Vue d'ensemble des clavettes

Clavettes en L	Matériau	Type			
		Dimension sélectionnable		Dimension réglable	
Standard	1.1191/C45E	GRR	P.628	GRRF	P.629
	Renforcement 1.1191/C45E Placage autocatalytique au nickel (HV500 ~)	GRRM	P.628	GRRMF	P.629
	CC762S/CuZn25Al5 Lubrifiant solide spécial intégré	GRMZ	P.628	GRMZF	P.629
	Polyéthylène à ultra haut poids moléculaire Polyéthylène	GRRP	P.628	-	
Avec trou pour broche	1.1191/C45E	GRRN	P.628	-	
	Renforcement 1.1191/C45E Placage autocatalytique au nickel (HV500 ~)	GRRMN	P.628	-	
Avec rainure de graissage	1.1191/C45E	GRRG	P.628	-	
	Renforcement 1.1191/C45E Placage autocatalytique au nickel (HV500 ~)	GRRMG	P.628	-	

Clavettes	Matériau	Type			
		Dimension sélectionnable		Dimension réglable	
	CC762S/CuZn25Al5 Lubrifiant solide spécial intégré	SGRMZ	P.630	-	
	1.1191/C45E	SGRR	P.630	-	

Blocs de guides	Matériau	Type			
		Dimension sélectionnable		Dimension réglable	
	Renforcement 1.1191/C45E Placage autocatalytique au nickel (HV500 ~)	SGRB SGCB	P.636	-	

Blocs coulissants	Matériau	Type			
		Dimension sélectionnable		Dimension réglable	
	1.1191/C45E	-		SLI	P.631
	Renforcement 1.1191/C45E Placage autocatalytique au nickel (HV500 ~)	-		SLD	P.631

Plaques de glissières exemptes d'huile	Matériau	Epaisseur (Forme du trou)	Type					
			Dimension sélectionnable				Dimension réglable	
			Faces supérieure et inférieure meulées		Faces supérieure et inférieure brutes		Faces supérieure et inférieure brutes	
	CC762S/ CuZn25Al5 Lubrifiant solide spécial	3mm (Chanfrein)	STRLT	P.632	-		-	
		5mm (Chanfrein)	STRLU	P.632	UTW	P.634	GRPZ	P.633
		5mm (Trou contre-alésé)	STRLUP	P.632	-			
		10mm (Trou contre-alésé)	STRL	P.632	STW STWT	P.634		
	Plastique multicouche	1mm 2.5mm	-		-		GRFZ	P.635

Clavettes en L

-Acier/Rainure de graissage en acier/Exempt d'huile en alliage de cuivre/Plastique-

Price Reduction
Jusqu'à 9%

Données CAO

■Acier



■Rainure de graissage en acier



■Exempt d'huile en alliage de cuivre Type en résine



RoHS

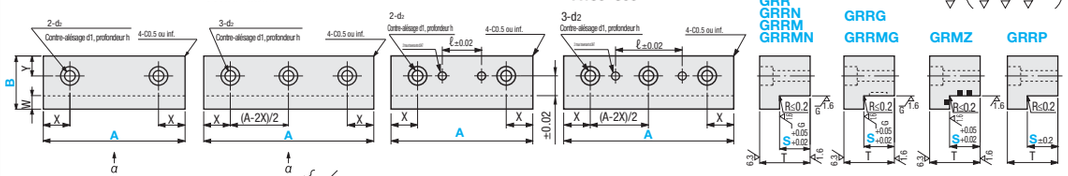
Type		Matériau	Traitement de surface	Dureté
Acier	GRR GRRN (avec trous pour broche)	1.1191/C45E	-	-
	GRRM GRRMN (avec trous pour broche)		Traitement par trempage Placage autocatalytique au nickel (Placage après meulage)	HV500~
Acier Avec rainure de graissage	GRRG		-	-
	GRRMG		Traitement par trempage Placage autocatalytique au nickel (Placage après meulage)	HV500~
Alliage de cuivre exempt d'huile	GRMZ	CC762S/CuZn25Al5 (précédemment alliage de cuivre JIS, HBsC4) Lubrifiant solide spécial intégré	-	-
Plastique	GRRP	Polyéthylène à ultra haut poids moléculaire	-	-

A30~120

A120 (Uniquement quand B≤15)
A150~300

Avec trou pour broche
A30~120

A120 (Uniquement quand B≤15)
A150~300



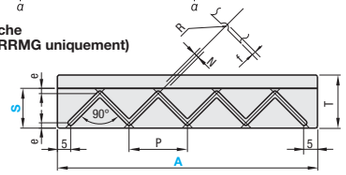
GRR
GRRN
GRRM
GRRMN

GRRG
GRRMG

GRMZ

GRRP

a Vue en flèche
(GRRG et GRRMG uniquement)



■Dimension de la rainure de graissage

S	E	N	F	R
S=5	1.5	1.5	0.3	1.0
S≥8	2.0	2.0	0.5	1.25

■Pas de la rainure de graissage

S	5	8	10	12	15	20
P	4	8	12	16	22	32

Les produits durcis par placage autocatalytique au nickel peuvent différer de l'illustration, mais leur qualité est identique.

Réf. pièce Type	B	A sélectionnable	S sélectionnable	W	T	X	Y	d1	d2	H	d3	ℓ	Prix unitaire en € GRR	GRRN	GRRM	GRRMN	GRRG	GRRMG	GRMZ	GRRP
(Type en acier) GRR GRRN (avec trous pour broche) GRRM GRRMN (avec trous pour broche)	12.5	30	5	3.5	10	5	4.5	8	4.5	4.5	3	8								
		40										12								
		60										24								
		80										30								
		100										40								
		120*										60								
	15	40	5	5	10	5	5	8	4.5	4.5	4	12								
		60										24								
		80										30								
		100										40								
		120*										60								
		150										90								
(Type en acier - rainure de graissage) GRRG GRRMG	20	60	8 10	5	15	7	7	9.5	5.5	5.5	5	24								
		80										30								
		100										40								
		120										60								
		150										90								
		200										140								
(Type exempt d'huile en alliage de cuivre) GRMZ	25	80	10 12 15	5	20	10	10	11	6.5	6.5	6	30								
		100										40								
		120										60								
		150										90								
		200										140								
(Type en résine) GRRP		250										190								
	30	80	12 15 20	8	25	10	10	14	9	9	8	30								
		100										40								
		120										60								
		150										90								
		200										140								
		300										240								

* 3 trous pour vis de fixation de dimension 12.5 - 120 - 5 et 15 - 120 - 5. B La dimension 12.5 est disponible uniquement pour GRR,GRRM,GRRN et GRRMN.

Exemple de commande

Réf. pièce	-	A	-	S
GRR20	-	100	-	10
GRRMG30	-	150	-	20

Délai de livraison

- GRMZ
6 Jours P.87

- GRR / GRRP / GRRN
8 Jours

- GRRG / GRRMG / GRRMN
10 Jours

Express B 8,00€/pièce P.88

Frais de livraison « Express » de 21,60 € pour 3 pièces identiques ou plus.

Modifications

Réf. pièce	-	A	-	S	-	SC
GRR20	-	100	-	8	-	

Seul le type en acier peut être modifié.

Modification Code	Dimension S SC
Spéc.	SC=incrément de 1mm, Code de commande SC6, 1≤SC≤T-2
Supplément de prix	5,00

Prix

■Remise sur volume (Arrondir au centime inférieur) P.88

Quantité	1~9	10~14	15~19
Coefficient	Prix unitaire en €	5%	10%

■Pour les valeurs caractéristiques du polyéthylène à ultra haut poids moléculaire, se reporter à la section « polyéthylène à ultra haut poids moléculaire » à la P. 2-859