

**Piccoli, ma forti –
GIUNTI FLESSIBILI MINIATURIZZATI PER APPLICAZIONI SU MICRO
COMPONENTI**

Marlborough, Massachusetts, USA, giugno 2009. Per applicazioni su micro componenti, Ruland ora offre giunti flessibili miniaturizzati. Disponibili con diametri esterni di 9.5 e 12.7 mm e mozzi forati a diametro 3 mm, i giunti sono creati da un singolo pezzo di alluminio o di acciaio inossidabile e presentano più intagli ad andamento elicoidale. Le applicazioni tipiche per i giunti flessibili miniaturizzati includono i dispositivi medici, attrezzatura per il trattamento di liquidi, strumenti per test e misurazioni, strumentazione per ispezioni e altre applicazioni di alta precisione come encoder, motori a passo e contagiri.

I giunti flessibili della serie P di Ruland sono in alluminio ed ammettono momento torcente tra 0.62 e 0.9 Nm. Disponibili nella versione con grano radiale di fissaggio o con mozzo a morsetto, questi giunti non hanno gioco e possono risolvere un disallineamento angolare fino a 3° e un disallineamento radiale fino a 0.2 mm. Per una coppia maggiore e per una superiore resistenza alla corrosione, i giunti flessibili sono anche disponibili in acciaio inossidabile.

Per applicazioni in ambienti ristretti, dove i giunti standard della serie P non sono adatti, Ruland offre versioni ancora più compatte dei suoi giunti miniaturizzati. I giunti compatti della serie I sono assicurati all'asse con una singola vite di fissaggio per ogni mozzo.

Immagine: *Ruland miniature beam coupling.jpg*: Piccoli, ma forti – I giunti flessibili miniaturizzati vengono offerti con diametri di alesaggio fino a 3 mm.

Link diretto al prodotto: http://www.ruland.com/ps_couplings_flexible.asp

Informazioni sull'azienda: Ruland Manufacturing Co., Inc., con sede nel Massachusetts (Stati Uniti), produce componenti di precisione dal 1937 e da allora ha

Comunicato stampa
creato una vasta gamma di prodotti, compresa la valvola che ha pressurizzato il modulo della prima passeggiata spaziale degli Americani. Negli ultimi 40 anni Ruland ha concentrato le sue attenzioni sulla produzione di collari per albero e giunti di elevatissima qualità. La linea completa di prodotti comprende i collari per albero ed i giunti rigidi nonché una linea completa di giunti di trasmissione del movimento. I giunti ed i collari per albero di Ruland sono ora disponibili anche in Italia grazie alla distribuzione da parte di Getecno S.r.l.

Contatto:

Ruland Manufacturing Co., Inc.
6 Hayes Memorial Drive
Marlborough, MA 01752, USA
Tel. 001 508 485 1000
Fax 001 508 485 9000
E-mail marketing@ruland.com
Internet www.ruland.com

Distributore italiano:

Getecno s.r.l.
Lungobisagno Istria, 29L-R
16141 Genova
Tel. 010 835 60 16
Fax 010 835 66 55
E-mail info@getecno.com
Internet www.getecno.com

Ufficio stampa / PR contact:

Christiane Tupac-Yupanqui
TPR International
Hermann-Löns-Weg 57
D-69207 Sandhausen, Germania
Tel. 0049 6224 172751
Fax 0049 6224 172752
E-mail c.tupac@tradepressrelations.com
Internet www.tradepressrelations.com