



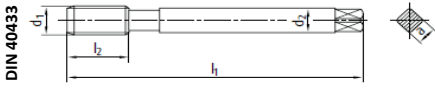
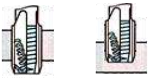
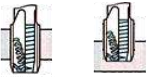
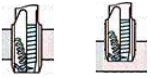
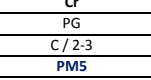
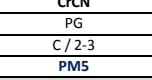
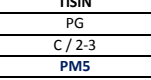


Strojní závitníky

Strojní závitníky z práškové oceli PM5 (HSSCo 5%) s povlakem Cr, CrCN, TiSiN

Form C, přímá drážka, profil závitu 80°, tolerance Pg

Kategorie							PG61-CR	PG61-KR	PG61-KS
Materiál - provedení							PM5	PM5	PM5
Pg DIN 40430 									
									
Typ otvoru									
Povlak							Cr	CrCN	TiSiN
Tolerance							PG	PG	PG
Form / počet nábehů							C / 2-3	C / 2-3	C / 2-3
DIN 40433	d 1	P	L 2	L 1	d 2	a	PM5	PM5	PM5
	7		20	70	9	7,0	1361-0171-510	1361-0171-520	1361-0171-540
	9		20	70	12	9,0	1361-0271-510	1361-0271-520	1361-0271-540
	11		22	80	14	11,0	1361-0371-510	1361-0371-520	1361-0371-540
	13,5		22	80	16	12,0	1361-0471-510	1361-0471-520	1361-0471-540
	16		22	80	18	14,5	1361-0571-510	1361-0571-520	1361-0571-540
	21		22	90	20	16,0	1361-0671-510	1361-0671-520	1361-0671-540
	29		25	100	28	22,0	1361-0771-510	1361-0771-520	1361-0771-540
	36		25	125	36	29,0	1361-0871-510	1361-0871-520	1361-0871-540
	42		28	140	40	32,0	1361-0971-510	1361-0971-520	1361-0971-540
	48		36	140	45	35,0	1361-1071-510	1361-1071-520	1361-1071-540

Mini nástroje



... mini nástroje pro soustružení malých závitů s vnitřním chlazením

... pro závity ISO, UN, NPT, Trapez, Acme

... mini nástroje pro soustružení, vnitřní a čelní zápichy

více informací
www.crstools.cz

povlak KR (CrCN) - první volba pro oceli

Doporučené řezné podmínky Vc (m/min.)

PM5	Ocel		Litina		Nerezová ocel		Hliník	
	<800 Mpa	>800 Mpa	HB <180	HB >180	<800 Mpa	>800 Mpa	Si < 8 %	Si > 8 %
PG-CR	12 - 18	12 - 15	-	-	8 - 12	6 - 8	12 - 18	-
PG-KR	12 - 25	12 - 20	-	-	12 - 20	12 - 18	12 - 25	12 - 20
PG-KS	12 - 35	12 - 30	-	-	12 - 25	12 - 20	12 - 35	12 - 30