

# INTRODUCCIÓN AL APASIONANTE MUNDO DE LOS REDUCTORES 2ª EDICIÓN

20 – APLICACIONES DIVERSAS

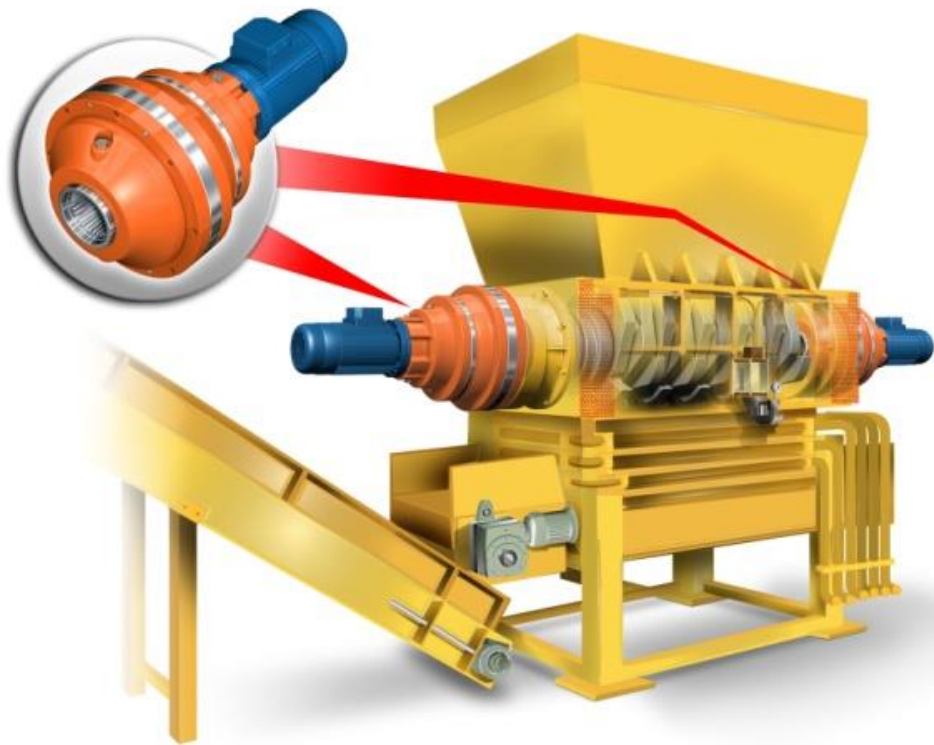


20 - #AGC

Aplicaciones de motorreductores



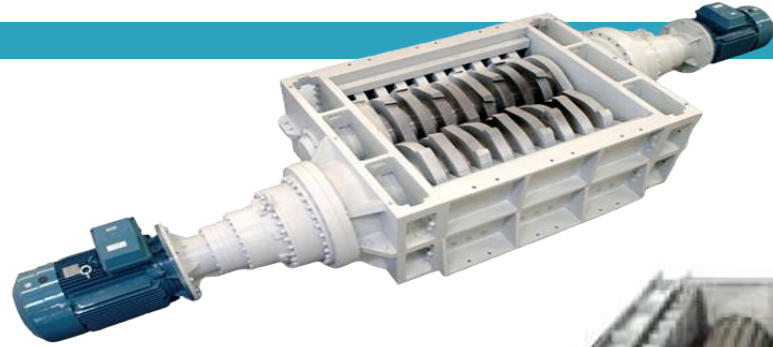
# Trituradoras



Las trituradoras están presentes en muchos sectores. Existen trituradoras para la madera, plásticos, vidrios e incluso metales. Es una aplicación muy indicada para reductores planetarios ya que se precisan velocidades muy lentas y alto par a transmitir.



# Trituradoras





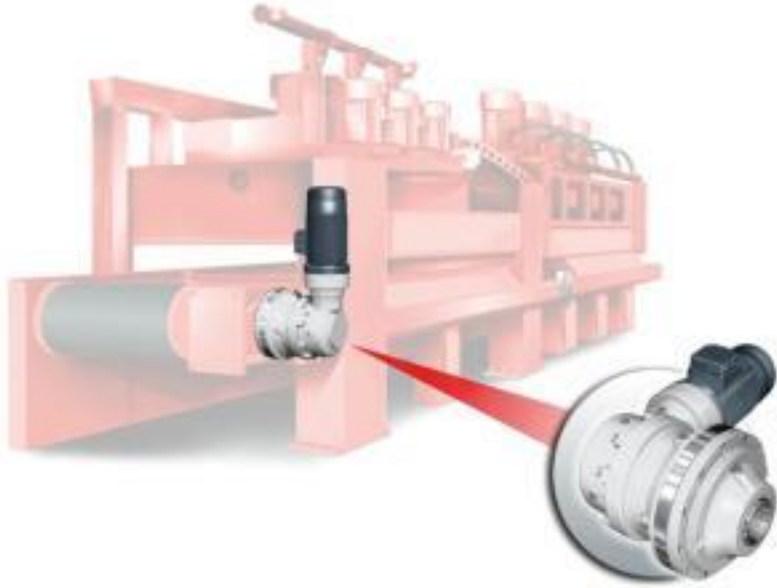
# Cabrestantes

Un cabrestante (o winche) es un dispositivo mecánico, impulsado por un motorreductor eléctrico o hidráulico, destinado a levantar y desplazar grandes cargas. Consiste en un rodillo giratorio, alrededor del cual se enrolla un cable o una cuerda gruesa de fibras, provocando el movimiento en la carga sujeta al otro lado del mismo, como por ejemplo anclas o cadenas en embarcaciones o en plataformas petroleras, barcazas, etc.





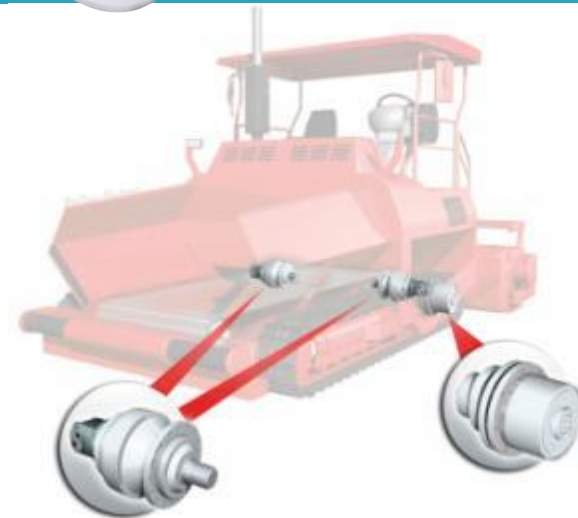
# Cintas transportadoras



Toda la industria esta llena de cintas transportadoras de bandas, de cadenas, de rodillos. Las cintas transportadoras ligeras, se usan como componentes en las cadenas de montaje, como extracción en procesos de fabricación, como enlace y fundamentalmente como ayuda en el transporte de cargas. Asimismo son utilizadas en distribución y almacenaje automatizados.

Curiosidad: La cinta transportadora más larga del mundo está en el Sáhara Occidental, tiene 100 km de longitud y va desde las minas de fosfatos de Bu Craa hasta la costa sur de El Aaiún

# Maquinaria construcción



Multitud de aplicaciones en este sector, normalmente estos motorreductores son accionados por motores hidráulicos.

# GRACIAS...



El objetivo de estas dos ediciones con 40 píldoras siempre ha sido compartir con vosotros mi pasión por mi trabajo y descubriros a los motorreductores. El mundo de la transmisión mecánica es apasionante, uno siempre puede estar formándose y aprendiendo. De vosotros he aprendido muchísimas cosas en estos dos meses, no se como agradecer todos los mensajes y recomendaciones recibidas. Esa cercanía y ese contacto que se ha visto alterado por el coronavirus ha sido contrarrestado gracias a esta red de LinkedIn por todos vosotros. Las formas de comunicar, vender, comprar han cambiado y nos adaptaremos, estoy convencido de ello. La formación es el pilar fundamental para avanzar y LinkedIn es una magnífica herramienta para ello.

**GRACIAS por leerme, ahora yo quiero leerte a ti...¿me descubres tu pasión?**



20 - #AGC

***Pronto nos tomaremos una juntos...Cuidaros!!!***

