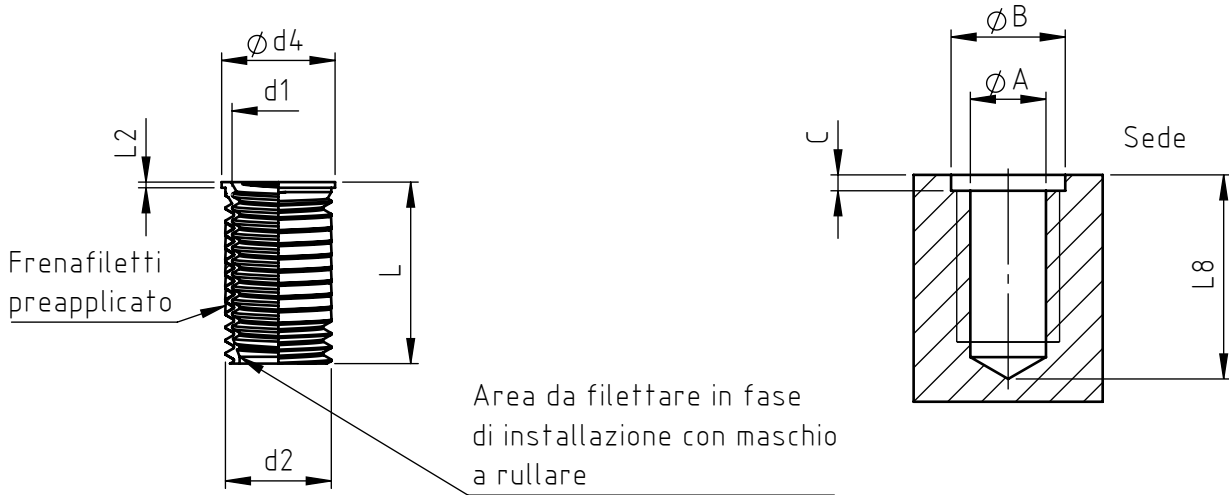


Applicazione: su materiali predisposti con sedi filettate.
Montaggio: mediante apposite attrezzature.



Caratteristiche prodotto						Installazione			
Codice	Filettatura interna d1	Filettatura esterna d2	Lunghezza L	d4	L2	A	B	C	L8
SYT 04X070X08.50.593	M4x0,7	M4.8x0,7	8,0	5,5	0,75	4,2	7,0	1,2	11,8
SYT 05X080X10.50.593	M5x0,8	M5.9x0,8	10,0	7,0	0,75	5,2	8,5	1,2	14,2
SYT 06X100X12.50.593	M6x1,0	M7.2x1,0	12,0	8,0	0,75	6,3	9,5	1,2	17,2
SYT 08X125X16.50.593	M8x1,25	M9.5x1,25	16,2	10,6	0,75	8,4	12,5	1,2	22,2
SYT 10X150X20.50.593	M10x1,5	M11.8x1,5	20,0	12,6	0,75	10,4	14,5	1,6	27,3
SYT 12X125X24.50.593	M12x1,25	M13.6x1,25	24,0	14,0	0,75	12,4	16,5	1,6	30,2
SYT 12X175X24.50.593	M12x1,75	M14.2x1,75	24,0	15,0	0,75	13,0	16,5	1,6	32,3

Le dimensioni sono indicative, non vincolanti, espresse in mm.

Per dimensioni non presenti in tabella contattare ufficio tecnico/commerciale Specialinsert®.

Standard

Su richiesta

Non prodotto

Materiale: acciaio inox nr. 1.4305

Finitura : allo stato naturale

Frenafilletti: microsferi a base epossidica di colore blu

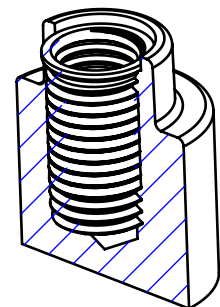
tempo di polimerizzazione a 23°C

8H= 80% / 24H= 95% / 72H= 100%

Esempio di designazione:

boccola doppio filetto sincronizzato con ND 593 preapplicato
filettatura M6, lunga 12mm, in acciaio inox:

SYT 06X100X12.50.593



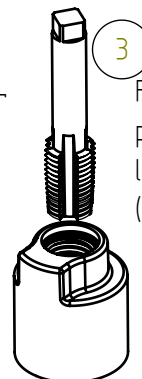
GUIDA ALL'INSTALLAZIONE



1 Forare secondo riferimento tabella (quota A)



2 Eseguire sede per collare boccola (quota B e C)



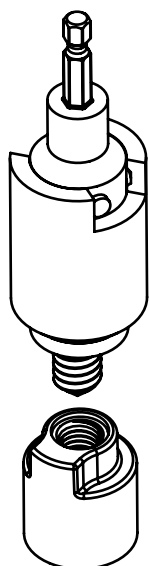
3 Filettatura esterna per accogliere la boccola SYNC-TEC (quota d2)

Inserimento della boccola con maschio a rullare (quota d1).

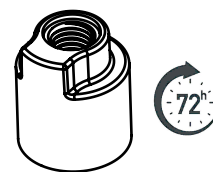
Si raccomanda l'impiego di olio lubrificante avendo cura di non intaccare il frenafilletti preapplicato. Al termine dell'inserimento, il maschio completerà l'ultimo tratto di filetto interno, deformando l'inserto con effetto grippante.



4



5 Applicare una coppia di chiusura secondo la coppia indicata a tabella.



6 Boccola inserita. Attendere tempo di polimerizzazione secondo specifica.

Tabella utensili creazione sede filettata (d2)

Codice	Filettatura	Maschio filettatura esterna	Attrezzo di pre-carico coppia	Coppia di pre-carico (Nm)
SYT 04X070X08.50.593	M4	MM 04x70	635 0040.00	5,5
SYT 05X080X10.50.593	M5	MM 05x80	635 0050.00	10
SYT 06X100X12.50.593	M6	MM 06x100	635 0060.00	15
SYT 08X125X16.50.593	M8	MM 08x125	635 0080.00	28
SYT 10X150X20.50.593	M10	MM 10x150	635 0100.00	40
SYT 12X125X24.50.593	M12x1.25	MM 12x125	635 0126.00	60
SYT 12X175X24.50.593	M12	MM 12x175	635 0120.00	60

NEL COSTANTE IMPEGNO DI MIGLIORARE I PROPRI PRODOTTI LA SPECIALINSERT® SI RISERVA IL DIRITTO DI MODIFICARE LE CARATTERISTICHE TECNICHE E COSTRUTTIVE SENZA PREAVVISO. PROPRIETÀ E DIRITTI DEL DOCUMENTO SONO RISERVATI. NE È VIETATA LA RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE E LA DIFFUSIONE A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE.