



END 100

END 220

END 3300

Ancho fijo:

12 a 16 mm

8 a 19 mm.

12 a 16 mm

Tensión del fleje:

Baja tensión

Tensión media-alta

400-3300 N (tensión extrema)

Unión del fleje:

precinto metálico

Precinto Galvanizado

Fricción

Funcionamiento:

Mecánico

Mecánico

Batería

Sector:

Industria, metal, madera y logística

Industria, metal, madera y logística.

Metal e Industria pesada

Aplicación:

Precisa 4 operaciones para su uso.

Solo una operación para su uso y permite regular la tensión con alta precisión

Extrema tensión y fricción aplicada con una sola mano. Con panel de control.

Comentarios:

Constituye una herramienta muy importante dentro del control automático en la industria , enumeramos aquí los conceptos mas importantes destinados a operarios y encargados de mantenimiento

El descubrimiento consciente del aire como medio - materia terrestre - se remonta a muchos siglos, lo mismo que un trabajo más o menos consciente con dicho medio.

Uno de los primeros libros acerca del empleo del aire comprimido como energía procede del siglo I de nuestra era, y describe mecanismos accionados por medio de aire caliente.

CATÁLOGO TEMPORADA 2009/2010



END 5000

20 a 23 mm

5000 N (tensión extrema)

Succión hidráulica

Batería litio

Industria, metal, madera y logística

Extrema tensión y fricción aplicada con un solo dedo. Con panel de control.

Hasta el siglo pasado cuando empezaron a investigarse sistemáticamente su comportamiento y sus reglas. Sólo desde aprox. 1950 podemos hablar de una verdadera aplicación industrial de la neumática.

END 5200

21 a 25 mm.

Tensión media-alta

Presión Neumática

Batería litio

Industria, metal, madera y logística.

Solo una operación para su uso y permite regular la tensión con alta precisión

Con anterioridad ya existían algunas aplicaciones y ramos de explotación como por ejemplo en la minería, en la industria de la construcción y en los ferrocarriles (frenos de aire comprimido).

END 6500

25 a 28 mm

8000 N (tensión extrema)

Pulsión electrónica

Batería litio

Industria, metal, madera y logística.

Extrema tensión y fricción aplicada con un solo dedo. Con panel de control.

La irrupción verdadera y generalizada de la neumática en la industria no se inició, sin embargo, hasta que llegó a hacerse más acuciante la exigencia de una automatización y racionalización en los procesos de trabajo.

Ancho fijo:

Tensión del fleje:

Unión del fleje:

Funcionamiento:

Sector:

Aplicación:

Comentarios: