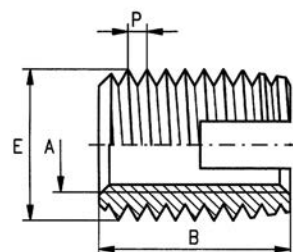


Použití

Závitová vložka Ensat®-S s řeznou drážkou a vnitřním závitem Whitworth, UNC nebo UNF



Rozměry v mm

	číslo dílu	vnitřní závit palec		vnější závit		délka B	průměr otvoru (směrná hodnota) L		min. hloubka otvoru u slepých otvorů T
		A	E	P	L				
Whitworth B.S.84 Vnitřní závit Třída tolerance - střední	302 000 525 ...	1/4	10	1,5	14	8,9 až 9,2	17		
	302 000 531 ...	5/16	12	1,5	15	10,9 až 11,2	18		
	302 000 537 ...	3/8	14	1,5	18	12,9 až 13,2	22		
	302 000 544 ...	7/16	16	1,5	22	14,9 až 15,2	26		
	302 000 550 ...	1/2	18	1,5	22	16,9 až 17,2	26		
	302 000 562 ...	5/8	20	1,5	22	18,9 až 19,2	26		
UNC Unifikovaný hrubý závit ANSI B1.1/BS 1580 Vnitřní závit Třída tolerance 2B	302 000 604 ...	4 – 40	5	0,5	6	4,6 až 4,7	8		
	302 000 606 ...	6 – 32	6	0,75	8	5,5 až 5,6	10		
	302 000 608 ...	8 – 32	6,5	0,75	8	6,0 až 6,1	10		
	302 000 610 ...	10 – 24	8	1	10	7,3 až 7,5	13		
	302 000 625 ...	1/4 – 20	10	1,5	14	8,9 až 9,2	17		
	302 000 631 ...	5/16 – 18	12	1,5	15	10,9 až 11,2	18		
	302 000 637 ...	3/8 – 16	14	1,5	18	12,9 až 13,2	22		
	302 000 644 ...	7/16 – 14	16	1,5	22	14,9 až 15,2	26		
	302 000 650 ...	1/2 – 13	18	1,5	22	16,9 až 17,2	26		
302 000 662 ...	5/8 – 11	20	1,5	22	18,9 až 19,2	26			
UNF Unifikovaný jemný závit ANSI B1.1/B 1580 Vnitřní závit Třída tolerance 2B	302 000 704 ...	4 – 48	5	0,5	6	4,6 až 4,7	8		
	302 000 706 ...	6 – 40	6	0,75	8	5,5 až 5,6	10		
	302 000 708 ...	8 – 36	6,5	0,75	8	6,0 až 6,1	10		
	302 000 710 ...	10 – 32	8	1	10	7,3 až 7,5	13		
	302 000 725 ...	1/4 – 28	10	1,5	14	8,9 až 9,2	17		
	302 000 731 ...	5/16 – 24	12	1,5	15	10,9 až 11,2	18		
	302 000 737 ...	3/8 – 24	14	1,5	18	12,9 až 13,2	22		
	302 000 744 ...	7/16 – 20	16	1,5	22	14,9 až 15,2	26		
	302 000 750 ...	1/2 – 20	18	1,5	22	16,9 až 17,2	26		
	302 000 762 ...	5/8 – 18	20	1,5	22	18,9 až 19,2	26		

Příklad nalezení čísla dílu

Samořezná závitová vložka Ensat®-S podnikové normy 302 0 s vnitřním závitem UNF 1/4" z oceli, kalená, pozinkovaná, modře pasivována: Ensat®-S 302 000 725.110

Materiály

Ocel, povrchově vytvrzená, pozinkovaná, modře pasivována
Ocel, povrchově vytvrzená, Zinek/Nikl, transparentně pasivována
Nerez 1.4305
Mosaz

Art. Č. (čtvrtá skupina čísel) 110
Art. Č. (čtvrtá skupina čísel) 143
Art. Č. (čtvrtá skupina čísel) 500
Art. Č. (čtvrtá skupina čísel) 800

Jiné materiály, provedení, (např. jemný závit) a zušlechťení na poptávku.

Tolerance

ISO 2768-m

Závit

Vnější závit E: dle KKV-předpisu

Poznámka

Vnitřní závit v palcových rozměrech jsou k dostání taktéž pro ostatní typy Ensat®.
Příklad: Samořezná závitová vložka Ensat®-SB (viz. strana 14, vnitřní závit M6) s vnitřním závitem A = 1/4-20 UNCz oceli, kalená, pozinkovaná, modře pasivována a délka B = 12 mm: 308 000 625. 110