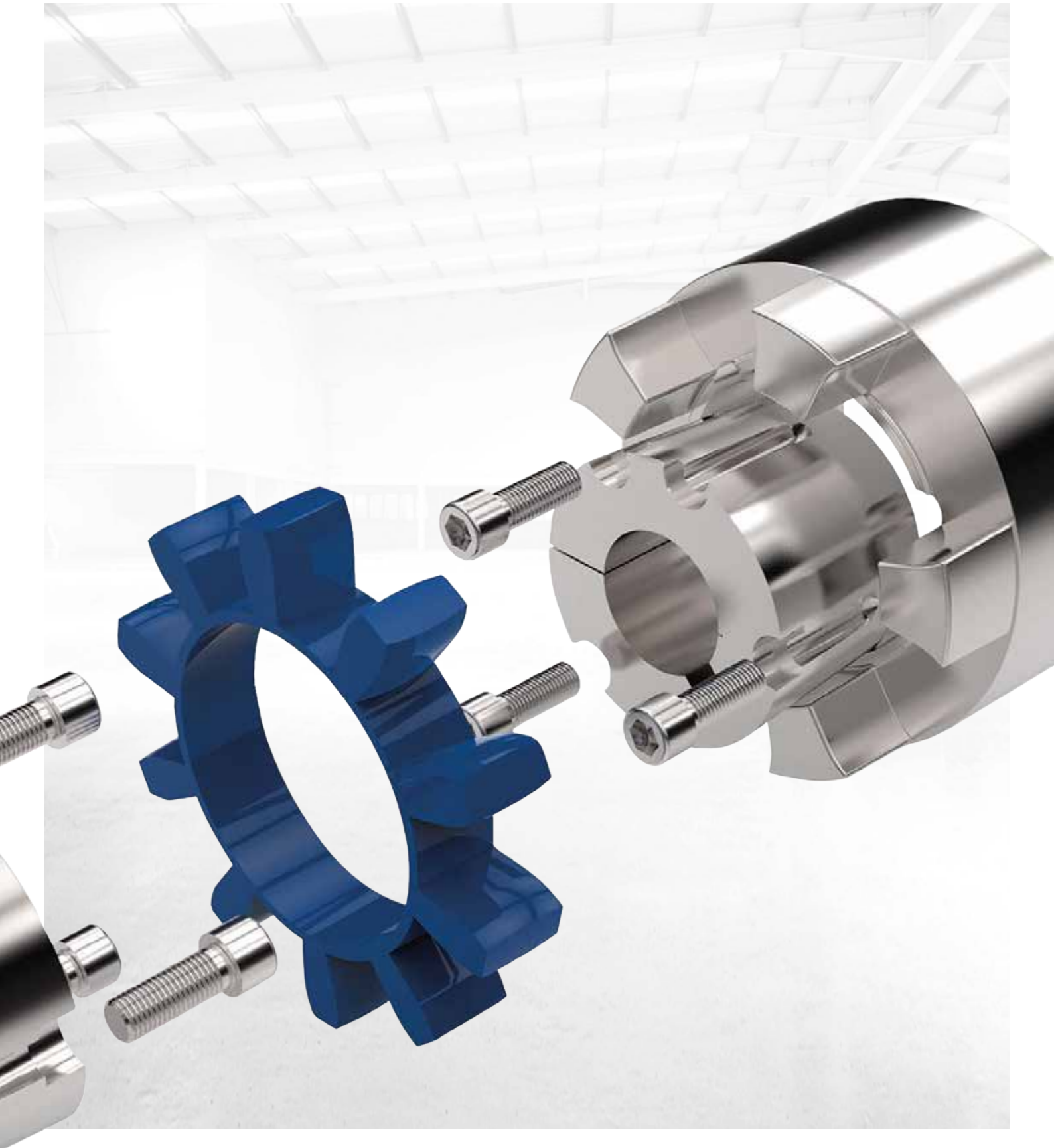




POWER TRANSMISSION
SORTIMENT KUPPLUNGEN

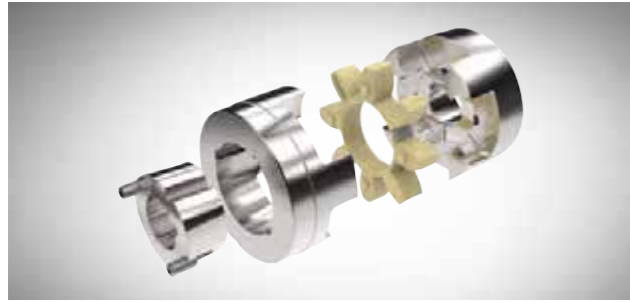


ELASTISCHE KUPPLUNGEN



HADEFLEX®

- Durchschlagsichere Steck-/Klauenkupplung mit elastischem Element (Stern)
- Bauarten: XW (vorgebohrt), TX (für Taper-Buchsen), F (zwei- und dreiteilige Ausführung)
- Größen: 24 – 160
- Standardanwendungen mit normalen Anforderungen bzgl. Drehmoment und Dämpfungseigenschaften



HABIX®

- Durchschlagsichere Steck-/Klauenkupplung mit elastischem Element (Stern)
- Bauarten: HWN (vorgebohrt), HWT (für Taper-Buchsen), Plus (spielfrei)
- Größen: 19 – 90
- Standardanwendungen mit normalen Anforderungen bzgl. Drehmoment und Dämpfungseigenschaften



FLEX

- Hochelastische Reifenkupplung
- Größen: 40 – 250
- Bauarten: B (vorgebohrt), F und H (für Taper-Buchsen)
- Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an die Dämpfungseigenschaften und Wellenausgleichswerte



HRC

- Durchschlagsichere gekapselte Steck-/Klauenkupplung mit elastischem Element (Stern)
- Größen: 70 – 280
- Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an Drehmoment und Dämpfungseigenschaften
- Bauarten: B (vorgebohrt), F u H (für Taper-Buchsen)



PEX

- Durchschlagsichere Steck-/Klauenkupplung mit elastischen Elementen
- Größen: 58 – 250
- Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an Drehmoment und Dämpfungseigenschaften
- Bauarten: A (dreiteilig), B (zweiteilig)



ORPEX®

- Durchschlagsichere Bolzenkupplung mit elastischen Elementen
- Größen: 105 – 2000
- Anwendungen mit hohen Anforderungen an das zu übertragende Drehmoment und an die Dämpfungseigenschaften
- Bauarten: WN (Grauguss), WS (Stahl)

DREHSTARRE KUPPLUNGEN



MINI-KUPPLUNG

- Geschlitzte spielfreie Klemmkupplung
- Bauarten: MWK (Klemmnabe geschlitzt), MWH (Halbschalen, Größen: 30 – 80)
- Größen: 16 – 80
- Anwendungen mit geringen Anforderungen an das zu übertragende Drehmoment und an die Dämpfungseigenschaften. Ideal für limitierte Bauräume.



SCHALENKUPPLUNG

- Montagefreundliche Wellenverbindung
- Ausführungen geschlitzt und geteilt, aus Stahl und Edelstahl
- Größen: 10 – 30
- Einfache und montagefreundliche Wellenverbindungen ohne spezifische Anforderungen an die Dämpfungseigenschaften



SCHALENKUPPLUNG DIN 115

- Montagefreundliche Wellenverbindung
- Größen: 25 – 220
- Einfache und montagefreundliche Wellenverbindungen ohne spezifische Anforderungen an die Dämpfungseigenschaften



SCHEIBENKUPPLUNG DIN 116

- Montagefreundliche und besonders robuste Wellenverbindung
- Größen: 25 – 500
- Einfache, besonders robuste und montagefreundliche Wellenverbindungen ohne spezifische Anforderungen an die Dämpfungseigenschaften



ZAHNKUPPLUNG GC

- Bogenverzahnte fettgefüllte Zahnkupplung
- Größen: 50 – 1000
- Anwendungen mit höchsten bis maximalen Anforderungen bzgl. des zu übertragenden Drehmoments



FERROFLEX-N

- Spielfrei, biegeelastisch & wartungsfrei
- Hohe Torsionssteife
- Drehmoment bis 10000 Nm
- Temperaturbeständig von -30 °C bis +280 °C

Optibelt GmbH

Corveyer Allee 15
37671 Höxter
GERMANY

T +49 (0) 5271-621

F +49 (0) 5271-976200

E info@optibelt.com



www.optibelt.com