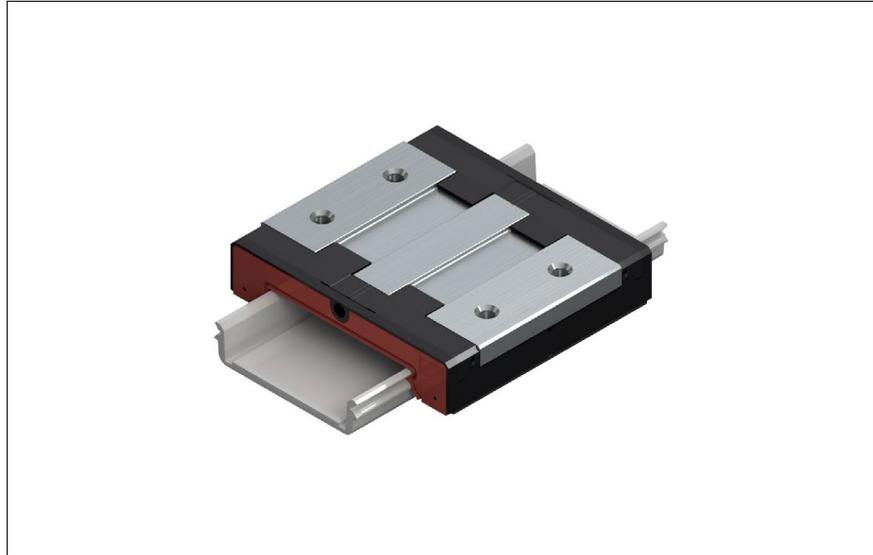


BNS – large, normal, hauteur standard, R0443 ...

Toutes les pièces en acier du guide sont en acier résistant à la corrosion et martensitiques.
Les guides sont livrés sur un dispositif de montage.



Références des guides

Racleur standard : racleur à faible friction.

Référence : R0443 ... 01 (voir le tableau)

Exécutions spéciales :

Les guides sont aussi livrables :

- avec joints en N (effet de raclage excellent) et joint longitudinal.
Référence : R0443 ... 00 (sinon comme dans le tableau)
- sans lubrification de base pour une lubrification individuelle.
 - avec joints en N et joint longitudinal Référence : R0443 ... 40 (sinon comme dans le tableau)
 - avec racleur à faible frottement Référence : R0443 ... 41 (sinon comme dans le tableau)

Taille	Classe de précision	Références des guides	
		Jeu 9	Précharge 1
9/M3	P	-	R0443 812 01
	H	R0443 893 01	R0443 813 01
	N	R0443 894 01	-
12	P	-	R0443 212 01
	H	R0443 293 01	R0443 213 01
	N	R0443 294 01	-
15	P	-	R0443 512 01
	H	R0443 593 01	R0443 513 01
	N	R0443 594 01	-

Tenir compte du frottement des divers racleurs. Voir le chapitre « Caractéristiques techniques », section « Frottement et racleurs ».

Remarque relative aux capacités de charge et aux moments dynamiques (voir le tableau)

Le calcul des capacités de charge et des moments dynamiques est basé sur 100 000 m de course.

Cependant, le calcul est souvent basé sur seulement 50 000 m de course.

Pour établir une comparaison, il faut donc multiplier par 1,26 les valeurs C , M_t et M_L du tableau.

Exemple de commande 1 :

Guide taille 12, classe de précision P, précharge, racleur standard
Indications de commande :

R0443 212 01

Exemple de commande 2 :

Guide taille 12, classe de précision H, jeu, joint en N

Indications de commande :

R0443 293 00

Exemple de commande 3:

Guide taille 15, classe de précision H, précharge, joint en N et joint longitudinal, sans lubrification de base

Indications de commande :

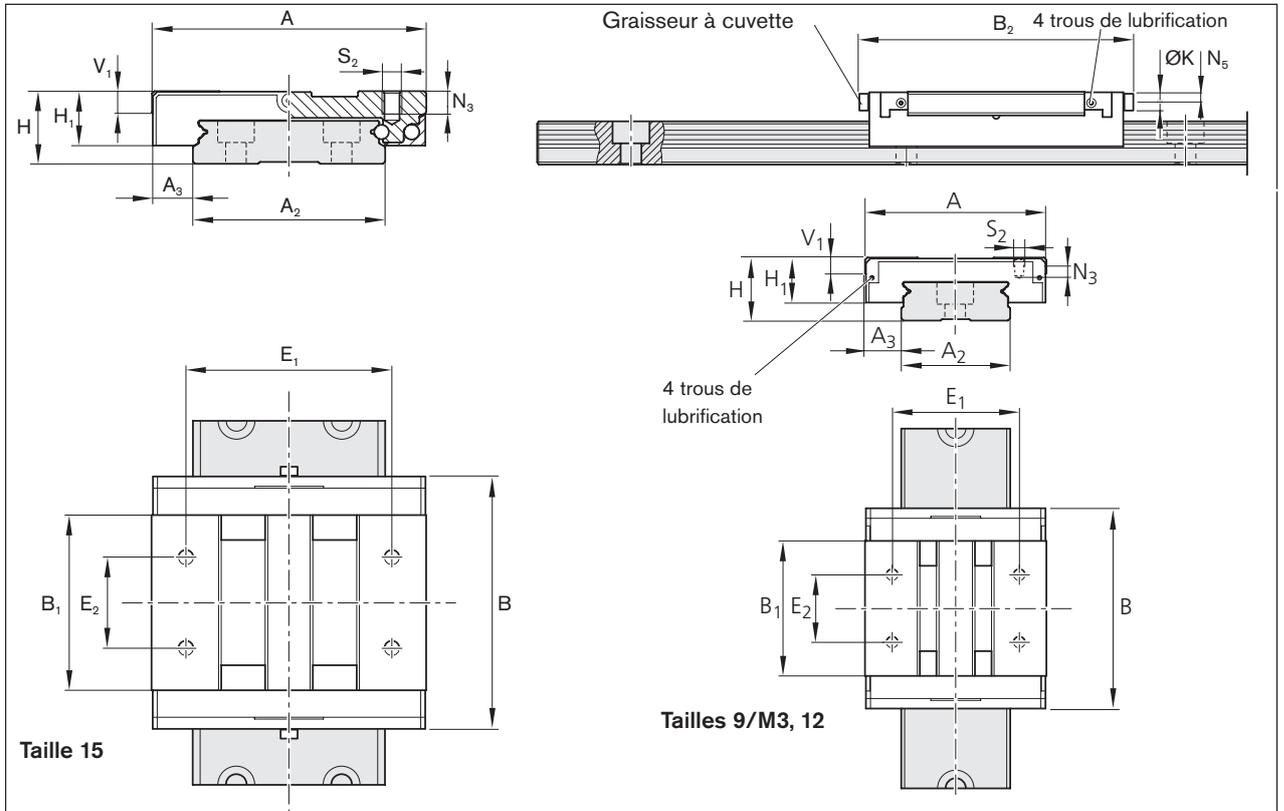
R0443 513 40

Exemple de commande 4 :

Guide taille 9/M3 B, classe de précision N, jeu, racleur standard, sans lubrification de base

Indications de commande :

R0443 894 41



Taille	Dimensions (mm)															
	A	A ₂	A ₃	B	B ₁	B ₂	H	H ₁ ¹⁾	H ₁ ²⁾	V ₁	E ₁	E ₂	K	N ₃	N ₅	S ₂
9/M3	30	18	6,0	39,0	31,3	-	12	9,0	9,65	2,8	21	12	-	3,2	-	M3
12	40	24	8,0	44,5	34,5	-	14	10,0	10,65	3,3	28	15	-	4,0	-	M3
15	60	42	9,0	55,5	45,0	58,5	16	12,0	12,65	4,7	45	20	4	4,5	2,1	M4

- 1) sans joint longitudinal
- 2) avec joint longitudinal

Taille	Masse guides (g)	Capacités de charge (N)		Moments de charge (Nm)			
		C ¹⁾	C ₀ ¹⁾	M _t ²⁾	M _{to} ²⁾	M _L ²⁾	M _{Lo} ²⁾
9/M3	26	1920	3330	15,9	27,6	7,4	12,9
12	51	3200	5340	37,9	63,2	14,3	23,9
15	110	5285	8610	107,0	174,0	30,0	49,0

- 1) Valeurs calculées selon DIN 636, partie 2
- 2) Valeurs calculées (dérivées de C, C₀)