

Arbres
Avec rainures de bague de retenue

Technical drawing of a shaft with dimensions and material specifications. Includes a table for material types (SFAR, SSFAR, PSFAR, PSSFAR, RSFAR) and their properties (Tol. D g6, Tol. D h5, Tol. D f8, Matériau, Dureté, Traitement de surface). Also includes a table for tolerances (D, g6, h5, f8) and a diagram showing the shaft profile with dimensions L, M, N, and 2-C.

Référence pièce		L spécifiée par incréments de 1mm	N	M	Tolérance	d	Tolérance	Bague de retenue utilisable	C	
Type	D									
(tolérance D g6) (tolérance D h5) SFAR SFUR SSFAR SSFUR PSFAR PSFUR PSSFAR PSSFUR RSFAR (L<500)	3	10~400	2	0.5	+0.05 0	2	+0.06 0	NETW□2	0,5 ou inf.	
	4	10~400		0.7	+0.1 0	3	+0.075 0	NETW□3		
	5	10~400				4		NETW□4		
	6	20~600				5		NETW□5		
	8	20~800				7		+0.09 0		NETW□7
	10	20~800	3	0.9	9.6 0 -0.09	STW□10	0.5 ou inf.			
	12	20~1000				1.15		11.5		STW□12
	13	25~1000						12.4		STW□13
	15	25~1200						14.3		STW□15
	16	30~1200						15.2		STW□16
(tolérance D f8) PSFGR (D≥6) PSSFGR (D≥6)	18	30~1200	4	1.35	+0.14 0	0 -0.11	STW□18	1,0 ou inf.		
	20	30~1200					17		STW□17	
	25	35~1200					19		STW□19	
	30	35~1200					23.9		0 -0.21	STW□23.9
			5	1.65		28.6	STW□28.6			

⚠ Pour les bagues de retenue de type E, voir P.2302 et pour les bagues de retenue de type C, voir P.2303.

Ordering Example: Référence pièce - L SFAR20 - 300

Alterations: Référence pièce - L(LLC) - (NWC) SFAR20 - LLC300

Modifications	Une extrémité sans rainure de bague de retenue	Modification de la position de la référence de longueur
Code	NWC	LLC
Spéc.	Une extrémité sera laissée sans rainure de bague de retenue. Code de commande NWC	La cotation de la position de référence de la dimension L sera modifiée vers l'extérieur des rainures de bague de retenue. Code de commande LLC300 ⚠ Indiquer les dimensions L avec LLC. ⚠ LLC=Incrément de 1mm

⚠ Les modifications peuvent réduire la dureté. Voir P.112

Référence pièce		Prix unitaire										
Type	D	Min. L 50	L51 100	L101 150	L151 200	L201 300	L301 400	L401 500	L501 600	L601 800	L801 1000	L1001 1200
SFAR 🚫SFUR	3, 4, 5							-	-	-	-	-
	6									-	-	-
	8										-	-
	10										-	-
	12											-
	13											-
	15, 16											-
	18											-
	20											-
	25											-
SSFAR 🚫SSFUR	30											-
	3, 4, 5							-	-	-	-	-
	6									-	-	-
	8										-	-
	10										-	-
	12											-
	13											-
	15, 16											-
	18, 20											-
	25											-
PSFAR 🚫PSFUR	30											-
	3, 4, 5							-	-	-	-	-
	6									-	-	-
	8										-	-
	10										-	-
	12, 13											-
	15, 16											-
	18, 20											-
	25											-
	30											-
PSSFAR 🚫PSSFUR	3, 4, 5							-	-	-	-	-
	6									-	-	-
	8, 10										-	-
	12											-
	13											-
	15, 16											-
	18, 20											-
	25											-
	30											-
	RSFAR	3, 4, 5							-			
6												
8												
10												
12												
13												
15										-	-	-
16												
18												
20												
25												
30												

