

duo Tensionatori a più fasi



TECNOLOGIA DI NUOVA GENERAZIONE

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

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

I tensionatori multifase della serie **duo** sono versatili ed affidabili per tutte le applicazioni di serraggio con carichi elevati e spazi limitati. Ottimizzati per le **turbine eoliche**, sono progettati per una lunga durata e una manutenzione ridotta e possono essere utilizzati singolarmente o in parallelo. I tensionatori duo sono utilizzati per ralle, generatori di tensione e serraggi critici.

PROCESSO PERFEZIONATO

I tensionatori idraulici **duo** 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. Alto ciclo vitale, protezione dal fuori corsa e avanzata tecnologia di tenuta garantiscono una **manutenzione ridotta** evitando rallentamenti imprevisti.

Filettatura bullone		Carico max tensionatore		Alt. strum.	Diam. est.
T		F		H	A
pollici	Metrico	ton f	kN	mm	mm
1	M24	29.1	290	182	60
1 1/8	M27	38.1	380	192	66
-	M30	46.8	466	201	73
1 1/4	M33	57.2	570	217	79
1 3/8	M36	68.0	678	247	84.5
1 1/2	M39	81.3	810	260	92
1 5/8	M42	93.3	928	270.5	98
1 3/4	M45	108.8	1084	289	105
1 7/8	M48	122.7	1223	311	111
2	M52	146.0	1455	320	129
2 1/4	M56	168.1	1675	325	130
-	M60	195.7	1950	345	140
2 1/2	M64	225.3	2253	370.5	150



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.