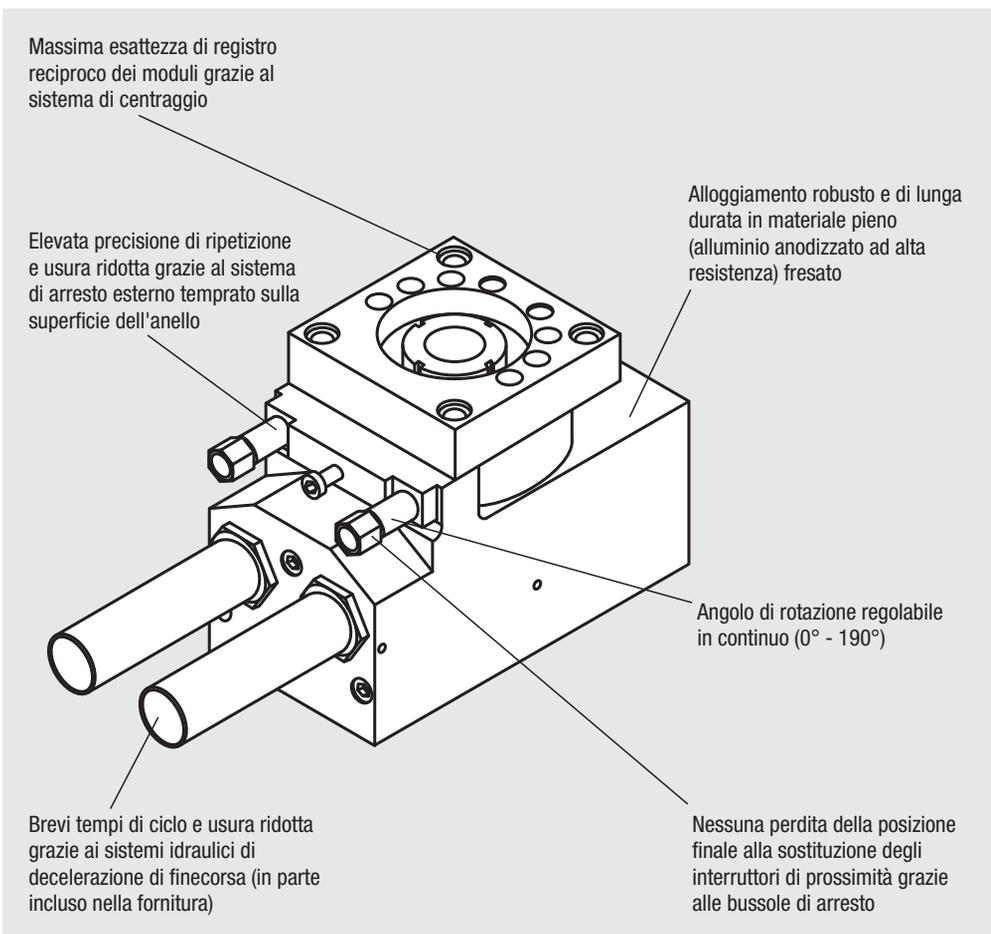


Nota tecnica per moduli rotanti pneumatici

Moduli rotanti compatti e ad alte prestazioni si prestano a molteplici applicazioni. In combinazione con i moduli lineari sono una componente irrinunciabile per raggiungere un punto a piacere nello spazio. I moduli rotanti possono essere inseriti in ogni posizione. La struttura estremamente compatta dei moduli rotanti consente di assorbire carichi pesanti in tutte le direzioni con un'elevata rigidità del sistema. L'angolo di rotazione è regolabile per tutti i modelli in continuo da 0° a 190°.

- Ø cilindro: 10 mm – 38 mm.
- carico assiale: 280 N – 1.800 N.
- carico radiale: 220 N – 2.400 N.
- accuratezza di ripetibilità: $\pm 0,01^\circ$.
- angolo di rotazione regolabile in continuo.
- finecorsa senza gioco con cilindro di azionamento con doppia alimentazione con azionamento della dentiera pignone protetto.
- molte applicazioni possibili per la crescita della coppia in base alle dimensioni.
- anche per spazi piccoli e in versione per carico pesante.
- azionamento protetto da sicura contro rotazione eccessiva.



Tempi di orientamento		
norelem	Carico (kg)	Tempo / doppia corsa
20060-014	0,250	0,3
20060-024	0,400	0,7 s
20062-016	1,500	0,8 s

I valori orientativi forniti per i tempi di lavorazione sono stati determinati in condizioni specifiche di esercizio e rappresentano valori effettivi.

Panoramica di selezione						
Modello	per piccole aree di costruzione			Carico pesante		Carico pesante
Coppia motrice	0,28	0,94	3,5	6,5	12	24
Angolo di rotazione	0°-190°	0°-190°	0°-190°	0°-190°	0°-190°	0°-190°
Carico assiale (N)	300	280	350	1100	1800	1800
Carico radiale (N)	220	350	450	1600	2400	2400
norelem	20060-014	20060-024	20062-016	20062-026	20065-019	20064-029