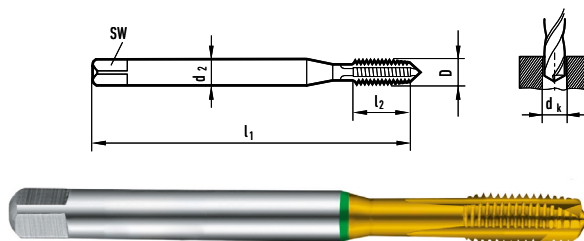


# Řezací závitníky

Univerzální závitníky pro materiály s pevností do 1000 N/mm<sup>2</sup> jako jsou běžné konstrukční oceli, automatové oceli, cementované oceli, nelegované tepelně zpracovatelné oceli, nitridační a nerezové oceli, oceli odolné proti kyselinám

## Typ ZP20 (průchozí otvory)

- provedení DIN 371 / DIN 376
- materiál nástroje HSS - E
- povrchová úprava - povlak TiN
- tolerance ISO2/6H
- tvar B



Objednací číslo	Rozměry (mm)							Řezné podmínky				Skladová dostupnost
	D	P	d2	SW	l1	l2	dk	Ocel		Nerez		
								Otáčky (ot/min.)	Posuv (mm/min.)	Otáčky (ot/min.)	Posuv (mm/min.)	
ZP20100TN M3 6H	M3	0,50	3,5	2,7	56	10	2,5	2100	1050	1000	500	●
ZP20100TN M4 6H	M4	0,70	4,5	3,4	63	12	3,3	1500	1050	800	560	●
ZP20100TN M5 6H	M5	0,80	6,0	4,9	70	14	4,2	1200	960	600	480	●
ZP20100TN M6 6H	M6	1,00	6,0	4,9	80	16	5,0	1000	1000	500	500	●
ZP20100TN M8 6H	M8	1,25	8,0	6,2	90	18	6,8	800	1000	400	500	●
ZP20100TN M10 6H	M10	1,50	10,0	8,0	100	20	8,5	600	900	300	450	●
ZP20600TN M10 6H	M10	1,50	7,0	5,5	100	20	8,5	600	900	300	450	●
ZP20600TN M12 6H	M12	1,75	9,0	7,0	110	22	10,2	500	875	250	437,5	●
ZP20600TN M16 6H	M16	2,00	12,0	9,0	110	26	14,0	400	800	200	400	●
ZP20600TN M20 6H	M20	2,50	16,0	12,0	140	30	17,5	300	750	150	375	●

● = skladem v TGS