

HECHO EN
ALEMANIA



 UNITEC



MOTORES ELÉCTRICOS DE TRANSMISIÓN

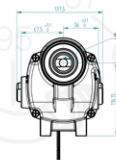
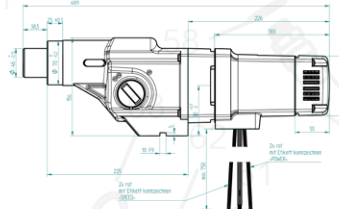
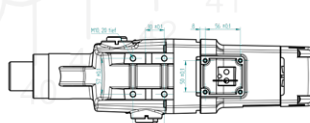
Potente • Alto Torque • 1/2 a 4 HP

Velocidad variable • Adelante/Reversa • Múltiples marchas

Motores eléctricos personalizados de alto torque

CS Unitec ofrece opciones especiales de motores eléctricos para aplicaciones de transmisión, incluyendo fresadoras, husillos, taladrado de barras, laminado de tubos, giro de válvulas y más.

- Motores diseñados para ser usados como componentes industriales, ensamblajes o transmisiones autónomas
- Alta potencia en un diseño compacto - 1/2 a 4 HP
- Las opciones de diseño personalizado incluyen:
 - Adelante/reversa
 - Velocidades variables
 - Múltiples marchas
 - Punta Morse o ejes personalizados
 - Interruptor de encendido/apagado o caja de control
 - Colores personalizados/marca personal disponible
- Cantidades pequeñas a grandes



Ejemplos de aplicación



Transmisiones y Motores

Opciones de Motores Eléctricos Personalizados



Motor
de alto rendimiento –
de 5 a 30 amperios,
700W a 3300W
todos los voltajes posibles



Opciones del eje
rosca interior y exterior
MT 2 / MT 3, accionamiento
cuadrado, roscado, llave de pluma



Opciones de la caja de cambios
una o varias marchas, interruptor
giratorio o de cambio de marchas y
lubricación (caja de cambios en baño
de aceite o grasa), bomba de aceite

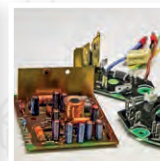


Opciones de montaje
conexión del cuello,
brida de la caja de cambios, y más



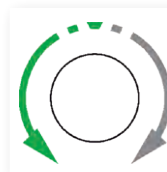
Electrónica

velocidad constante, indicador de sobrecarga y protección contra sobrecargas, indicador de servicio, control de torque y velocidad



Rotación

adelante
reversa
adelante / reversa



Varias manijas, tapas de motor y cajas de cambio



Carcasa del motor plástico o aluminio

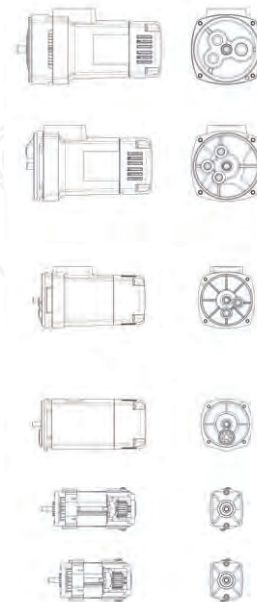


Transmisiones y Motores

Categorías de Rendimiento / Velocidades de Motor

Motor tamaño	entrada de energía	velocidad nominal*	velocidad sin carga*
1	5 Amp - 9 Amp 700 - 960 W	22,000 - 28,500 rpm	35,000 - 40,000 rpm
2	10 Amp - 14 Amp 1050 - 1500 W	7,500 - 17,000 rpm	7,500 - 30,000 rpm
3	15 Amp - 20 Amp 1600 - 2200 W	7,500 - 17,000 rpm	7,500 - 29,000 rpm
4	21 Amp - 30 Amp 2500 - 3300 W	14,500 rpm	23,000 rpm

*Velocidades del motor sin caja de cambios



¿Está buscando una solución particular?

Nuestros expertos técnicos están listos para ayudar.

Póngase en contacto con nosotros hoy mismo con sus requisitos y configuraremos el motor que cumpla con sus aplicaciones de transmisión específicas.

Esperamos su consulta.



CS Unitec, Inc.

Teléfono +1-203-853-9522

Correo electrónico: info@csunitec.com

Sitio: www.csunitec.com/es



Transmisiones y Motores

Desenvolvimiento y producción HECHO EN ALEMANIA

Desde el concepto hasta el motor terminado, todo en un mismo lugar.

- Desenvolvimiento
- Fabricación de herramientas y moldes
- Construcción de aparatos
- Fundición de aluminio
- Producción de motores
- Fabricación de piezas de acero CNC
- Taller de endurecimiento
- Mecanizado de aluminio CNC
- Recubrimiento de polvo
- Control de calidad
- Ensamblado



Certificado de acuerdo con
DIN EN ISO 9001

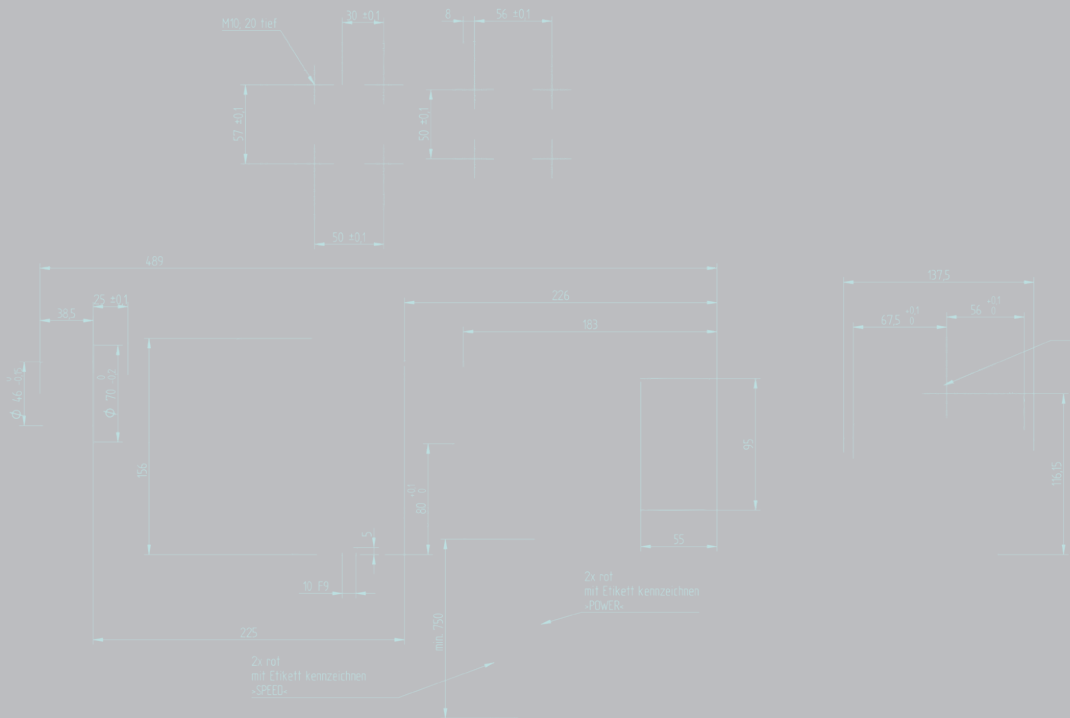


**HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS
PROFESIONALES
ALEMANAS** Desde 1919





Transmisiones y Motores



CS UNITEC, Inc. 22 Harbor Avenue, Norwalk, CT 06850 EE. UU.
4330 Center St., Deer Park, TX 77536 EE. UU.

Teléfono +1-203-853-9522 • Número de fax 203-853-9921

Correo electrónico: info@csunitec.com • www.csunitec.com/es

