



hanno la caratteristica di avere artigli per il trascinarsi con profili e materiali speciali che permettono elevate Velocità di Taglio con notevole asportazione di truciolo; inoltre grazie alle loro dimensioni prolungate si prestano bene a lavorazioni di particolari di piccole dimensioni.

giunti, guide

Giunti flessibili a elevata rigidità torsionale

Ruland Manufacturing Co., Inc presenta i suoi nuovi giunti flessibili a elevata rigidità torsionale. I giunti della serie F presentano sei fasci (principi elicoidali), in due gruppi di intagli a spirale. I fasci sono più corti e presentano un angolo d elica più netto che rende i giunti della serie F più resistenti al carico e in grado di offrire una capacità di coppia superiore. Tali caratteristiche rendono questi giunti particolarmente adatti ad applicazioni leggere di trasmissione di potenza

quali i servomotori o come madrevite in sistemi di controllo del movimento. La serie F di giunti a elevata rigidità torsionale Ruland viene proposta in cinque diverse grandezze, con diametri esterni da 15,9 mm (5/8) a 38,1 mm (1 1/2). La gamma dei diametri di foratura va da 5 mm (3/16) a 19 mm (3/4). Sono disponibili sia nella versione con grado radiale di fissaggio, sia a morsetto. Gli elementi della serie F vengono prodotti in alluminio e in acciaio inox. Oltre alla maggiore resistenza alla corrosione, i giunti in acciaio inox garantiscono una rigidità torsionale superiore rispetto alle ver-

sioni in alluminio. Alla serie F di giunti a elevata rigidità torsionale, Ruland affianca la serie P di giunti a fasci con quattro gruppi di intagli più allungati e meno profondi di quelli dei giunti della serie F. La disposizione dei fasci della serie P rende il giunto meno rigido in termini di torsione e garantisce una maggiore flessibilità per i carichi più leggeri richiesti nelle applicazioni che montano componenti delicati quali encoder e tachimetri. I giunti flessibili a fasci appartengono alla linea Ruland di collari per albero, giunti rigidi e giunti senza gioco per il controllo del moto che comprende giunti Oldham, giunti a denti, giunti a soffiutto e giunti a disco.

SEGNA 2878

sul FAX Richiesta INFO a pagina 22



NOVITÀ

FIAL

NOVITÀ MANDRINO AUTOMATICO

Via Comune Antico, 48 • 20125 Milano • Tel. 02 66100206 r.a. • Fax 02 6430199

www.sogimut.com • vendite@sogimut.com

THE BEST IN PRECISION
SOGIMUT S.p.A.