

Montants hexagonaux avec avant-trou

Avant-trou sélectionnable/configurable

Montants hexagonaux avec avant-trou

Type						Matériau	Traitement de surface	*C0.2-0.5 dans le coin
Filetage femelle aux deux extrémités		Une extrémité fileté, une extrémité taraudée		Filetage mâle aux deux extrémités				
Avant-trou sélectionnable	Avant-trou configurable	Avant-trou sélectionnable	Avant-trou configurable	Avant-trou sélectionnable	Avant-trou configurable	EN 1.0038 équiv. EN 1.4301 équiv.	Oxydé noir Placage autocatalytique au nickel	
NLSBJ	NLSBJF	NLSBK	NLSBKF	NLSBM	NLSBMF			
LSBJ	LSBJF	LSBK	LSBKF	LSBM	LSBMF			
PLSBJ	PLSBJF	PLSBK	PLSBKF	PLSBM	PLSBMF			
SLSBJ	SLSBJF	SLSBK	SLSBKF	SLSBM	SLSBMF			

*Deux extrémités taraudées (avant-trou sélectionnable)

*Une extrémité fileté, une extrémité taraudée (avant-trou sélectionnable)

*Deux extrémités filetées (avant-trou sélectionnable)

25 (6.3 / 1.6)

(Avant-trou configurable)

(Avant-trou configurable)

(Avant-trou configurable)

*L+E(G)+F(H)≥Mx2+Nx2 *Une huile antidrouille est appliquée sur les matériaux EN 1.0038 équiv. produits.

Deux extrémités taraudées

Référence pièce		L Incément de 0.5mm	Sélection M (normal) / N (normal)	G Incrément de 1 mm *Avant-trou configurable uniquement	H Incrément de 1mm *Avant-trou configurable uniquement	E	F	P	V	W	(C)	
Type	B											
Avant-trou sélectionnable EN 1.0038 équiv. NLSBJ LSBJ PLSBJ	Avant-trou configurable EN 1.0038 équiv. NLSBJF LSBJF PLSBJF	8	15-250	3 4	2-4	2-4	4	4	6	6	1	9.2
		10	15-350	4 5	2-5	2-5	5	5	8	8	1	11.5
		12	20-400	5 6	2-6	2-6	6	6	10	10	1	13.9
		13	20-400	5 6	2-6	2-6	6	6	10	10	1.5	15
		14	25-500	6 8	2-8	2-8	8	8	12	12	1	16.2
		17	25-500	6 8	2-8	2-8	8	8	12	12	2.5	19.6
		19	40-500	6 8 10 12	2-10	2-10	10	10	16	16	1.5	21.9
		24	50-600	6 8 10 12 16	2-12	2-12	12	12	20	20	2	27.7
		27	50-700	6 8 10 12 16	2-16	2-16	16	16	24	24	1.5	31.2
		30	60-800	6 8 10 12 16 20	2-16	2-16	16	16	28	28	1	34.6
30W	60-800	6 8 10 12 16 20	2-16	2-16	16	16	24	24	3	34.6		
32	60-800	6 8 10 12 16 20	2-20	2-20	20	20	30	30	1	36.9		
32W	60-800	6 8 10 12 16 20	2-20	2-20	20	20	24	24	4	36.9		

Une extrémité fileté, une extrémité taraudée

Référence pièce		L Incément de 0.5mm	Sélection M (normal) / N (normal)	G Incrément de 1 mm *Avant-trou configurable uniquement	H Incrément de 1mm *Avant-trou configurable uniquement	E	F	P	V	W	(C)	
Type	B											
Avant-trou sélectionnable EN 1.0038 équiv. NLSBK LSBK PLSBK	Avant-trou configurable EN 1.0038 équiv. NLSBKF LSBKF PLSBKF	8	20-250	3 4	2-4	2-4	2	4	6	6	1	9.2
		10	20-350	4 5	2-5	2-5	2	5	8	8	1	11.5
		12	25-400	5 6	2-6	2-6	3	6	10	10	1	13.9
		13	25-400	5 6	2-6	2-6	3	6	10	10	1.5	15
		14	30-500	6 8	2-8	2-8	4	8	12	12	1	16.2
		17	30-500	6 8	2-8	2-8	4	8	12	12	2	19.6
		19	45-500	6 8 10 12	2-10	2-10	5	10	16	16	1.5	21.9
		24	55-600	6 8 10 12 16	2-12	2-12	6	12	20	20	2.5	27.7
		27	55-700	6 8 10 12 16	2-16	2-16	7	16	24	24	1.5	31.2
		30	65-800	6 8 10 12 16 20	2-16	2-16	8	16	28	28	1	34.6
30W	65-800	6 8 10 12 16 20	2-16	2-16	8	16	24	24	3	34.6		
32	65-800	6 8 10 12 16 20	2-20	2-20	8	20	30	30	1	36.9		
32W	65-800	6 8 10 12 16 20	2-20	2-20	8	20	24	24	4	36.9		

Deux extrémités filetées

Référence pièce		L Incément de 0.5mm	Sélection M (normal) / N (normal)	G Incrément de 1 mm *Avant-trou configurable uniquement	H Incrément de 1mm *Avant-trou configurable uniquement	E	F	(C)	
Type	B								
Avant-trou sélectionnable EN 1.0038 équiv. NLSBM LSBM PLSBM	Avant-trou configurable EN 1.0038 équiv. NLSBMF LSBMF PLSBMF	8	20-250	3 4 5	2-4	2-4	4	4	9.2
		10	20-350	4 5 6	2-5	2-5	5	5	11.5
		12	25-400	5 6 8	2-6	2-6	6	6	13.9
		13	25-400	5 6 8	2-6	2-6	6	6	15
		14	30-500	6 8 10	2-8	2-8	8	8	16.2
		17	30-500	6 8 10	2-8	2-8	8	8	19.6
		19	45-500	6 8 10 12	2-10	2-10	10	10	21.9
		24	55-600	6 8 10 12 16	2-12	2-12	12	12	27.7
		27	55-700	6 8 10 12 16 20	2-16	2-16	16	16	31.2
		30	65-800	6 8 10 12 16 20 24	2-16	2-16	16	16	34.6
32	65-800	6 8 10 12 16 20 24	2-20	2-20	20	20	36.9		

Ordering Example

Référence pièce - L - M - N - G - H

LSBJ10 - 350 - M5 - N4

PLSBJ27W - 600 - M8 - N8

LSBMF10 - 300 - M5 - N5 - G3 - H2

Tolérance de la dimension L
L 15-300 ±0.1
L 300.5-600 ±0.3
L 600.5-800 ±0.4

Toujours, lorsque L>200 et le volume d'une même commande est inférieur à 10 pièces, le processus s'effectue simultanément. La différence de cote L dans une même commande est de ±0.02.

*Sauf pour la dimension L sélectionnable

Exemple

Filetage femelle aux deux extrémités

Une extrémité fileté, une extrémité taraudée

Filetage mâle aux deux extrémités

Deux extrémités taraudées

Référence pièce	Type	B	Prix unitaire			
			Min. L - 200	L200.5-400	L400.5-600	L600.5-800
EN 1.0038 équiv.	NLSBJ	8	-	-	-	-
		10	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
		13	-	-	-	-
		14	-	-	-	-
		17	-	-	-	-
		19	-	-	-	-
		24	-	-	-	-
		27	-	-	-	-
		30W	-	-	-	-
EN 1.0038 équiv. Oxydé noir	LSBJ	8	-	-	-	-
		10	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
		13	-	-	-	-
		14	-	-	-	-
		17	-	-	-	-
		19	-	-	-	-
		24	-	-	-	-
		27	-	-	-	-
		30W	-	-	-	-
EN 1.0038 équiv. Placage autocatalytique au nickel	PLSBJ	8	-	-	-	-
		10	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
		13	-	-	-	-
		14	-	-	-	-
		17	-	-	-	-
		19	-	-	-	-
		24	-	-	-	-
		27	-	-	-	-
		30W	-	-	-	-
EN 1.4301 équiv.	SLSBJ	8	-	-	-	-
		10	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
		13	-	-	-	-
		14	-	-	-	-
		17	-	-	-	-
		19	-	-	-	-
		24	-	-	-	-
		27	-	-	-	-
		30W	-	-	-	-

Une extrémité fileté, une extrémité taraudée

Référence pièce	Type	B	Prix unitaire			
			Min. L - 200	L200.5-400	L400.5-600	L600.5-800
EN 1.0038 équiv.	NLSBK	8	-	-	-	-
		10	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
		13	-	-	-	-
		14	-	-	-	-
		17	-	-	-	-
		19	-	-	-	-
		24	-	-	-	-
		27	-	-	-	-
		30W	-	-	-	-
EN 1.0038 équiv. Oxydé noir	LSBK	8	-	-	-	-
		10	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
		13	-	-	-	-
		14	-	-	-	-
		17	-	-	-	-
		19	-	-	-	-
		24	-	-	-	-
		27	-	-	-	-
		30W	-	-	-	-
EN 1.0038 équiv. Placage autocatalytique au nickel	PLSBK	8	-	-	-	-
		10	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
		13	-	-	-	-
		14	-	-	-	-
		17	-	-	-	-
		19	-	-	-	-
		24	-	-	-	-
		27	-	-	-	-
		30W	-	-	-	-
EN 1.4301 équiv.	SLSBK	8	-	-	-	-
		10	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
		13	-	-	-	-
		14	-	-	-	-
		17	-	-	-	-
		19	-	-	-	-
		24	-	-	-	-
		27	-	-	-	-
		30W	-	-	-	-

Deux extrémités filetées

Référence pièce	Type	B	Prix unitaire			
			Min. L - 200	L200.5-400	L400.5-600	L600.5-800
EN 1.0038 équiv.	NLSBM	8	-	-	-	-
		10	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
		13	-	-	-	-
		14	-	-	-	-
		17	-	-	-	-
		19	-	-	-	-
		24	-	-	-	-
		27	-	-	-	-
		30W	-	-	-	-
EN 1.0038 équiv. Oxydé noir	LSBM	8	-	-	-	-
		10	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
		13	-	-	-	-
		14	-	-	-	-
		17	-	-	-	-
		19	-	-	-	-
		24	-	-	-	-
		27	-	-	-	-
		30W	-	-	-	-
EN 1.0038 équiv. Placage autocatalytique au nickel	PLSBM	8	-	-	-	-
		10	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
		13	-	-	-	-
		14	-	-	-	-
		17	-	-	-	-
		19	-	-	-	-
		24	-	-	-	-
		27	-	-	-	-
		30W	-	-	-	-
EN 1.4301 équiv.	SLSBM	8	-	-	-	-
		10	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
		13	-	-	-	-
		14	-	-	-	-
		17	-	-	-	-
		19	-	-	-	-
		24	-	-	-	-
		27	-	-	-	-
		30W	-	-	-	-

Altitations

Référence pièce - L - M - N - G - H - (LKC, NPC, NVC...etc.)

LSBMF10 - 300 - M5 - N5 - G2 - H3 - MLC5 - NLC5

SLSBJF10 - 117.5 - M5 - N5 - G2 - H4 - NPC

Modifications	Code	Spéc.	Modifications	Code	Spéc.
Tolérance de la dimension L	LKC	Les tolérances de la dimension L sont les suivantes: Code de commande LKC L Tolérance L 15-300 ±0.05 300.5-600 ±0.10 600.5-800 ±0.15	Longueur de filetage	MLC NLC	Modifie la longueur des filetages M et N. *Indiquer par incrément de 0.1mm pour MLC et NLC Code de commande MLC10 Mx1=MLC-Mx1.5 Nx1=NLC-Nx1.5 *S'applique aux types à deux extrémités fileté.
Pas d'usinage pour l'avant-trou P à l'extrémité fileté M.	NPC	*Ne s'applique pas aux types à deux extrémités fileté. *Spécifier G2 pour la dimension de l'avant-trou configurable. Noter que la cote G réelle devient 0 et que la cote spécifiée s'applique à la cote L.	Le diamètre de l'avant-trou peut être spécifié.	PKH VKH	Incrément de 1mm Code de commande PKH8 VKH15 B PKH VKH 10 7 19 15 12 8,9 24 19 13 8,9 27, 27W 19-23 14 11 30, 30W 24-27 17 11 32, 32W 24-29 *Ne s'applique pas à G=8 *Ne s'applique pas aux types à deux extrémités fileté.
Pas d'usinage pour l'avant-trou V à l'extrémité fileté N.	NVC	*Ne s'applique pas aux types à deux extrémités fileté. *Indiquer le type à avant-trou configurable avec H2. Noter que la cote H réelle devient 0 et que la cote spécifiée s'applique à la cote L.			