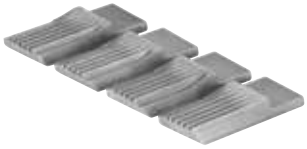
Produit allemand de qualité



Produit allemand de qualité

Peignes et porte-peignes (unité de filetage)

Les peignes REMS tangentiels réaffûtables et éprouvés, avec une géométrie de coupe optimale, garantissent un amorçage facile, un filetage aisé et des filetages nets. Peignes tangentiels en acier rapide, à haute résistance mécanique, spécialement trempés, pour l'usinage de matériaux < 500 N/mm² (MPa). Peignes en acier super rapide (HSS) pour matériaux à usinabilité difficile ≥ 500 N/mm² (MPa). Les peignes sont logés dans un dispositif porte-peignes spécial. Peignes et porte-peignes forment une unité de filetage.

Type de filetage	Dimension	Code	€
Filetage R conique droite ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT)	R 1/16 – 1/8	759250 RWS	**817,94**
	R 1/4 – 3/8	759251 RWS	**817,94**
	R 1/2 – 3/4	759252 RWS	**817,94**
	R 1 – 2	759253 RWS	**817,94**
	R 2 1/2	759254 RWS	**817,94**
Filetage G cylindrique droite ISO 228-1 (DIN 259, BSPP)	G 1/16 – 1/8	759255 RWS	**817,94**
	G 1/4 – 3/8 HSS[1)]	759256 RHSS	**1 004,78**
	G 1/2 – 3/4 HSS[1)]	759257 RHSS	**1 004,78**
	G 1 – 2 HSS[1)]	759258 RHSS	**1 004,78**
	G 2 1/2 HSS[1)]	759259 RHSS	**1 004,78**
Filetage NPT conique droite Taper Pipe Thread ASME B1. 20.1	NPT 1/16 – 1/8	759360 RWS	**817,94**
	NPT 1/4 – 3/8 HSS[1)]	759361 RHSS	**1 004,78**
	NPT 1/2 – 3/4 HSS[1)]	759362 RHSS	**1 004,78**
	NPT 1 – 2 HSS[1)]	759363 RHSS	**1 004,78**
	NPT 2 1/2 HSS[1)]	759364 RHSS	**1 004,78**
Filetage NPSM cylindrique droite Straight Pipe Thread ASME B1. 20.1	NPSM 1/16 – 1/8	759365 RWS	**817,94**
	NPSM 1/4 – 3/8	759366 RWS	**817,94**
	NPSM 1/2 – 3/4 HSS[1)]	759367 RHSS	**1 004,78**
	NPSM 1 – 2 HSS[1)]	759368 RHSS	**1 004,78**
Filetage tubes blindés Pg DIN 40430	Pg 7	759260 RWS	**817,94**
	Pg 9 – 16	759261 RWS	**817,94**
	Pg 21 – 48	759262 RWS	**817,94**
Filetage M tubes d'installations électriques EN 60423	M 16 – 20 × 1,5	759263 RWS	**817,94**
	M 25 – 32 × 1,5	759264 RWS	**817,94**
	M 40 – 50 × 1,5	759265 RWS	**817,94**
	M 63 × 1,5 HSS[1)]	759330 RHSS	**1 004,78**
Filetage M de ronds à béton crénelés ISO 261 (DIN 13)	M 14 – 16 HSS	759274 RHSSZ	**1 004,78**
	M 18 – 22 HSS	759275 RHSSZ	**1 004,78**
	M 24 – 27 HSS	759276 RHSSZ	**1 004,78**
	M 30 – 33 HSS	759277 RHSSZ	**1 004,78**
	M 36 – 39 HSS	759278 RHSSZ	**1 126,23**
	M 42 – 45 HSS	759279 RHSSZ	**1 126,23**
Filetage barres métriques M ISO 261 (DIN 13)	M 6 HSS[1)]	759270 RHSS	**1 004,78**
	M 8	759271 RWS	**817,94**
	M 10	759272 RWS	**817,94**
	M 12	759273 RWS	**817,94**
	M 14 – 16	759274 RWS	**817,94**
	M 18 – 22	759275 RWS	**817,94**
	M 24 – 27	759276 RWS	**817,94**
	M 30 – 33	759277 RWS	**817,94**
	M 36 – 39	759278 RWS	**903,06**
	M 42 – 45	759279 RWS	**903,06**
	M 48 – 52 HSS[1)]	759280 RHSS	**1 126,23**
	M 56 – 60 HSS[1)]	759281 RHSS	**1 126,23**
	M 64 – 72 HSS[1)]	759282 RHSS	**1 126,23**
Filetage barres UNC Unified Inch Screw Thread ASME B1.1	UNC 1/4 – 20	759370 RWS	**817,94**
	UNC 5/16 – 18	759371 RWS	**817,94**
	UNC 3/8 – 16	759372 RWS	**817,94**
	UNC 7/16 – 14	759373 RWS	**817,94**
	UNC 1/2 – 13	759374 RWS	**817,94**
	UNC 9/16 – 12	759375 RWS	**817,94**
	UNC 5/8 – 11	759376 RWS	**817,94**
	UNC 3/4 – 10	759377 RWS	**817,94**
	UNC 7/8 – 9	759378 RWS	**817,94**
	UNC 1 – 8 HSS[1)]	759379 RHSS	**1 004,78**
	UNC 1 1/8 – 1 1/4 – 7	759380 RWS	**817,94**
	UNC 1 3/8 – 1 1/2 – 6	759381 RWS	**903,06**
	UNC 1 3/4 – 5	759382 RWS	**903,06**
	UNC 2 – 2 1/4 – 4,5	759383 RWS	**903,06**
	UNC 2 1/2 – 2 3/4 – 4	759384 RWS	**903,06**

Unités de filetage pour autres filetages (par ex. filetages vélo, filetages à pas fin, BSW) et peignes HSS pour matériaux difficiles à usiner de plus de plus de 500 N/mm² (MPa) disponibles sur demande. Unités de filetage avec peignes HSS avec majoration de prix de 50 % sur les peignes. [1)] Unités de filetage pour filetages à gauche avec majoration de prix de 50% sur l'unité de filetage.

Peignes, jeu

Les peignes REMS tangentiels réaffûtables et éprouvés, avec une géométrie de coupe optimale, garantissent un amorçage facile, un filetage aisé et des filetages nets. Peignes tangentiels en acier rapide, à haute résistance mécanique, spécialement trempés, pour l'usinage de matériaux < 500 N/mm² (MPa). Peignes en acier super rapide (HSS) pour matériaux à usinabilité difficile ≥ 500 N/mm² (MPa).

Type de filetage	Dimension	Code	€
Filetage R conique droite ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT)	R 1/16 – 1/8	751501 RWS	**373,68**
	R 1/4 – 3/8	751502 RWS	**373,68**
	R 1/2 – 3/4	751503 RWS	**373,68**
	R 1 – 2 1/2	751504 RWS	**373,68**
Filetage G cylindrique droite ISO 228-1 (DIN 259, BSPP)	G 1/16 – 1/8 HSS[1)]	751505 RHSS	**560,52**
	G 1/4 – 3/8	751506 RHSS	**560,52**
	G 1/2 – 3/4 HSS[1)]	751507 RHSS	**560,52**
	G 1 – 2 1/2 HSS[1)]	751508 RHSS	**560,52**
Filetage NPT conique droite Taper Pipe Thread ASME B1. 20.1	NPT 1/16 – 1/8	751544 RWS	**373,68**
	NPT 1/4 – 3/8 HSS[1)]	751545 RHSS	**560,52**
	NPT 1/2 – 3/4 HSS[1)]	751546 RHSS	**560,52**
	NPT 1 – 2 HSS[1)]	751547 RHSS	**560,52**
	NPT 2 1/2 HSS[1)]	751548 RHSS	**560,52**
Filetage NPSM cylindrique droite Straight Pipe Thread ASME B1. 20.1	NPSM 1/16 – 1/8	751549 RWS	**373,68**
	NPSM 1/4 – 3/8	751550 RWS	**373,68**
	NPSM 1/2 – 3/4 HSS[1)]	751551 RHSS	**560,52**
	NPSM 1 – 2	751552 RWS	**373,68**
Filetage tubes blindés Pg DIN 40430	Pg 7	751509 RWS	**373,68**
	Pg 9 – 16	751510 RWS	**373,68**
	Pg 21 – 48	751511 RWS	**373,68**
Filetage M tubes d'installations électriques EN 60423	M 16 – 63 × 1,5 (M 10)	751518 RWS	**373,68**
Filetage M de ronds à béton crénelés ISO 261 (DIN 13)	M 14 – 16 HSS	751520 RHSSZ	**560,52**
	M 18 – 22 HSS	751521 RHSSZ	**560,52**
	M 24 – 27 HSS	751522 RHSSZ	**560,52**
	M 30 – 33 HSS	751523 RHSSZ	**560,52**
	M 36 – 39 HSS	751524 RHSSZ	**669,51**
	M 42 – 45 HSS	751525 RHSSZ	**669,51**
Filetage barres métriques M ISO 261 (DIN 13)	M 6	751516 RHSS	**560,52**
	M 8	751517 RWS	**373,68**
	M 10 (M 16 – 63 × 1,5)	751518 RWS	**373,68**
	M 12	751519 RWS	**373,68**
	M 14 – 16	751520 RWS	**373,68**
	M 18 – 22	751521 RWS	**373,68**
	M 24 – 27	751522 RWS	**373,68**
	M 30 – 33	751523 RWS	**373,68**
	M 36 – 39	751524 RWS	**446,34**
	M 42 – 45	751525 RWS	**446,34**
	M 48 – 52	751526 RWS	**446,34**
	M 56 – 60	751527 RWS	**446,34**
	M 64 – 72	751528 RWS	**446,34**
Filetage barres UNC Unified Inch Screw Thread ASME B1.1	UNC 1/4 – 20	751557 RWS	**373,68**
	UNC 5/16 – 18	751558 RWS	**373,68**
	UNC 3/8 – 16	751559 RWS	**373,68**
	UNC 7/16 – 14	751560 RWS	**373,68**
	UNC 1/2 – 13	751561 RWS	**373,68**
	UNC 9/16 – 12	751562 RWS	**373,68**
	UNC 5/8 – 11	751563 RWS	**373,68**
	UNC 3/4 – 10	751564 RWS	**373,68**
	UNC 7/8 – 9	751565 RWS	**373,68**
	UNC 1 – 8 HSS[1)]	751566 RHSSZ	**560,52**
	UNC 1 1/8 – 1 1/4 – 7	751567 RWS	**373,68**
	UNC 1 3/8 – 1 1/2 – 6	751568 RWS	**446,34**
	UNC 1 3/4 – 5	751569 RWS	**446,34**
	UNC 2 – 2 1/4 – 4,5	751570 RWS	**446,34**
	UNC 2 1/2 – 2 3/4 – 4	751571 RWS	**446,34**

Peignes pour autres filetages (par ex. filetages vélo, filetages à pas fin, BSW) et peignes HSS pour matériaux difficiles à usiner de plus de plus de 500 N/mm² (MPa) disponibles sur demande. Peignes HSS avec majoration de prix de 50 %.
[1)] Peignes pour filetages à gauche avec majoration de prix de 50%.