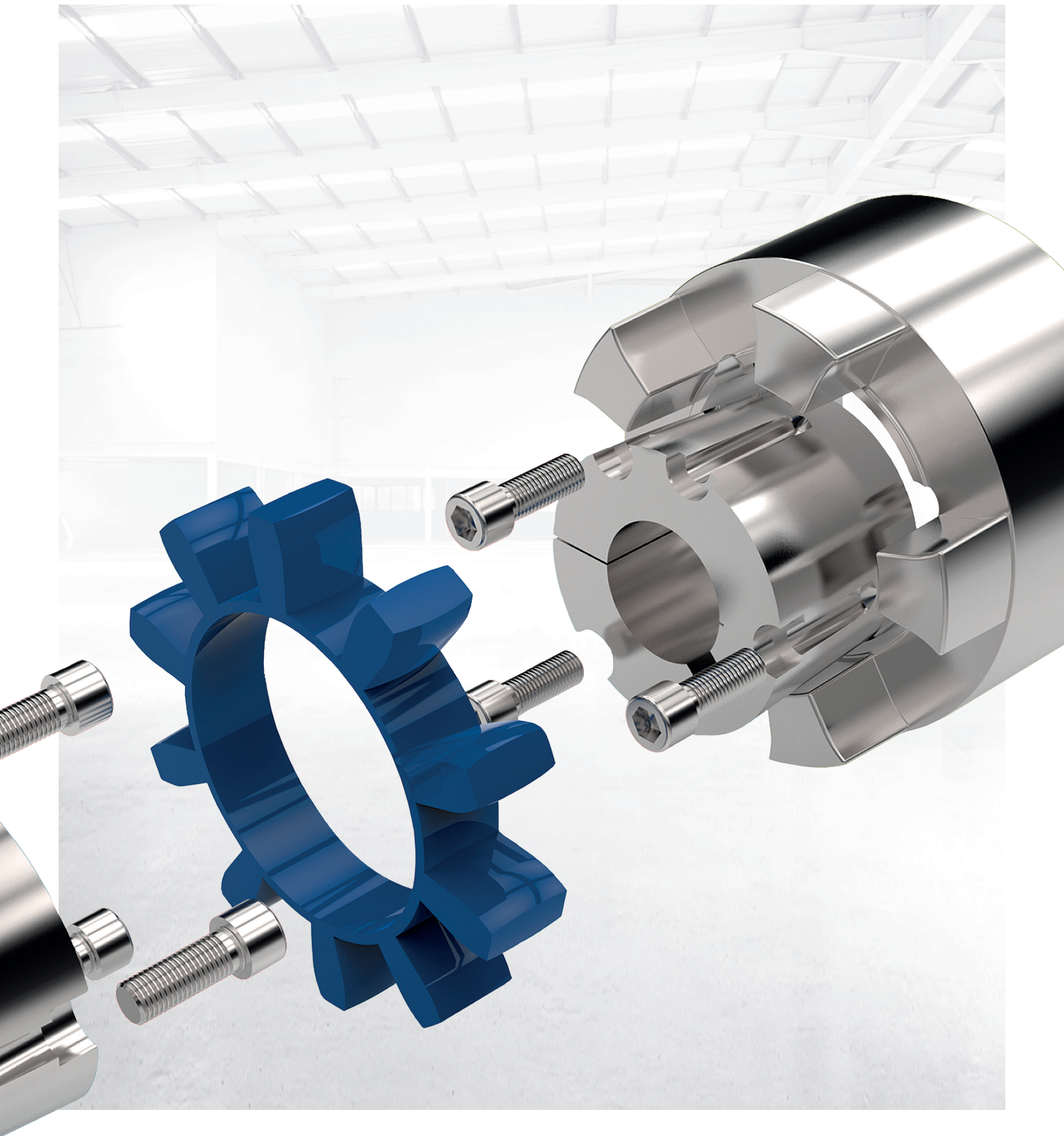
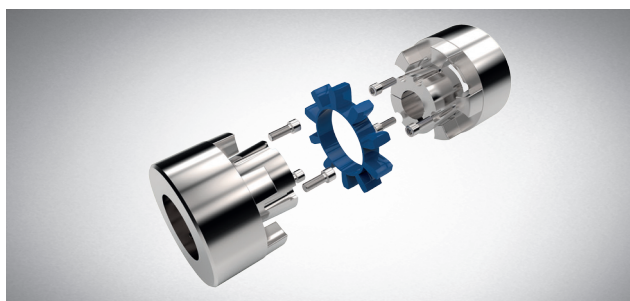


POWER TRANSMISSION
SURTIDO DE ACOPLAMIENTOS

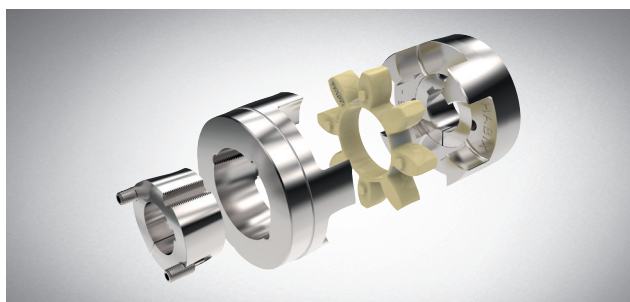


ACOPLAMIENTOS ELÁSTICOS



HADEFLEX®

- Acoplamiento por encaje/de garras antiperforante con elemento elástico (estrella)
- Diseños: XW (pretaladrado), TX (para casquillos cónicos) y F (ejecución en dos o tres piezas)
- Tamaños: 24 – 160
- Aplicaciones estándar con requisitos normales en el par de giro y características de amortiguación



HABIX®

- Acoplamiento por encaje/de garras antiperforante con elemento elástico (estrella)
- Diseños: HWN (pretaladrado), HWT (para casquillos cónicos), Plus (sin juego)
- Tamaños: 19 – 90
- Aplicaciones estándar con requisitos normales en el par de giro y características de amortiguación



FLEX

- Acoplamiento con llanta altamente elástico
- Tamaños: 40 – 250
- Diseños: B (pretaladrado), F y H (para casquillos cónicos)
- Aplicaciones con mayores requisitos en las características de amortiguación y los valores de compensación del eje



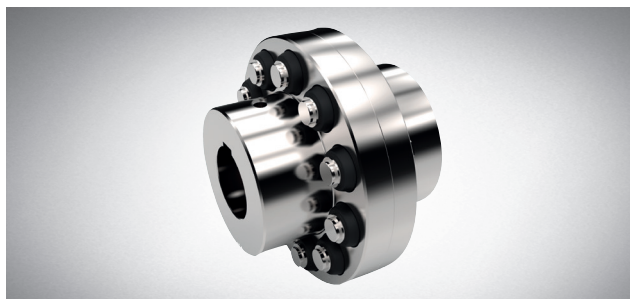
HRC

- Acoplamiento por encaje/de garras antiperforante y encapsulado con elemento elástico (estrella)
- Tamaños: 70 – 280
- Aplicaciones con mayores requisitos de par de giro y características de amortiguación
- Diseños: B (pretaladrado), F y H (para casquillos cónicos)



PEX

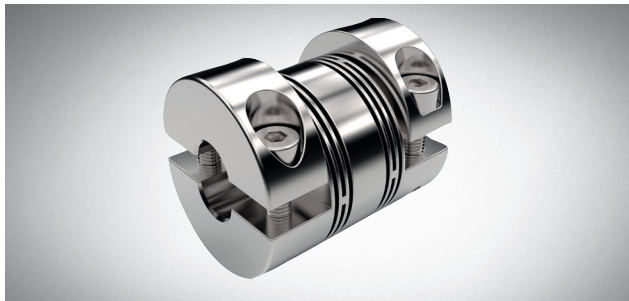
- Acoplamiento por encaje/de garras antiperforante con elementos elásticos
- Tamaños: 58 – 250
- Aplicaciones con mayores requisitos de par de giro y características de amortiguación
- Diseños: A (tres piezas), B (dos piezas)



ORPEX®

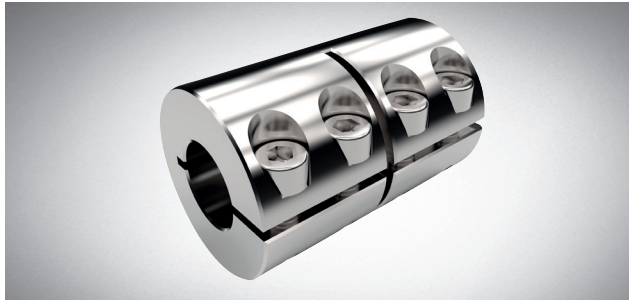
- Acoplamiento de pernos antiperforante con elementos elásticos
- Tamaños: 105 – 2000
- Aplicaciones con requisitos elevados en el par de giro por transmitir y en las características de amortiguación
- Diseños: WN (fundición gris), WS (acero)

ACOPLAMIENTOS RÍGIDOS A LA TORSIÓN



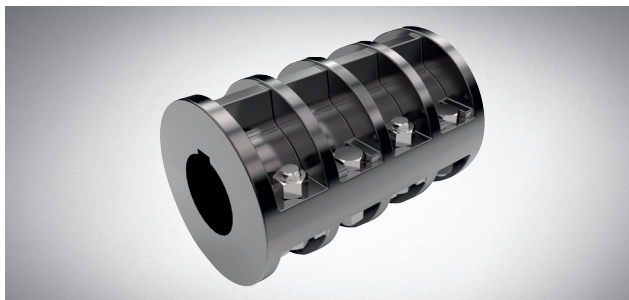
ACOPLAMIENTO MINIATURA

- Acoplamiento de apriete ranurado sin juego
- Diseños: MWK (cubo de apriete ranurado), MWH (semi-manguitos, tamaños: 30 – 80)
- Tamaños: 16 – 80
- Aplicaciones con requisitos reducidos en el par de giro por transmitir y en las características de amortiguación. Perfecto para espacios reducidos



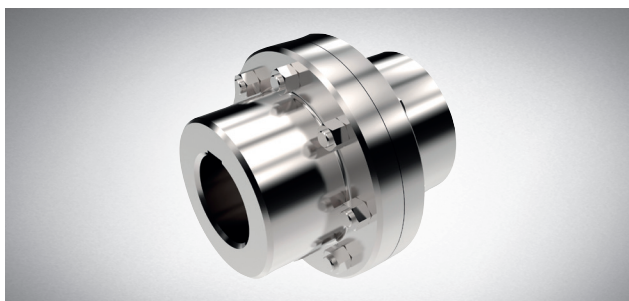
ACOPLAMIENTO DE MANGUITO

- Unión para ejes de fácil montaje
- Ejecución ranurada y partida, de acero y de acero inoxidable
- Tamaños: 10 – 30
- Unión para ejes sencilla, de fácil montaje y sin requisitos especiales en cuanto a características de amortiguación



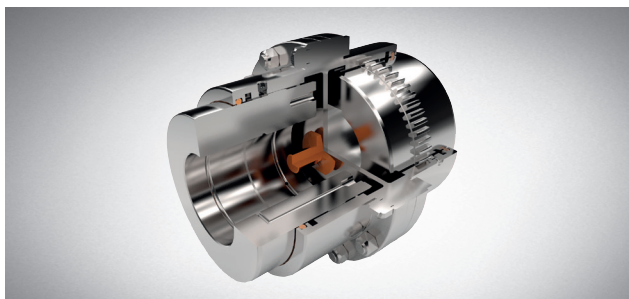
ACOPLAMIENTO DE MANGUITO DIN 115

- Unión para ejes de fácil montaje
- Tamaños: 25 – 220
- Unión para ejes sencilla, de fácil montaje y sin requisitos especiales en cuanto a características de amortiguación



ACOPLAMIENTO DE DISCO DIN 116

- Unión para ejes de fácil montaje y especialmente robusta
- Tamaños: 25 – 500
- Unión para ejes sencilla, especialmente robusta y de fácil montaje sin requisitos especiales en cuanto a características de amortiguación



ACOPLAMIENTO DENTADO GC

- Acoplamiento dentado relleno de grasa y con dientes en espiral
- Tamaños: 50 – 1000
- Aplicaciones con requisitos de nivel superior a máximo en cuanto al par de giro por transmitir



FERROFLEX-N

- Sin juego, elástico a la tensión y sin mantenimiento
- Alta rigidez a la torsión
- Par de giro hasta 10.000 Nm
- Resistente a temperaturas de -30°C a $+280^{\circ}\text{C}$

Optibelt GmbH

Corveyer Allee 15
37671 Höxter
GERMANY

T +49 (0) 5271-6 21

F +49 (0) 5271-97 62 00

E info@optibelt.com



www.optibelt.com