

meccanocar 424 00 -Inserti filettati cilindrici in acciaio

Descrizione

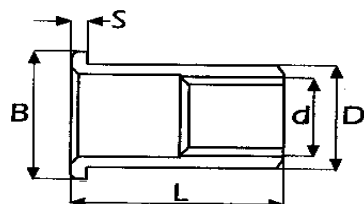
Inserti filettati cilindrici in acciaio zincato indicati per molteplici applicazioni quando occorra ricavare una filettatura affidabile e robusta su spessori limitati. Applicazioni sui più svariati tipi di supporto quali metalli e svariati materiali plastici.

Le più comuni applicazioni degli inserti filettati sono nei campi di: imbarcazioni e nautica, climatizzazione, fotovoltaico e termoidraulica, edilizia, costruzione di mobili ed arredamento, costruzioni di suppellettili per l'industria alimentare, costruzioni nel campo elettrico, settore automotive.

Oltre alla creazione di una filettatura solida gli inserti filettati permettono anche il fissaggio tra di loro di due o più pannelli contemporaneamente.

Caratteristiche e vantaggi

Soluzione ottimale per unire e creare filettature affidabili e resistenti su materiali di spessore sottile, si adatta per filettare a qualsiasi tipo di materiale, si applica anche su supporti chiusi dove non si può raggiungere la zona retrostante, non rovin il materiale su cui viene applicato, permette un'esecuzione automatica dell'applicazione, resiste a frequenti cicli di avvitatura e svitatura, costi ridotti di attrezzatura.



Caratteristiche tecniche

Inserti lisci									
Codice	Descriz. Ø	Spessore serrabile mm	Ø foro mm	D mm	B mm	S mm	L mm	Carico max trazione	Carico max taglio
424 00 00100	M3	0,3/1,8	5	4,9	7	0,8	9,0	3.800 N	1.400 N
424 00 00200	M4	0,3/2,5	6	5,9	9	1,0	11,0	7.000 N	2.500 N
424 00 00300	M5	0,5/3,0	7	6,9	10	1,2	13,0	11.000 N	3.400 N
424 00 00400	M6	0,5/2,3	9	8,9	12	1,5	14,5	16.000 N	4.600 N
424 00 00500	M8	0,8/3,5	11	10,9	15	1,5	17,5	20.000 N	5.800 N
424 00 00600	M10	1,0/3,5	12	11,9	16	1,7	19,0	22.000 N	6.400 N

Inserti zigrinati									
Codice	Descriz. Ø	Spessore serrabile mm	Ø foro mm	D mm	B mm	S mm	L mm	Carico max trazione	Carico max taglio
424 00 01000	M4	0,3/2,5	6	5,9	9	1,0	11,0	7.000 N	2.500 N
424 00 01100	M5	0,3/3,0	7	6,9	10	1,2	13,0	11.000 N	3.400 N
424 00 01200	M6	0,5/3,0	9	8,9	12	1,5	14,5	16.000 N	4.600 N
424 00 01300	M8	0,5/3,0	11	10,9	15	1,5	17,5	20.000 N	5.800 N