

世界で最も信頼される工業用トルク/テンションシステム

AVANTI™ シリーズ

ハイトークテンショニングシステム用にアップグレード可能



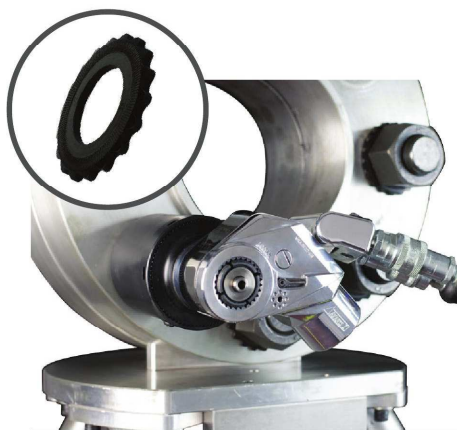
AVANTIシリーズ

- ・ ± 3 %のトルク精度で 5 %以内の高精度で安定した軸力精度を達成することができる初のシステム
- ・ 駆動軸に取り付けた反力アームで横応力を軽減し耐久力が大幅に向上
- ・ 四角駆動軸に対して 3 6 0 °取り付け可能な反力アーム
- ・ ユニスイベルテクノロジーで狭い場所でのツールとホースの取り扱いが容易
- ・ 下からの作業においても安全性を高める遠隔操作とハンズフリーを実現
- ・ 理想的な軸力、トルク、回転角度、トルク勾配法の 4 種類に対応するフォーインワン
- ・ 複数のボルトを同時に締付可能な“ツイントルク”および“サイマルトルク”
- ・ 全ての四角駆動軸油圧トルクレンチで必要とする空間が最も小さい
- ・ 全 1 1 サイズによるトルク出力は 1 5 3 Nm から 1 8 7 , 0 0 0 Nm 以上まで対応



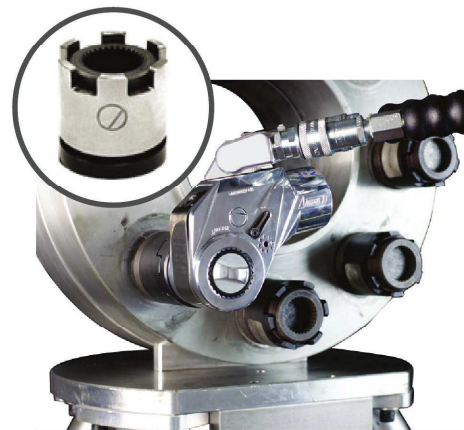
従来のトルク

標準反力アームや特殊反力受けを使用して一般的な油圧トルクレンチとして使用



ハンズフリー

ハイトークワッシャー™を六角ナットの下に挿入することで反力アームとバックアップレンチが不要となり、ハンズフリーで安全、高精度



高精度軸力

従来のナットをハイトークナット™に交換することで非常に高精度な軸力管理が可能となります。ボルトを軸方向へまっすぐ伸長するため熱源や手によるトルク締めおよび測定が不要

HYTORC
Since 1968



TORQUE-MAX

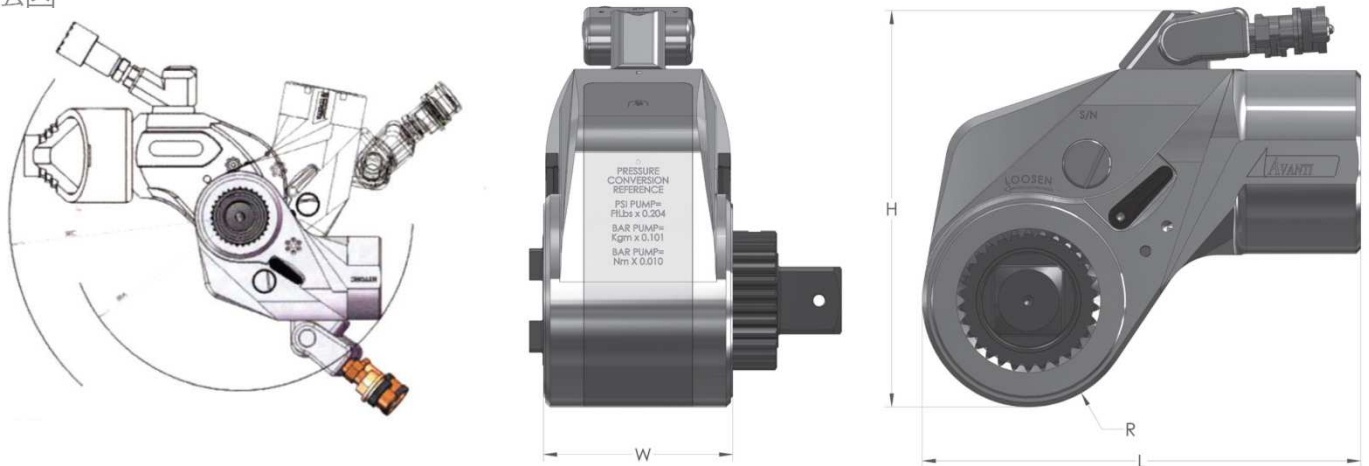
株式会社 トルクマックス

〒849-1103 佐賀県杵島郡白石町大字築切 624-1
TEL (0952) 71-5151 FAX (0952) 71-5152
E-mail : info@tor-max.jp
URL : http://www.tor-max.jp

アクセサリ



寸法図



	駆動軸	R	L	H	W	本体重量	最大軸力	最小トルク	最大トルク
モデル	インチ	mm	mm	mm	mm	Kg	KN	Nm	Nm
AV-0.7	3/4	25.0	105.2	106.9	45.3	1.8	271	153	1,040
AV-1	3/4	28.6	127.9	124.9	55.2	2.0	400	266	1,741
AV-3	1	38.1	165.9	160.2	73.7	4.1	787	580	3,879
AV-5	1-1/2	47.2	199.5	188.2	85.9	6.6	1,027	1,087	7,401
AV-8	1-1/2	52.5	224.2	212.7	98.0	9.0	1,450	1,559	10,521
AV-10	1-1/2	60.3	252.0	236	110.5	12.2	1,601	2,495	16,888
AV-20	2-1/2	66.0	295.7	260.6	128.8	21.2	2,513	3,742	24,255
AV-35	2-1/2	81.0	363.4	313.2	165.4	37.5	3,509	6,718	46,179
AV-50	2-1/2	100.3	414.0	356.4	178.8	57.9	4,359	10,117	67,451
AV-80	3-1/2	119.1	495.8	427.7	190.2	127.5	5,338	17,270	115,136
AV-130	3-1/2	134.9	577.3	511.6	215.9	225.5	6,672	17,625	187,778



TORQUE-MAX
株式会社 トルクマックス

〒849-1103 佐賀県杵島郡白石町大字築切 624-1
TEL (0952) 71-5151 FAX (0952) 71-5152
E-mail : info@tor-max.jp
URL: http://www.tor-max.jp