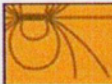


FELEMAMG

INFORMACIÓN Nº 2502



**ELECTROIMANES ESPECIALES
PARA ATADOS DE VARILLAS
TIPO FSRV**



DESCRIPCIÓN:

Son electroimanes de gran sección y profundidad de campo, diseñados de forma especial para que desarrollen su fuerza de atracción sobre una gran parte del espesor del atado, de tal forma que el peso de las varillas no sea soportado en su totalidad por las ataduras y reducir de esta manera la tensión en el flejado.

La longitud del circuito magnético se ajusta al ancho del atado o del conjunto de atados. Además, toda la longitud de dicho circuito tiene igual potencia magnética. La bobina sobresale del circuito por ambos laterales para evitar que los extremos del circuito magnético se debiliten. De esta forma, la seguridad en el trabajo es total.

La construcción de estos electroimanes es robusta y cuidada y están capacitados para soportar las máximas exigencias de producción.

Según la longitud de los atados, será necesario colocar dos o más electroimanes sobre una viga para evitar o disminuir la flexión. Dichas vigas pueden fabricarse fijas, telescópicas y con brazos de seguridad que rodean la carga sin que influya en el rendimiento de la instalación.

Junto a la viga y los electroimanes, el suministro se completa con el equipo eléctrico de alimentación, control y protección, el cual puede estar dotado de las siguientes características:

- Baterías de emergencia de Plomo o Níquel-Cadmio con capacidad para mantener izada la carga durante un tiempo medio de 20 minutos.
- Sistema de seguridad en el transporte RST.
- Sistemas de señalización luminosa y acústica.
- Apertura y cierre automático de los brazos en el caso de las vigas telescópicas.
- Sistema de selección de electroimanes a energizar.
- Sistema de regulación del campo magnético.



APLICACIONES:

Diseñados especialmente para la manipulación y transporte de atados de varillas. Se ofrecen en distintos tamaños para adaptarse al diámetro de los atados y al número de atados que se desee manipular.



DATOS NECESARIOS PARA EL ESTUDIO:

- Diámetro del atado
- N° de atados a manipular
- Longitud del atado
- Peso máximo
- Datos puente -grúa

**ELECTROIMANES ESPECIALES
PARA BOBINAS DE CHAPA**



**AMPLIA GAMA DE
ELECTROIMANES CIRCULARES**

**ELECTROIMANES ESPECIALES
PARA PERFILES**



FELEMANG

FABRICA - Dpto. TECNICO - VENTAS
C/. Agricultura, 15 - Pol. Bankuni3n, 2
33211 GIJON (ASTURIAS) - E
Tel3fono +34 985 324 408* - Fax +34 985 324 226
E-mail: felemang@felemang.com

ADMINISTRACION
C/. Demetria Su3rez, 20
33400 AVILES (ASTURIAS) - E
Tel3fono +34 985 561 918* - Fax +34 985 520 437
E-mail: administracion@felemang.com

www.felemang.com