



Değiştirilebilir saplama tutuculu, tek kademeli-pistonlu saplama gerdirme cihazı

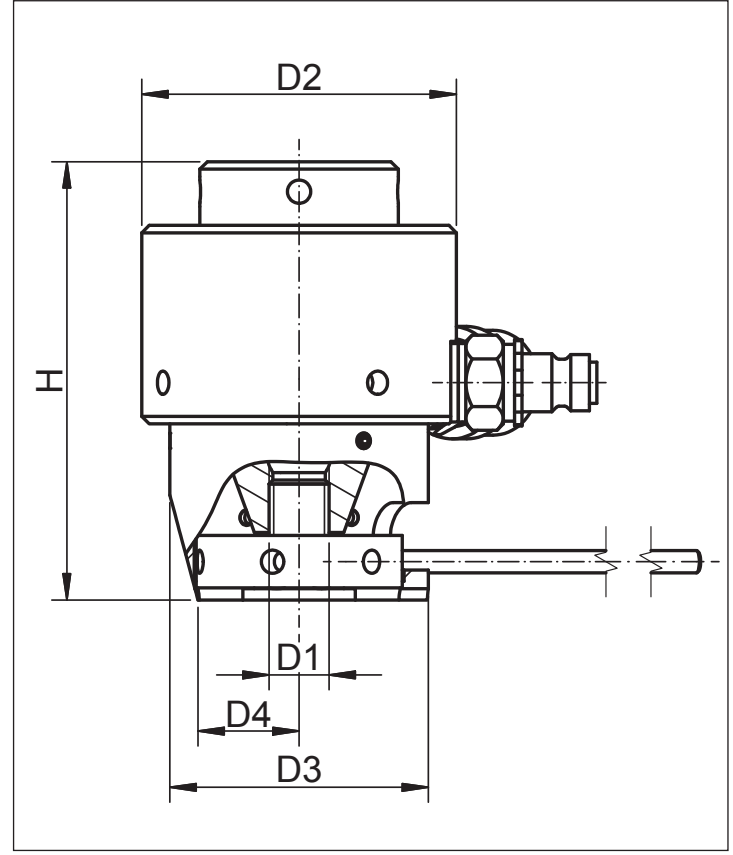
Single-stage bolt tensioning device with exchangeable tension nut

Standart Model Standard design

- Dönebilen hidrolik silindir
- Destek kovani-köprü mekanizması
- Altıgen somun çevirme adaptörü
- Manuel piston dönüşü
- Aşınma ve korozyon önleyici yüzey kaplaması
- EHızlı geçmeli, yüksek basınç bağlantı kaplini
- Hydraulic body with turnable, fixed support sleeve
- Hexagon nut and adjusting rod
- Manual piston return
- Treated surfaces wear and corrosion resistant
- One connection with high pressure fast locking nipple and one with high pressure fast locking coupling

Opsiyonel Options

- Otomatik piston dönüşü
- Aşırı strok önleyici hidrolik basınç tahliye valfi
- Patlama-kırılma önleyici adaptör
- Nikel kaplamalı veya boyalı yüzey seçeneği
- Dişli kutusu (somun boşluğu almak için)
- Dönebilen ve açılı yağ giriş bloğu
- İşlem sayacı
- Strok-uzama ölçümü ve dokümantasyon
- Automatic piston return
- Hydraulic over stroke limiter
- Breaking safety
- Surfaces nickelplated or painted
- Gearbox
- Rotatable right-angle connector
- Cycle counter
- Stroke measuring and documentation



Değiştirilebilir saplama tutuculu, tek kademeli-pistonlu saplama gerdirme cihazı

Değiştirilebilir saplama tutuculu, tek kademeli-pistonlu hidrolik saplama gerdirme cihazlarımızın uygulama alanları sınırsızdır. Ø8 - Ø1000 saplama-civata çap ölçüsü aralığında birçok endüstriyel uygulamada germe-çekme işlemlerini yapmak için uygundur. Özel ölçü ve tasarım seçenekleriyle özel uygulama alanlarında kullanımlar için üretilebilirler. Bazı uygulama örnekleri:

Basıncılı kaplar, Reaktörler, Isı eşanjörleri, Turbin ve Jeneratör üretimi-kurulumu ve bakımı, Pompa üretim-kurulum ve bakımı, Motor üretim-kurulum ve bakımı, Petrol ve Doğalgaz ekipmanları üretim-kurulum ve bakımı, Kimya sektörü ünite üretim-kurulum ve bakımı, Kompresör ürem-kurulum ve bakımı, Büyük dişli kutusu üretim-kurulum ve bakımı, Onshore ve Offshore uygulamaları, Büyük rulman üretim-kurulum ve bakımı, İletim ve konveyör üretim-kurulum ve akımı, Rüzgar enerjisi ve diğer enerji santralleri kurulum ve bakım uygulamaları, Boru hatları kurulum ve bakım işleri, vb.

Single-stage bolt tensioning device with exchangeable tension nut

The field for bolt tensioning devices is almost unlimited. Bolts of Ø8 mm to Ø1000 mm are pre-tensioned in the most different threaded sizes in multiple industry areas with bolt tensioning devices. For example:

Apparatus and Tanks Engineering, Reactors, Heat Exchanger, Turbines- and Generators Engineering, Pump Engineering, Motors, Oil and Gas Apparatus, Chemical Industry, Compressors, Large Gear, On Shore/ Off Shore Engineering, Heat Exchangers, Materials Handling Technology, Steel Industry, Wind Power Plants, Mining, etc.

Model Set type	Köprü mekanizması- adaptör Hydraulic body Supplement sets	Diş ölçüsü Thread		Germe kuvveti Tensioning force	Somun ölçüsü Nut		D2	Strok Stroke	Dayanma kovani Support sleeve		H
		D1	Diş adımı Pitch		SW	m			D3	D4	
HWS16212220 M16-M27	HWS16212220-800	-	-	240	-	-	84	10	69	27	100
	HWS16212220-801	16	2		24	13					
	HWS16212220-802	18	2,5		27	15					
	HWS16212220-803	20	2,5		30	16					
	HWS16212220-804	22	2,5		32	18					
	HWS16212220-805	24	3		36	19					
	HWS16212220-806	27	3		41	22					
HWS16212221 M30-M39	HWS16212221-800	-	-	460	-	-	110	15	90	37	149
	HWS16212221-801	30	3,5		46	24					
	HWS16212221-802	33	3,5		50	26					
	HWS16212221-803	36	4		55	29					
	HWS16212221-804	39	4		60	31					
HWS16212222 M39-M52	HWS16212222-800	-	-	830	-	-	137	15	120	50	170
	HWS16212222-801	39	4		60	31					
	HWS16212222-802	42	4,5		65	34					
	HWS16212222-803	45	4,5		70	36					
	HWS16212222-804	48	5		75	38					
	HWS16212222-805	52	5		80	42					
HWS16212223 M48-M64	HWS16212223-800	-	-	1470	-	-	172	15	146	58	196
	HWS16212223-801	48	5		75	38					
	HWS16212223-802	52	5		80	42					
	HWS16212223-803	56	5,5		85	45					
	HWS16212223-804	60	5,5		90	48					
	HWS16212223-805	64	6		95	51					
HWS16212224 M64-M76	HWS16212224-800	-	-	2260	-	-	214	15	175	68	218
	HWS16212224-801	64	6		95	51					
	HWS16212224-802	68	6		100	54					
	HWS16212224-803	72	6		105	58					
	HWS16212224-804	76	6		110	61					
HWS16212225 M76-M90	HWS16212225-800	-	-	2845	-	-	240	15	203	81	239
	HWS16212225-801	76	6		110	61					
	HWS16212225-802	80	6		115	64					
	HWS16212225-803	85	6		120	68					
	HWS16212225-804	90	6		130	72					
HWS16212226 M95-M100	HWS16212226-800	-	-	2710	-	-	245	15	213	88	254
	HWS16212226-801	95	6		135	75					
	HWS16212226-802	100	6		145	80					
				in kN			mm	mm	mm	mm	mm



Resmi ve Yetkili Distribütör:

FEYMAK Makina San. ve Tic. Ltd. Şti.

İvedik OSB. Melih Gökcek Bulvarı No:83/28

Yenimahalle/ANKARA

Tel: 0090 312 395 69 15

Fax: 0090 312 395 69 14

E-Mail: info@feymak.com

Web: www.feymak.com