Supports d'arbre Montage à embase - Standard

Standard - Trous de montage traversants/taraudés / Manchon long / Avec avant-trou / Avec trous pour broche

Caractéristiques : Le type à trou de montage taraudé est adapté si le taraudage est délicat en raison de la résistance (aluminium) ou de l'épaisseur insuffisante de la plaque de montage.

Standard

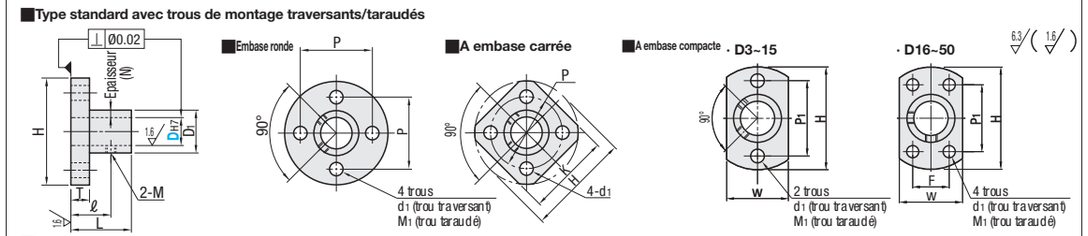
Trous de montage traversants, trous de montage taraudés

Manchon long

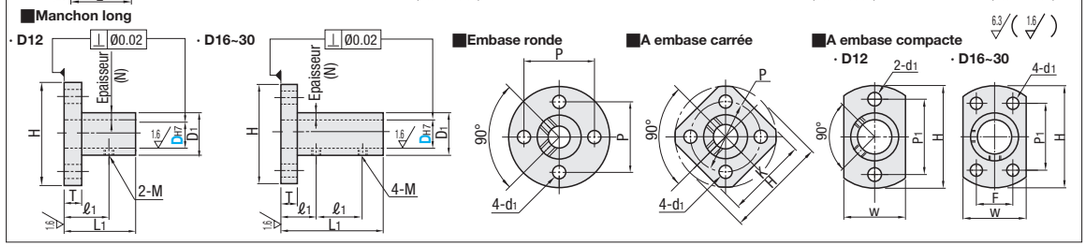
Type	Trous de montage traversants: Embase ronde	Trous de montage traversants: Embase carrée	Trous de montage traversants: A embase compacte	Trous de montage taraudés: Embase ronde	Trous de montage taraudés: A embase compacte	M Matériau	S Traitement de surface
Standard	STHRB	STHSB	STHCB	STHRBT	STHCBT	Acier structurel général	Oxydé noir
	STHR	STHS	STHC	STHRT	STHCT		Placage autocatalytique au nickel
	SSTHR	SSTHS	SSTHC	SSTHRT	SSTHCT	EN 1.4301 équiv.	-
	ATHR	ATHS	ATHC	-	-	Alliage d'aluminium série 6000	Anodisé clair
Manchon long	STHRBL	STHSBL	STHCBL	-	-	Acier structurel général	Oxydé noir
	STHRL	STHSL	STHCL	-	-		Placage autocatalytique au nickel
	SSTHRL	SSTHSL	SSTHCL	-	-	EN 1.4301 équiv.	-

Voir la section Modifications pour l'inclusion d'une vis de serrage à six pans creux.

Type standard avec trous de montage traversants/taraudés



Manchon long



Référence pièce: Type			DH7		Épaisseur du manchon (N)	L	L1	D1	H	T	ℓ	ℓ1	M (normal)	P	K	W	P1	F	d1	M1 (normal)
Standard - Trous de montage traversants			3	+0.010 0	2.5	10	-	8	22	3	7	-	M3	15	16	8	15	-	3.5	-
Embase ronde	Embase carrée	A embase compacte	4	+0.012 0		10		9	24	3	7			17	19	9	17			
STHRB	STHSB	STHCB	5			12		10	25	3.5	7			18	20	10	18			
STHR	STHS	STHC	6		3	15		12	28	3.5	7			20	22	12	20			
SSTHR	SSTHS	SSTHC	8	+0.015 0	2	16		12	28	5	10			20	22	16	20			
ATHR	ATHS	ATHC	8M *2										M4						4.5	M4
			10			20		14	30		12		M3	22	23	18	22		3.5	-
			10M *2										M4						4.5	M4
Type standard avec trous de montage taraudés (uniquement pour la dimension D désignée par *1)			*1 12 *2	+0.018 0		24	30	16	36	6	15	15	M4	26	28	20	26		4.5	M4
STHRBT		STHCBT	13		2.5		-	18	38			-		28	30	22	28			
STHRT		STHCT	15 *2			30		20	40		18			30	32	24	30			
SSTHRT		SSTHCT	*1 16 *2		3	32	48	22	42		19	16		32	33	26	28	16		
			18		5	32	-	28	50	8	20	-		39	39	32	31	22		
Type à manchon long (uniquement pour la dimension D désignée par *1)			*1 20 *2	+0.021 0	4	32	48	28	50	8	20	16	M5	39	39	32	31	22	5.5	M5
STHRBL	STHSBL	STHCBL	*1 25 *2			38	57	33	55	8	23	19		44	44	37	36	24		
STHRL	STHSL	STHCL	*1 30 *2					38	66	10	24	19		52	52	42	41	27	6.6	M6
SSTHRL	SSTHSL	SSTHCL	35	+0.025 0	5	50	-	45	80	10	30	-	M6	65	65	55	56	33	9	M8
			40		10			60	90	10				75	75	65	65	38		
			50					70	100	10				85	90	75	74	43		

Le type à trou de montage taraudé est disponible uniquement pour la dimension D désignée par *2. Le type à manchon long est disponible uniquement pour la dimension D désignée par *1. Seuls les matériaux EN 1.0038 équiv. et EN 1.4301 équiv. s'appliquent à la dimension D 8M et 10M (le matériau EN AW-6061 équiv. ne s'applique pas).

Standard

D	Embase ronde: STHRB / STHRBT	STHR / STHRT	SSTHR / SSTHRT	ATHR	Embase carrée: STHSB	STHS	SSTHS	ATHS	A embase compacte: STHCB / STHCBT	STHC / STHCT	SSTHC / SSTHCT	ATHC
3				-			-	-				-
4				-			-	-				-
5				-			-	-				-
6												
8, 8M *2												
10, 10M *2												
12 *2												
13								-				
15 *2												
16 *2												
18							-	-				
20 *2												
25 *2												
30 *2								-				
35												
40												
50								-				

Ordering Example — Référence pièce: STHRL10

Manchon long

D	Embase ronde: STHRBL	STHRL	SSTHRL	Embase carrée: STHSBL	STHSL	SSTHSL	A embase compacte: STHCBL	STHCL	SSTHCL
12									
16									
20									
25									
30									

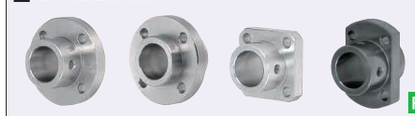
Remarques sur la sélection du type standard

Le type à trou de montage taraudé est disponible uniquement pour la dimension D désignée par *2.

L'aluminium n'est pas disponible pour les produits avec une dimension D 8M et 10M.

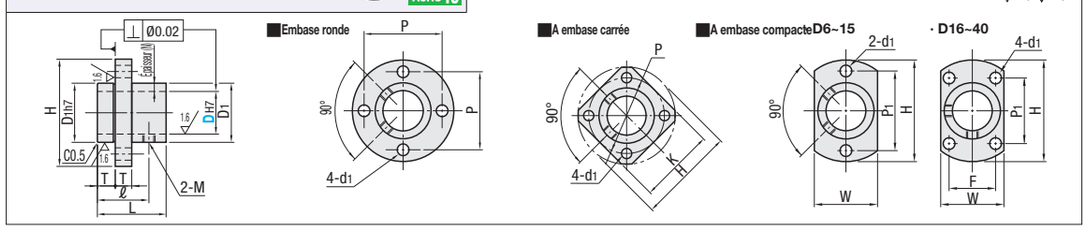
Caractéristiques : Positionnement facile lors du montage.

Avec avant-trou



Embase ronde	Embase carrée	A embase compacte	M Matériau	S Traitement de surface
STHIRB	STHISB	STHICB	Acier structurel général	Oxydé noir
STHIR	STHIS	STHIC		Placage autocatalytique au nickel
SSTHIR	SSTHIS	SSTHIC	EN 1.4301 équiv.	-

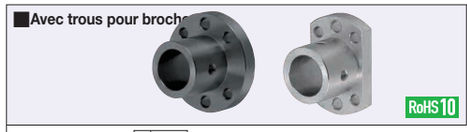
Voir la section Modifications pour l'inclusion d'une vis de serrage à six pans creux.



Référence pièce: Type			DH7		Épaisseur du manchon (N)	L	D1	H	T	ℓ	M (normal)	P	W	P1	F	d1	Q	Prix unitaire: Embase ronde STHIRB	STHIR	SSTHIR	Embase carrée STHISB	STHIS	SSTHIS	A embase compacte STHICB	STHIC	SSTHIC
Embase ronde	A embase compacte		6	+0.012 0	3	15	12	28	3.5	11	M3	20	12	20	-	3.5										
STHIRB	STHICB		8	+0.015 0	2	18			5	14		22	16													
STHIR	STHIC		8M								M4					4.5										
SSTHIR	SSTHIC		10			20	14	30		15	M3	22	23	18	22	3.5										
			10M								M4					4.5										
			12	+0.018 0		24	16	36	6	18	M4	26	28	20	26	4.5										
			15		2.5	30	20	40		21		30	32	24	30											
			16		3	32	22	42		22		32	33	26	28	16										
			20	+0.021 0	4	32	28	50	8	24	M5	39	39	32	31	22	5.5									
			25			38	33	55		27		44	44	37	36	24										
			30				38	66	10	29		52	52	42	41	27	6.6									
			40	+0.025 0	10	50	60	90	10	35	M6	75	75	65	65	38	9									

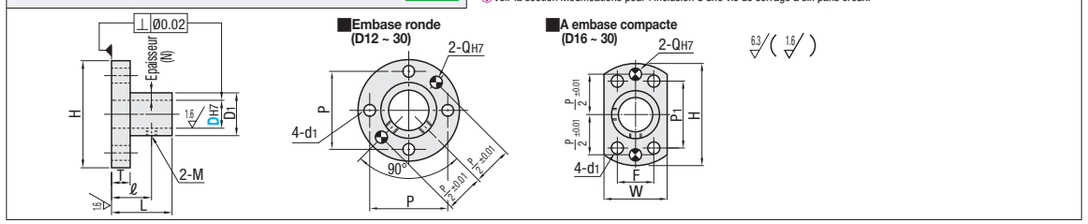
Ordering Example — Référence pièce: STHIS20

Avec trous pour broche



Embase ronde	A embase compacte	M Matériau	S Traitement de surface
STHRBK	STHCBK	EN 1.1191 équiv.	Oxydé noir
STHRK	STHCK		Placage autocatalytique au nickel
SSTHRK	SSTHCK	EN 1.4301 équiv.	-

Voir la section Modifications pour l'inclusion d'une vis de serrage à six pans creux.



Référence pièce: Type			DH7		Épaisseur du manchon (N)	L	D1	H	T	ℓ	M (normal)	P	W	P1	F	d1	Q	Prix unitaire: Embase ronde STHRBK	STHRK	SSTHRK	A embase compacte STHCBK	STHCK	SSTHCK
Embase ronde	A embase compacte		12	+0.018 0	2	24	16	36	6	15	M4	26	20	28	-	4.5	4				-	-	-
STHRBK	STHCBK		13		2.5	24	18	38	6	15		28	22	28							-	-	-
STHRK	STHCK		15			30	20	40	6	18		30	24	30							-	-	-
SSTHRK	SSTHCK		16		3	32	22	42	6	19		32	26	28	16		5						
	(Dimensions D 16 ~ 30)		18		5	32	28	50	8	20	M5	39	32	31	22	5.5							
			20	+0.021 0	4	32	28	50	8	20		39	32	31	22		6						
			25			38	33	55	8	23		44	37	36	24								
			30				38	66	10	24	M6	52	42	41	27	6.6							

Le type à embase compacte est disponible uniquement pour les dimensions D 16~30.

Ordering Example — Référence pièce: SSTHCK20

Alterations — Référence pièce - (MB)

STHR10 - MB

STHRL20 - MB

Modifications	Vis de serrage à six pans creux incluse
Code	MB
Spéc.	Les vis de serrage à six pans creux sont fournies sous forme de jeu. La tête de vis peut dépasser du cylindre extérieur (D1). Les vis incluses sont en matériau EN 1.7220 équiv. (oxydé noir) pour les produits oxydés noirs et anodisés noirs. Les produits autres que ceux mentionnés ci-dessus sont des produits en acier inoxydable. Le type à manchon long est fourni avec 4 vis de serrage ; les autres sont fournis avec 2 vis de serrage.

D	M x Longueur
3, 4, 5, 6, 8, 10	M3x3
8M, 10M, 12, 13, 15, 16	M4x3
18, 20, 25	M5x4
30, 35, 40, 50	M6x5