



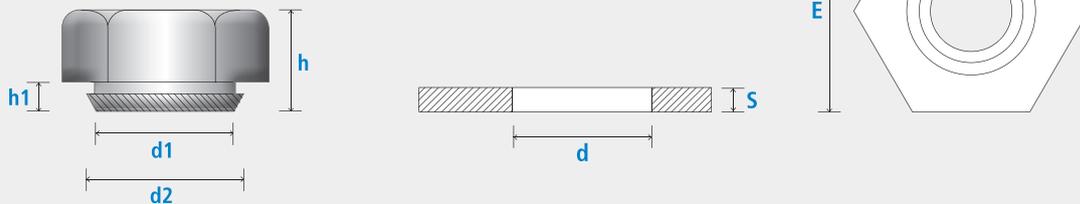
PSK

DADO AUTOAGGANCIANTE CON IL CORPO ESAGONALE

Il **DADO PSK** permette di costruire una filettatura madre vite su lamiere sottili e alcune materie plastiche. Progettato in modo specifico per spessori sottili della lamiera a partire da 1.0 mm, permette l'accoppiamento con viti metriche standard. Può essere installato facilmente senza l'uso di materiali speciali ma con il semplice impiego di una pressa.

Quando viene inserito, la gola di aggancio e il particolare collarino di imbocco zigrinato, offrono un'ottima resistenza all'espulsione e alla coppia di serraggio. Disponibile per vari spessori lamiera con diverse altezze della gola di aggancio e del collarino zigrinato. Disponibile in acciaio al carbonio zincato. Su richiesta è fornibile in acciaio.

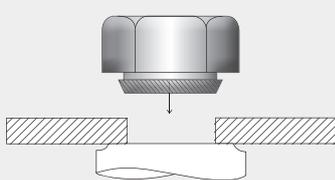
DATI TECNICI



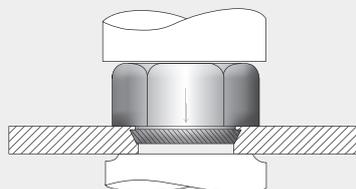
VANTAGGI

- Disponibile per filettature da M2.5 a M20.
- Non si richiedono utensili speciali per il montaggio.
- Corpo esterno del dado a sezione esagonale.
- Diverse altezze disponibili per gola di aggancio e collarino zigrinato.
- Alta resistenza alla torsione ed alla trazione.
- Materiale standard acciaio al carbonio zincato.
- Disponibile in acciaio inossidabile (1.4305) su richiesta.

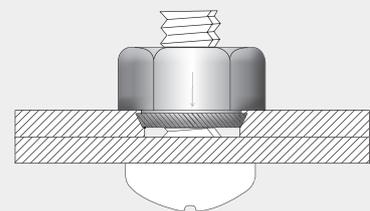
GUIDA ALLA PROGETTAZIONE



1
Prima del montaggio centrare il dado nel foro sulla lamiera e allineare la matrice di supporto della lamiera.



2
Con l'impiego di un punzone piatto si esercita una pressione sul corpo del dado. Una leggera rotazione del dado permette il corretto flusso di materiale delle pareti del foro nella gola di aggancio e fra i denti del collarino zigrinato il cui serraggio inclinato garantisce un'alta resistenza alla coppia di serraggio.



3
Dopo l'installazione del dado, l'accoppiamento finale della vite di assemblaggio permette un serraggio sicuro e affidabile.

MATERIALE

Acciaio al carbonio secondo le norme C1022. DIN 1.0402

DUREZZA SUPERFICIE

610 Hv 0.3

PROVE DI RESISTENZA MECCANICA

Testato secondo le ISO 898.

DIMENSIONI

FILETTATURA	CODICE GAMBO	C SPESSORE MIN. DELLA LAMIERA	E CHIAVE DELL'ESAGONO	dø DIAMETRO FORO NELLA LAMIERA	d1 ø	d2 ø	h	h1
ISO Metrica		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
M2,5	1	1	5,5	4,5	4,5	4,7	3	0,9
M3	1	1	5,5	4,5	4,5	4,7	3	0,9
M4	1	1	7	5,5	5,5	5,7	3,2	0,9
M5	1	1	8	6,5	6,5	6,75	4	0,9
M6	1	1	10	8	8	8,3	5	0,9
M8	2	2	13	10	10	10,3	6,5	1,8
M10	2	2	15	12,5	12,5	12,85	8	1,8
M12	2	3	17	14,5	14,5	14,85	10	2,8
M16	3	3	22	18,5	18,5	18,85	13	2,4
M20	4	4	27	23	23	23,4	16	3,9
M2,5	1,5	1,5	5,5	4,5	4,5	4,7	3	1,4
M3	1,5	1,5	5,5	4,5	4,5	4,7	3	1,4
M4	1,5	1,5	7	5,5	5,5	5,7	3,2	1,4
M5	1,5	1,5	8	6,5	6,5	6,75	4	1,4
M6	1,5	1,5	10	8	8	8,3	5	1,4
M2,5	2	2	5,5	4,5	4,5	4,7	3	1,8
M3	2	2	5,5	4,5	4,5	4,7	3	1,8
M4	2	2	7	5,5	5,5	5,7	4,5	1,8
M5	2	2	8	6,5	6,5	6,75	5	1,8
M6	2	2	10	8	8	8,3	5	1,8

COME ORDINARE

PSK	
CODICE PRODOTTO	PSK-M5-2-SZ
FILETTATURA	PSK-M5-2-SZ
CODICE GAMBO	PSK-M5-2-SZ
CODICE MATERIALE	PSK-M5-2-SZ