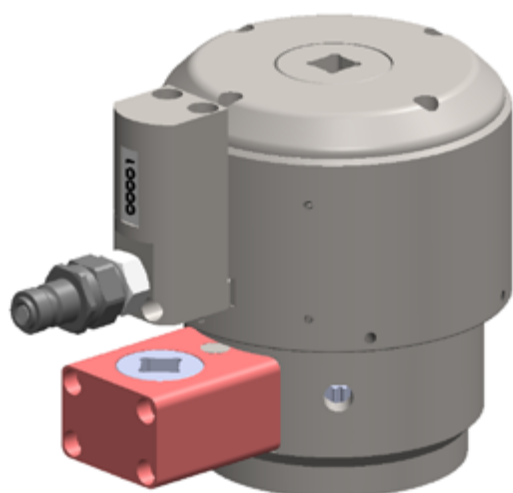


## mono ■ Tensionatori monofase



### TECNOLOGIA DI NUOVA GENERAZIONE

- Tecnologia di tenuta avanzata
- Lunga durata
- Rapporto carico/peso ottimizzato
- Sistema integrato con pompe e tubazioni TensionPro

### SICURO E AFFIDABILE

- Marchio CE
- Protezione dal fuori corsa
- Indicatore di corsa massima
- Certificato di collaudo in pressione
- Manuale operativo e di sicurezza a colori

### OPZIONI E FUNZIONALITÀ

- Requisiti di carico specifici
- Porta singola o doppia
- Maniglia di protezione
- Ponte speciale per spazi ridotti
- Attacchi orientabili
- Contatore cicli
- Pre-avvitamento meccanizzato
- Ritorno a molla del pistone
- Compensazione disallineamenti
- Finitura antiusura e anticorrosione ARMOURMAX
- surface finish

I tensionatori monofase della serie **mono** sono versatili ed affidabili per tutte le applicazioni di serraggio con carichi elevati, spazi limitati e gioco di testa ridotto. Ottimizzati per le **turbine eoliche**, sono progettati per una lunga durata e una manutenzione ridotta e possono essere utilizzati singolarmente o in parallelo per il serraggio multiplo di giunzioni. I tensionatori **single** sono utilizzati per ralle, generatori di tensione e serraggi critici di strutture.

Filettatura bullone		Carico max tensionatore		Alt. strum.	Diam. esterno
T		F		H	A
Pollici	Metrico	ton f	kN	mm	mm
1	M24	29.1	290	100	85
1 1/8	M27	38.1	380	105	90
-	M30	46.8	466	110	100
1 1/4	M33	57.2	570	115	110
1 3/8	M36	68.0	678	120	118
1 1/2	M39	81.3	810	125	124
1 5/8	M42	93.3	927	135	130
1 3/4	M45	108.8	1082	140	145
1 7/8	M48	122.7	1223	145	150
2	M52	146.0	1455	150	160
2 1/4	M56	168.1	1675	155	170
-	M60	195.7	1950	160	178
2 1/2	M64	225.3	2245	165	185

### PROCESSO PERFEZIONATO

I tensionatori idraulici **mono** sono progettati per garantire un'alta **velocità** operativa. Retrazione rapida del pistone, pre-avvitamento meccanizzato e bussole a molla riducono il tempo di qualsiasi operazione. Lunga durata, protezione dal fuori corsa e avanzata tecnologia di tenuta garantiscono una **manutenzione ridotta** evitando rallentamenti imprevisti.

### SICUREZZA E RAPIDITÀ

La robusta maniglia opzionale TWIST-GRIP integrata sul raccordo idraulico agevola il posizionamento dello strumento e protegge tubature ed attacchi da carichi non previsti: un ulteriore fattore di sicurezza per l'operatore.

