

## **I martinetti a vite serie E offrono diverse opzioni**

*Fraserburgh, Scotland, Gennaio 2010.* Lo specialista della movimentazione lineare Power Jacks offre i martinetti a vite serie E. Il design prevede una coppia ruota e vite senza fine di precisione, una vite conduttrice potente, una carcassa robusta, due meccanismi di lubrificazione integrati ed una vasta gamma di opzioni.

L'unità di base è progettata per permettere l'equipaggiamento di uno dei tre principali tipi di viti conduttrici: vite trapezia, vite a sfera o vite a rulli. Ognuno di questi tipi è disponibile nella configurazione a vite rotante o traslante. Da questo momento il numero delle varianti possibili cresce esponenzialmente per soddisfare le richieste del cliente e include versioni con assenza di gioco, anti-rotazione, con boccola di sicurezza, con comando a motore, con arresti di fine corsa e anche una versione completa in acciaio inox. I martinetti a vite sono installati singolarmente o come parte di sistemi di sollevamento con unità multiple. Poiché la gamma di martinetti a vite della serie E si estende ad una portata di 3500 kN, la forza di spinta potenziale di un sistema di sollevamento è elevata.

In aggiunta a queste varianti standard, il team di ingegneri di Power Jacks può fornire soluzioni e prodotti completamente personalizzati. "Questo classico martinetto a vite è uno dei più utilizzati e conosciuti in tutto il mondo" dichiara Bruce Hamper, Direttore Assistenza clienti e Marketing, Power Jacks, Fraserburgh, Scozia. "Ha dimostrato le sue potenzialità nelle applicazioni di moto lineare più complesse, sia in caso di disegno standard o di una soluzione personalizzata." I disegni 2D e progetti CAD 3D, così come il manuale di manutenzione dei martinetti a vite serie E possono essere scaricati dal sito web Power Jacks [www.powerjacks.com](http://www.powerjacks.com).

### **Immagine:**

Martinetti a vite a faccia singola serie E. Da sinistra a destra:

Martinetto a vite a sfera - traslante, dritto;

Martinetto a vite a sfera - traslante, invertito;

Martinetto a vite meccanico - rotante, dritto;

Martinetto a vite meccanico - rotante, invertito.

**Informazioni sull'azienda Power Jacks:**

Power Jacks Ltd. è produttore leader di attuatori lineari, elementi per la trasmissione del moto e martinetti meccanici. La società, con sede in Scozia, inizia la propria storia industriale di fornitore di prodotti a lavorazione meccanica nel 1903. Le gamme dei prodotti sono descritte dettagliatamente sul sito Web [www.powerjacks-it.com](http://www.powerjacks-it.com) e comprendono martinetti a vite, attuatori elettrici lineari, martinetti meccanici, rinvii angolari a ingranaggi conici, viti a rulli planetarie, riduttori a ingranaggi, verricelli e giunti rotanti. Qualsiasi prodotto può essere consegnato in tutto il mondo singolarmente o inserito in sistemi completi, nei modelli standard o con lavorazione speciale. I prodotti Power Jacks vengono distribuite in Italia da Fluid Control S.R.L., Milano.

**Contatto:**

Power Jacks Ltd.  
South Harbour Road  
Fraserburgh, Aberdeenshire AB43 8TE  
Scozia, Gran Bretagna  
Tel: 0044 (0)1346 513131  
Fax: 0044 (0)1346 516827  
e-mail: [sales@powerjacks.com](mailto:sales@powerjacks.com)  
Internet: [www.powerjacks-it.com](http://www.powerjacks-it.com)

**Distributore per l'Italia:**

Fluid Control S.R.L.  
Via Quintiliano 34, 20138 Milano  
Tel: 02 5540 0101  
Fax: 02 5540 0119  
E-mail: [fluidc@powerjacks.com](mailto:fluidc@powerjacks.com)

**Contatto PR:**

Christiane Tupac-Yupanqui  
TPR International  
Hermann-Löns-Weg 57  
D-69207 Sandhausen, Germania  
Tel: 0049 (0)6224 172751  
Fax: 0049 (0)6224 172752  
E-mail: [c.tupac@tradepressrelations.com](mailto:c.tupac@tradepressrelations.com)  
Internet: [www.tradepressrelations.com](http://www.tradepressrelations.com)

*TPR International sarà lieta di ricevere una copia della rivista sulla quale verrà pubblicato questo articolo.*