

### Técnica de ruedas libres

**Embrague de rueda libre**

Para la conexión y desconexión automática de accionamientos. Unidades monobloc para accionamientos continuos.



**Ruedas libres de avance**

Para avances intermitentes de material. Sustituyen a reductores paso a paso. Muy económicos.



**Antirretornos**

Seguro contra retrocesos. Ideal para bombas, ventiladores, elevadores, etc.



**Antirretroceso bidireccional**

Para la fijación angular contra retrocesos.



### Acoplamiento y frenos

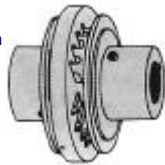
**Embragues RIMOSTAT**

Arranque suave. Fricciones y frenados ajustables sin escalonamiento durante la marcha.



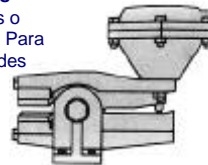
**Acoplamiento de compensación**

Gran capacidad de compensación lineal y angular entre ejes.



**Frenos de discos industriales**

Neumáticos o hidráulicos. Para frenar grandes masas y trabajos de bobinado.



**Unidad de bloqueo y seguridad**

Para posicionamiento exacto y fijación axial de vástagos de émbolos. Bloquea automáticamente, por accionamiento mecánico, ante la pérdida de presión hidráulica.



### Limitadores de par y Fuerzas

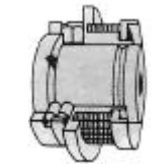
**Limitadores de par a fricción RIMOSTAT**

Constante par de deslizamiento, independiente del desgaste de los forros de fricción.



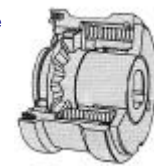
**Limitadores de par SIKUMAT**

Limitador de par sin fricción. Garantía de desconexión exacta.



**Limitador de par a cuñas SIKUMAT**

El más robusto de la gama para pares de desconexión muy elevados.



**Limitador de fuerzas lineal**

Protector de seguridad en excéntricas, husillos, cilindros, etc.



### Controladores y medidores de par y velocidad

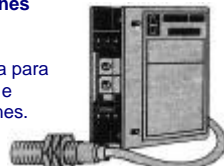
**Controlador electrónico de par ETC**

Sistema de control y regulación ideal para máquinas e instalaciones.



**Controlador de revoluciones**

Control y vigilancia automática para máquinas e instalaciones.



### Casquillos de fijación y arandelas

**Arandelas en forma de estrella**

Para fijación desmontable de piezas en ejes, sin utilización de chavetas.



**Casquillos de fijación TOLLOK**

Para uniones eje-cubo. Altos pares transmisibles, reducido espacio.



**Arandelas muelle**

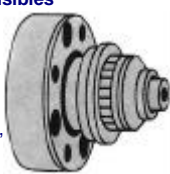
Elementos de presión axial para rodamientos.



### Técnica de amarre de precisión - Útiles de sujeción

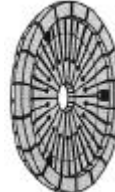
**Mandriles expansibles**

Dispositivos de sujeción y alineamiento automático de alta precisión para mecanizado, verificación, sujeción y equilibrado de piezas.



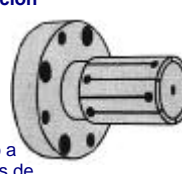
**Arandelas y discos RINGSPANN**

Para aplicar en mandriles cuando requieran alto grado de precisión, concentricidad y alineamiento.



**Útiles de sujeción expansible**

Sistema económico y universal de amarre de precisión. Cambio rápido a otros diámetros de sujeción.



**Útiles de sujeción hidráulicos**

Máxima precisión y exactitud. Posibilidad de amarrar varias piezas a la vez.

