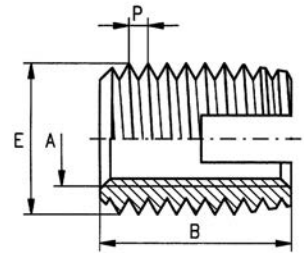


Applicazione

Inserto con fenditura maschiante e filettatura interna Whitworth, UNC o UNF



Misure in mm

	Codice articolo	Filettatura interna pollice	Filettatura esterna mm		Lunghezza mm	Diametro foro (valori indicativi)	Profondità minima di perforazione per fori ciechi
		A	E	P	B	L	T
Whitworth B.S.84 Filettatura interna Classe di tolleranza media	302 000 525 ...	1/4	10	1,5	14	8,9 – 9,2	17
	302 000 531 ...	5/16	12	1,5	15	10,9 – 11,2	18
	302 000 537 ...	3/8	14	1,5	18	12,9 – 13,2	22
	302 000 544 ...	7/16	16	1,5	22	14,9 – 15,2	26
	302 000 550 ...	1/2	18	1,5	22	16,9 – 17,2	26
	302 000 562 ...	5/8	20	1,5	22	18,9 – 19,2	26
UNC Unified Coarse Thread ANSI B1.1/BS 1580 Filettatura interna Classe di tolleranza 2B	302 000 604 ...	4 – 40	5	0,5	6	4,6 – 4,7	8
	302 000 606 ...	6 – 32	6	0,75	8	5,5 – 5,6	10
	302 000 608 ...	8 – 32	6,5	0,75	8	6,0 – 6,1	10
	302 000 610 ...	10 – 24	8	1	10	7,3 – 7,5	13
	302 000 625 ...	1/4 – 20	10	1,5	14	8,9 – 9,2	17
	302 000 631 ...	5/16 – 18	12	1,5	15	10,9 – 11,2	18
	302 000 637 ...	3/8 – 16	14	1,5	18	12,9 – 13,2	22
	302 000 644 ...	7/16 – 14	16	1,5	22	14,9 – 15,2	26
	302 000 650 ...	1/2 – 13	18	1,5	22	16,9 – 17,2	26
302 000 662 ...	5/8 – 11	20	1,5	22	18,9 – 19,2	26	
UNF Unified Fine Thread ANSI B1.1/B 1580 Filettatura interna Classe di tolleranza 2B	302 000 704 ...	4 – 48	5	0,5	6	4,6 – 4,7	8
	302 000 706 ...	6 – 40	6	0,75	8	5,5 – 5,6	10
	302 000 708 ...	8 – 36	6,5	0,75	8	6,0 – 6,1	10
	302 000 710 ...	10 – 32	8	1	10	7,3 – 7,5	13
	302 000 725 ...	1/4 – 28	10	1,5	14	8,9 – 9,2	17
	302 000 731 ...	5/16 – 24	12	1,5	15	10,9 – 11,2	18
	302 000 737 ...	3/8 – 24	14	1,5	18	12,9 – 13,2	22
	302 000 744 ...	7/16 – 20	16	1,5	22	14,9 – 15,2	26
	302 000 750 ...	1/2 – 20	18	1,5	22	16,9 – 17,2	26
	302 000 762 ...	5/8 – 18	20	1,5	22	18,9 – 19,2	26

Esempio per individuare il codice articolo

Inserto Ensat®-S autofilettante, serie Norma interna 302 0 con filettatura interna UNF 1/4" in acciaio, cementato, zincato, passivato blu: Ensat®-S 302 000 725.110

Materiali

Acciaio, cementato, zincato, passivato blu	C. articolo (quarto gruppo di numeri) 110
Acciaio, cementato, zinco/nichel, passivato trasparente	C. articolo (quarto gruppo di numeri) 143
Acciaio inossidabile 1.4305	C. articolo (quarto gruppo di numeri) 500
Ottone	C. articolo (quarto gruppo di numeri) 800

Altri materiali, versioni (p.es. filetto sottile) e tipi di lavorazione su richiesta.

Tolleranza

ISO 2768-m

Filettatura

Filettatura esterna E: conforme a direttiva KKV

Osservazione

Le filettature interne nelle misure in pollici sono disponibili anche per altri tipi di Ensat®. Esempio: filetto autofilettante Ensat®-SB (cfr. pag. 14, filettatura interna M6) con filettatura interna A = 1/4-20 UNC in acciaio, temprato, zincato, passivato blu e una lunghezza B = 12 mm: 308 000 625.110