

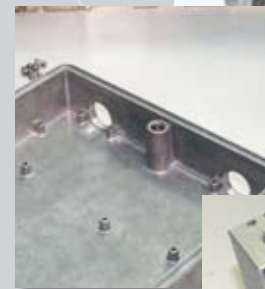
Insertos para roscas Recoil

Creación de nuevas roscas resistentes con Recoil

Los insertos para roscas Recoil son ampliamente utilizados por parte de los fabricantes principales en diversos mercados, como la industria del automóvil, aeronáutica y aeroespacial, militar, de generación de energía y de construcción de maquinaria.

Las ventajas de utilizar Recoil son las siguientes:

- Ofrece una rosca permanente y resistente al desgaste más fuerte que la original
- Adaptación perfecta para su uso en materiales ligeros como el aluminio, el magnesio y la fibra de carbono
- Disponibilidad en stock de una gran variedad de productos tanto estándar como especiales
- El proceso de instalación rápido y sencillo reduce los costes de mantenimiento, reduciendo al mínimo el período de inactividad del vehículo
- Soporte técnico completo ofrecido por nuestro equipo europeo en varios idiomas
- Compromiso con los sistemas operativos y los productos de máxima calidad: Certificaciones AS9100, ISO9001, QS9000 y TS16949:2002. Autorización SBAC TS 157. Premio Ford Q1 status. Calificación Boeing BACI12AE



Insertos autoblocantes



Para situaciones de vibración extrema. Los insertos autoblocantes retienen los tornillos en las condiciones más difíciles.

Insertos con lengüeta



Para una instalación rápida. Los insertos se retienen con una tira de plástico que se pasa rápidamente a través de una ranura de la boquilla de acoplamiento frontal, guiándolos hasta la matriz de instalación.

Tangless®*



Sin espigas que extraer, recuperar ni perder.

Herramientas, machos y calibres



Disponemos de una amplia gama de herramientas, desde sencillas herramientas de prebobinado para un uso con volúmenes pequeños hasta herramientas neumáticas o eléctricas para grandes necesidades de producción continuas.

Tamaños

Tamaño	Inserto estándar Número de referencia	Inserto autoblocante Número de referencia	Longitud instalada mm de D	
Metric				
M5-0.8	05052	15052	1	5
M5-0.8	05053	15053	1.5	7.5
M5-0.8	05054	15054	2	10
M5-0.8	05055	15055	2.5	12.5
M5-0.8	05056	15056	3	15
M6-1	05062	15062	1	6
M6-1	05063	15063	1.5	9
M6-1	05064	15064	2	12
M6-1	05065	15065	2.5	15
M6-1	05066	15066	3	18
M7-1	05072	15072	1	7
M7-1	05073	15073	1.5	10.5
M7-1	05074	15074	2	14
M7-1	05075	15075	2.5	17.5
M7-1	05076	15076	3	21
M8-1.25	05082	15082	1	8
M8-1.25	05083	15083	1.5	12
M8-1.25	05084	15084	2	16
M8-1.25	05085	15085	2.5	20
M8-1.25	05086	15086	3	24
M9-1.25	05092		1	9
M9-1.25	05093		1.5	13.5
M9-1.25	05094		2	18
M9-1.25	05095		2.5	22.5
M9-1.25	05096		3	27
M10-1.5	05102	15102	1	10
M10-1.5	05103	15103	1.5	15
M10-1.5	05104	15104	2	20
M10-1.5	05105	15105	2.5	25
M10-1.5	05106		3	30
M12-1.75	05122	15122	1	12
M12-1.75	05123	15123	1.5	18
M12-1.75	05124	15124	2	24
M12-1.75	05125	15125	2.5	30
M12-1.75	05126	15126	3	36
M14-2	05142	15142	1	14
M14-2	05143	15143	1.5	21
M14-2	05144	15144	2	28
M14-2	05145	15145	2.5	35
M14-2	05146	15146	3	42
M18-2.5	05182	15182	1	18
M18-2.5	05183	15183	1.5	27
M18-2.5	05184	15184	2	36
M18-2.5	05185	15185	2.5	45
M18-2.5	05186	15186	3	54
M20-2.5	05202	15202	1	20
M20-2.5	05203	15203	1.5	30
M20-2.5	05204	15204	2	40
M20-2.5	05205	15205	2.5	50
M20-2.5	05206	15206	3	60
M22-2.5	05222	15222	1	22
M22-2.5	05223	15223	1.5	33
M22-2.5	05224	15224	2	44
M22-2.5	05225		2.5	55
M22-2.5	05226		3	66

Tamaño	Inserto estándar Número de referencia	Inserto autoblocante Número de referencia	Longitud instalada inch de D	
UNC				
8-32	03582	13582	1	0.164
8-32	03583	13583	1.5	0.246
8-32	03584	13584	2	0.328
8-32	03585	13585	2.5	0.41
8-32	03586	13586	3	0.492
10-24	03602	13602	1	0.19
10-24	03603	13603	1.5	0.285
10-24	03604	13604	2	0.38
10-24	03605	13605	2.5	0.475
10-24	03606	13606	3	0.57
12-24	03622	13622	1	0.216
12-24	03623	13623	1.5	0.324
12-24	03624	13624	2	0.432
12-24	03625	13625	2.5	0.54
12-24	03626	13626	3	0.648
1/4-20	03042	13042	1	0.25
1/4-20	03043	13043	1.5	0.375
1/4-20	03044	13044	2	0.5
1/4-20	03045	13045	2.5	0.625
1/4-20	03046	13046	3	0.75
5/16-18	03052	13052	1	0.312
5/16-18	03053	13053	1.5	0.468
5/16-18	03054	13054	2	0.624
5/16-18	03055	13055	2.5	0.78
5/16-18	03056	13056	3	0.936
3/8-16	03062	13062	1	0.375
3/8-16	03063	13063	1.5	0.563
3/8-16	03064	13064	2	0.75
3/8-16	03065	13065	2.5	0.938
3/8-16	03066	13066	3	1.125
7/16-14	03072	13072	1	0.438
7/16-14	03073	13073	1.5	0.657
7/16-14	03074	13074	2	0.876
7/16-14	03075	13075	2.5	1.095
7/16-14	03076	13076	3	1.314
1/2-13	03082	13082	1	0.438
1/2-13	03083	13083	1.5	0.657
1/2-13	03084	13084	2	0.876
1/2-13	03085	13085	2.5	1.095
1/2-13	03086	13086	3	1.314
9/16-12	03092	13092	1	0.562
9/16-12	03093	13093	1.5	0.843
9/16-12	03094	13094	2	1.124
9/16-12	03095	13095	2.5	1.405
9/16-12	03096	13096	3	1.686

Tamaño	Inserto estándar Número de referencia	Inserto autoblocante Número de referencia	Longitud instalada inch de D	
UNF				
8-36	04582	14582	1	0.164
8-36	04583	14583	1.5	0.246
8-36	04584	14584	2	0.328
8-36	04585		2.5	0.41
8-36	04586		3	0.492
10-32	04602	14602	1	0.19
10-32	04603	14603	1.5	0.285
10-32	04604	14604	2	0.38
10-32	04605	14605	2.5	0.475
10-32	04606	14606	3	0.57
12-28	04622		1	0.216
12-28	04623		1.5	0.324
12-28	04624		2	0.432
12-28	04625		2.5	0.54
12-28	04626		3	0.648
1/4-28	04042	14042	1	0.25
1/4-28	04043	14043	1.5	0.375
1/4-28	04044	14044	2	0.5
1/4-28	04045	14045	2.5	0.625
1/4-28	04046	14046	3	0.75
5/16-24	04052	14052	1	0.312
5/16-24	04053	14053	1.5	0.468
5/16-24	04054	14054	2	0.624
5/16-24	04055	14055	2.5	0.78
5/16-24	04056	14056	3	0.936
3/8-24	04062	14062	1	0.375
3/8-24	04063	14063	1.5	0.563
3/8-24	04064	14064	2	0.75
3/8-24	04065	14065	2.5	0.938
3/8-24	04066	14066	3	1.125
7/16-20	04072	14072	1	0.438
7/16-20	04073	14073	1.5	0.657
7/16-20	04074	14074	2	0.876
7/16-20	04075	14075	2.5	1.095
7/16-20	04076	14076	3	1.314
1/2-20	04082	14082	1	0.5
1/2-20	04083	14083	1.5	0.75
1/2-20	04084	14084	2	1
1/2-20	04085	14085	2.5	1.25
1/2-20	04086	14086	3	1.5
9/16-18	04092	14092	1	0.562
9/16-18	04093	14093	1.5	0.843
9/16-18	04094	14094	2	1.124
9/16-18	04095	14095	2.5	1.405
9/16-18	04096	14096	3	1.686

Sólo se muestran los tamaños más comunes de nuestra gama:

Gama completa

Tamaños métricos disponibles: de M2-0.4 a M52-5

Tamaños UNC disponibles: de 2-56 a 1 1/2-6

Tamaños UNF disponibles: de 3-56 a 1 1/2-12

Tamaños BSW disponibles: de 1/8-40 a 1-8

Tamaños BSF disponibles: de 3/16-32 a 1-10

La gama también incluye las formas de rosca izquierda BSC, BSP, NPT, 8 TPI UN, BA y UNC.

La mayoría de tamaños están disponibles en formas de recorrido libre, roscado autoblocante y Tangless®.

llamar directo:

93 630 88 75



TS 504575-000
FM 80437

EMS 60542

También de AFS



Amplia gama de cierres de cuarto de vuelta, de tensión y de empuje, y posibilidad de adaptarlos a sus requisitos específicos.



Amplia gama de tuercas estándar y de aplicaciones específicas, como tuercas autoblocantes, arandelas y tuercas de brida.



Tuercas ranuradas, tuercas de cojinete y tuercas especiales fabricadas para adaptarse a sus requisitos.



Remaches no estructurales en diversos materiales y herramientas complementarias.



Pernos de cierre, cierres estructurales ciegos y herramientas relacionadas.