

da PMCN150-V4A a PMCN600-V4A

Protezione anticorrosione ottimale

Autocompensanti, tecnologia della membrana rotolante, soffietto in TPU

Energia da 20 Nm/Ciclo a 136 Nm/Ciclo

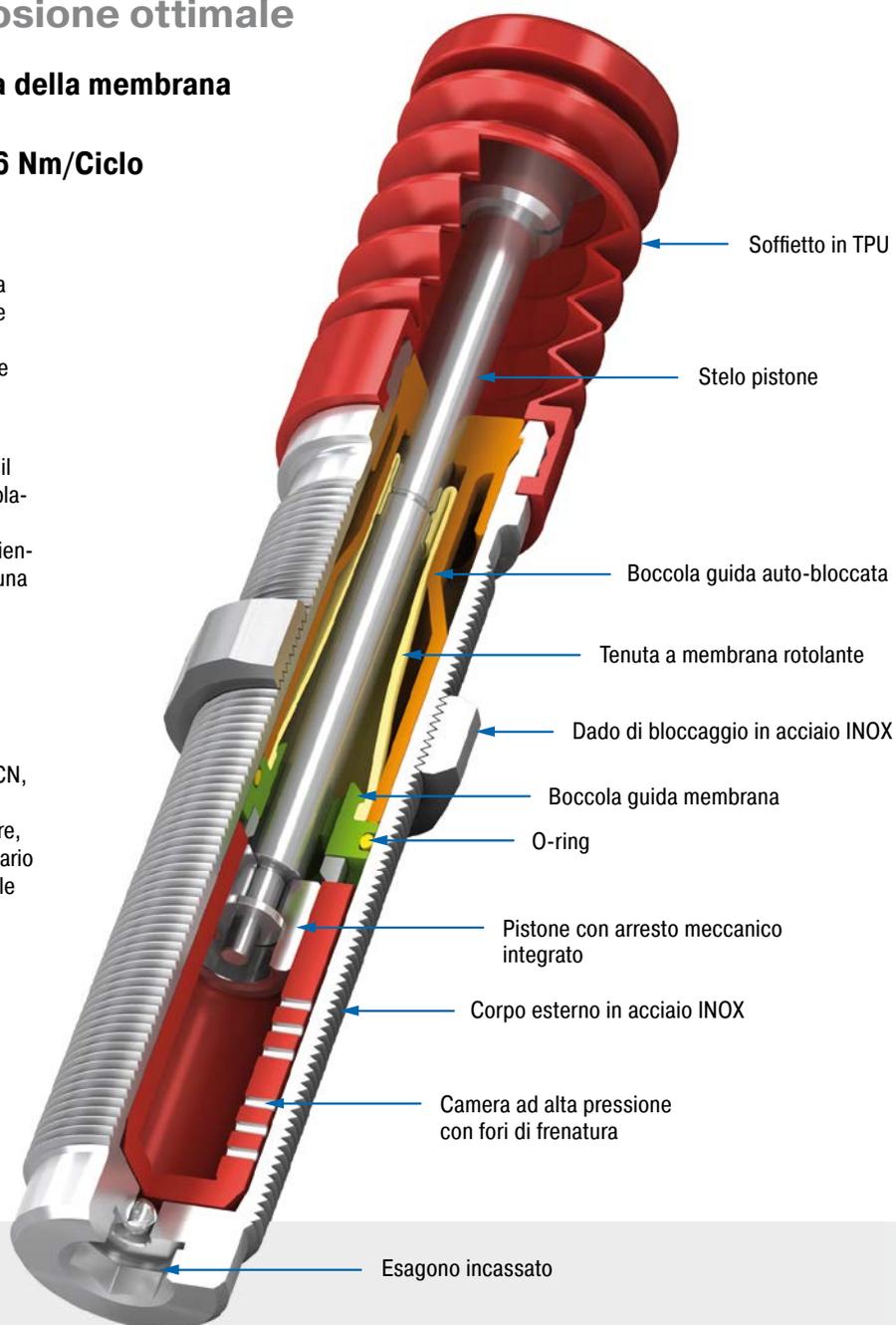
Corsa da 12 mm a 25 mm

Chiusura ermetica e antiruggine: La famiglia di prodotti di protezione PMCN è disponibile anche in acciaio inossidabile. Questo è particolarmente interessante per le industrie alimentari e per il confezionamento.

La particolare caratteristica principale è il soffietto compatto e totalmente sigillato tra il corpo e il bottone in TPU (poliuretano termoplastico). Questa protezione protegge in modo sicuro la membrana rotolante ACE dall'ambiente esterno. I fluidi aggressivi non hanno alcuna possibilità di corrodere il deceleratore.

La gamma PMCN rappresenta un'ottima alternativa se il collare di sfiato aria tipo SP non può essere utilizzato per mancanza di aria compressa.

I deceleratori in miniatura della gamma PMCN, prodotti in acciaio inossidabile, sono adatti soprattutto per l'uso nell'industria alimentare, ma trovano applicazione ovunque sia necessario creare un aspetto elegante, ad esempio nelle costruzioni navali.



Caratteristiche tecniche

Energia: da 20 Nm/Ciclo a 136 Nm/Ciclo

Velocità d'impatto: da 0,06 m/s a 6 m/s.
Altre velocità su richiesta.

Temperatura di lavoro: da 0 °C a 66 °C

Montaggio: in ogni posizione

Arresto meccanico: integrato

Materiale: corpo esterno: acciaio INOX (1.4404, AISI 316L); boccola guida: plastica; stelo pistone: acciaio INOX trattato (1.4125, AISI 440C); soffietto: TPU, inserto nel soffietto: acciaio INOX (1.4404/1.4571, AISI 316L/316Ti); membrana rotolante: EPDM

Fluido: olio a temperatura stabile

Campi di applicazione: centri di produzione e lavorazione, camere bianche, tecnica farmaceutica, tecnica medica, industria alimentare, macchine ed impianti

Nota: E' necessario svolgere un test preliminare per l'applicazione.

Istruzioni di sicurezza: I deceleratori non devono essere verniciati: l'energia oraria non viene dissipata!

Versioni speciali: accessori speciali disponibili su richiesta