5x10			
	22	62	52	37				
	25	65	55	40				
	25.4	65.4	55.4	40.4				
	30	70	60	45	M6x12			

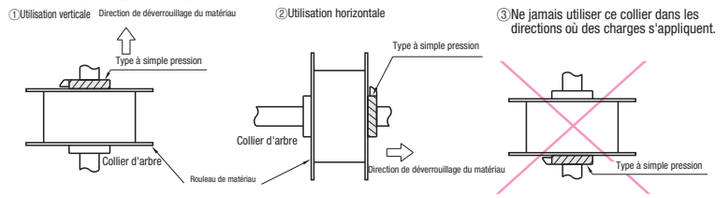
■Caractéristiques

- Le levier actionné par le ressort imprime une pression constante sur l'arbre.
- Le collier d'arbre peut être facilement retiré en abaissant le levier avec un doigt.
- Les arbres ne nécessitent pas de modifications du méplat pour fixer le collier, comme c'est le cas avec les vis de serrage, et ils peuvent être serrés sans dégâts.
- Le temps de travail peut être réduit pour de fréquents montages et/ou retraites du collier.
- Adapté pour le maintien de tiroirs de matériaux comme le papier, le film, les feuilles de métal, etc., et pour les applications ne présentant aucune de charge sur les colliers.

Example



<WSC/WSCB/WSCM>



Ordering Example

Référence pièce
SCSH10
WSCB16