FAVARI TRASMISSIONI®
SRL

CATALOGO PRODOTTI



Dal 1925

UNA TRADIZIONE CHE DURA

TANDLER



RINVII AD ANGOLO DI ALTA PRECISIONE

Per coppie sino a 6.200 Nm
Rapporti da 1:1 a 6:1 in riduzione; fino a 1:2 in moltiplica
Altri rapporti su richiesta



RINVII AD ANGOLO IN ACCIAIO INOX

Per coppie sino a 500 Nm
Rapporti 1:1 – 2:1 – 3:1
Altri rapporti su richiesta
Altamente igienici e resistenti alla corrosione



FASATORI MECCANICI DI PRECISIONE

In esecuzione sia singola che combinata
Per coppie sino a 2.500 Nm
Rapporti da 1:1 a 4,5: 1
Altri rapporti su richiesta



INNESTI - DISINNESTI - INVERTITORI

Impiegati per interruzione o inversione del moto
Per coppie sino a 4.000 Nm
Rapporti da 1:1 a 3:1
Altri rapporti su richiesta

TANDLER



RIDUTTORI ServoFoxx®

In esecuzione mono e multistadio
Rapporti sino a 100: 1
Combinazioni multistadio fino a 10.000:1
La soluzione giusta per ogni applicazione, infinite possibilità di combinazioni



RIDUTTORI PLANETARI SERIE P

In esecuzione mono e bistadio
Per coppie sino a 2890 Nm
Rapporti da 3:1 a 100:1



RIDUTTORI HYPOID

Rapporti da 5:1 a 15:1 (altri rapporti su richiesta)
Versioni: albero pieno, albero cavo, albero cavo con calettatore, flangia robotica, flangia robotica con albero cavo
Coppia massima 859 Nm

PIV



VARIATORI A CATENA LAMELLARE SERIE A

Rapporto massimo R = 6
Potenza sino a 7 kW



VARIATORI A CATENA LAMELLARE SERIE GA

Rapporto massimo R = 2
Potenza sino a 31 kW



VARIATORI A CATENA LAMELLARE SERIE RH

Rapporto massimo R = 6
Potenza sino a 175 kW

FV-KUPPLUNG



Giunti a lamelle

In acciaio
Torsionalmente rigidi
Senza gioco
Per coppie sino a 294.000 Nm



Giunti a denti

In acciaio
Torsionalmente rigidi
Per coppie sino a 4.662 KNm



Giunti a soffietto metallico

In acciaio
Fissaggio con morsetti o chiavetta
Per coppie sino a 85 Nm

IMS



Riduttori epicicloidali

In esecuzione mono, bi e tristadio
Coppie da 0,20 Nm a 300 Nm
Rapporti di riduzione da 4:1 a 393:1
Lubrificati a vita

KBK



SERVO GIUNTI

Coppia trasmissibile da 0,5 a 525 Nm
Disponibili anche in INOX



GIUNTI A SOFFIETTO

Diametro dell'albero da 1 a 80 mm
Coppia trasmissibile da 0,1 a 1.400 Nm



GIUNTI RIGIDI

STANDARD coppia da 30 a 2.250 Nm
INOX coppia da 25 a 1.875 Nm

MAGNETIC TECHNOLOGIES LTD.



GIUNTI MAGNETICI A DISCO MTD

Disallineamento angolare max. 3°
Coppie da 0.12 Nm a 53.1 Nm

GIUNTI MAGNETICI COASSIALI MTC

Coppie da 0.06 Nm a 280 Nm

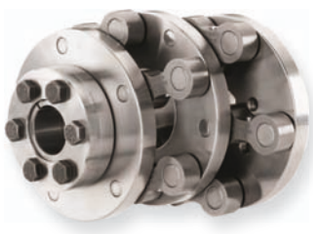
RINGFEDER TSCHAN



GIUNTI ELASTICI TNM (Nor-Mex)

Torsionalmente elastici
Buono smorzamento delle vibrazioni
Coppie massime fino a 41.000 Nm
Elastomeri facilmente sostituibili

SCHMIDT-KUPPLUNG GmbH



GIUNTI COMPATTI

Per scostamenti estremi
Torsionalmente rigidi
Coppie nominali fino a 6.610 Nm
Scostamento radiale fino a 275 mm

ZIMM®



MARTINETTI MECCANICI

A vite trapezia o a ricircolo di sfere
14 taglie in rapporto lento e veloce
Da 2,5 kN a 1.000 kN
Sistema modulare
Infinite possibilità di combinazione

lavorazioni conto terzi
assemblaggio gruppi



Lavorazioni meccaniche conto terzi per piccole, medie e grosse serie. Assemblaggio gruppi.
Su richiesta lavorazioni senza minimo d'ordine e realizzazione particolari unici a disegno.

www.lavorazionicontoterzi.com

FAVARI TRASMISSIONI ® SRL

www.favari.it

Via Stephenson, 92 – 20157 Milano - Italy | Tel. +39.02.35.70.441 | commerciale@favari.it