

Destornillador antichispa boca Torx®

ENDRESTOOLS

Características



Las herramientas **ENDRES** son **antichispas, antimagnéticas y muy resistentes a la corrosión**. Se fabrican con una **aleación** (aluminio-bronce especial, cobre-berilio), y están homologadas por los pertinentes organismos oficiales de investigación de materiales.

Los moldes y los controles de calidad de las herramientas cumplen las normas DIN. Nuestro alto nivel de calidad se consigue y mantiene gracias a dichos programas de control de calidad.



Gama del Artículo

Cada herramienta se ha estudiado para utilizarla y ser fabricada con el material más adecuado para su mejor rendimiento y máxima duración.

Aluminio - Bronce especial Cobre - Berilio 2
(Última letra del código: S) (Última letra del código: C)

Código	Unid.	Torx®	L (mm)	Peso unit. en gramos
EN0807005C	1	T 5	70	30
EN0807006C	1	T 6	70	32
EN0807007C	1	T 7	70	32
EN0807008C	1	T 8	70	32
EN0807009C	1	T 9	70	32
EN0807010C	1	T 10	80	41
EN0807015C	1	T 15	80	45
EN0807020C	1	T 20	90	48
EN0807025C	1	T 25	90	52
EN0807027C	1	T 27	110	78

EN0807030C	1	T 30	110	84
EN0807040C	1	T 40	120	115
EN0807045C	1	T 45	120	136
EN0807050C	1	T 50	120	150

Si necesita cualquier herramienta antichispa que no se encuentra en este catálogo no dude en consultarnos.

CLASIFICACIÓN DE ATEX DE ALTO RIESGO

LAS ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS - ATEX

ATEX es una mezcla con aire, en condiciones atmosféricas, de sustancias inflamables en forma de gas,vapor, nube o polvo en las cuales después de una inflamación, la combustión se propaga al resto del entorno.

Todas las empresas que utilizan sustancias inflamables tienen un gran riesgo de explosión y están englobadas en la reglamentación **ATEX**.

Material (Endres)	Aluminio - Bronce especial (Última letra del código: S)	Cobre - Berilio 2 (Última letra del código: C)	
Análisis	Al	Ni	Fe
% min.	8	4	4
% max.	10,5	6	5,5
PROPIEDADES MECÁNICAS			
Resistencia a la tracción	780 - 989 N/mm2		1110 - 1325 N/mm2
Límite Elástico	450 - 550 N/mm2		840 - 860 N/mm2
Dureza Brinell	230 / 290 HB		280 / 365 HB
PROPIEDADES FÍSICAS			
Peso específico	8.45 g/cm3		8.26 g/cm3
Magnetismo	1,35 max.		1,005 T max.
Indice de dilatación de 20-200°C	0,000015 %		0,000012 %
Conductividad eléctrica	8/12 S/m		8/6 S/m