

リモートコントロール

アプリケーション

- 最大3,460Nmのトルクに対応するエア駆動式トルクレンチです。
- 半自動運転で複数の締付接続および連続組立が可能。
- 爆発危険性の高い環境下でのボルト締めの使用に適しています。

利点

- スクエアドライブの連続回転によるインパクトレンチや油圧レンチと比べ、永続的により高品質のジョイントが備わっています。
- 複数台のalkitronic® PV-Fトルクレンチを並列して配置し、同時に平行ボルト締め接続が可能です。
- 左右回転用の使いやすいリモートコントロール
- 一体型消音による低騒音設計

alkitronic® スペシャル

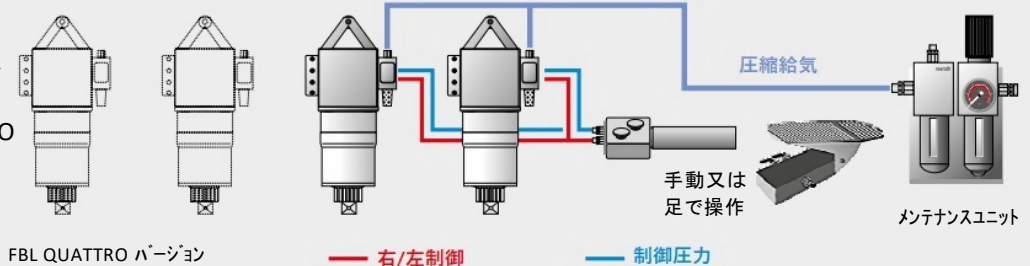
- 特定された要求に応じた、エア式ステアリング用のユニバーサルバルブブロック。
- 世界でも信頼性の高い洗練された高性能ギアを備えた堅牢なエア駆動。
- 1~4台のPV-Fトルクレンチ用 **alkitronic® PV-F リモートシステム**
- 空気渦流がでない作業場用の **alkitronic® 排気システム** (オプション)



alkitronic® PV-F リモートシステム

チャート:

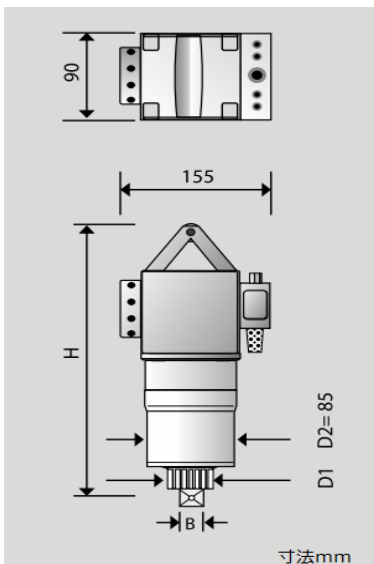
2台のPV-Fトルクレンチ用FBL DUO
4台のPV-Fトルクレンチ用FBL
QUATTROバージョン



テクニカルデータ：PV-F モデル

型番		PV-F15	PV-F25	PV-F35	PV-F45	PV-F75	PV-F95	PV-F135	PV-F175	PV-F255	PV-F315
トルク範囲(概算)*	Nm	60-220	90-280	130-400	160-500	300-900	360-1100	490-1450	650-1900	900-2700	1200-3500
スクエアドライブ	B	1/2" / 3/4"	1/2" / 3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"
直径(概算)	D _i mm	41	41	41	41	41	41	54	54	54	54
高さ(概算)	H mm	296	296	296	296	318	318	320	340	372	372
重量(DMA除く、概算)	Kg	5.5	5.5	6	6	6.5	6.5	6.5	6.5	7	7
無負荷回転数	rpm	60	38	34	27	19	13	9	7	6	4

* ボルトを緩める時、最大20%の高いトルクが必要な場合があります(リリーストルク)

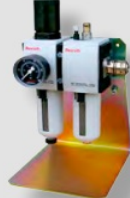


仕様

最良の作業を得る為の必要条件とトルクは、約10-15l/sの体積流量につき、2~7 barの使用圧力である。トルク精度は、供給システムの安定性により変化する。エア駆動alkitronic®トルクレンチのトルク制御は、メンテナンスユニットの給気または圧カレギュレーターを介して行われる。

アクセサリ:

メンテナンスユニット
フィルター付コンプリートレギュレーター、オイルとカップリング付5mホース



尚、製品の仕様については事前の予告なく変更される場合があります。



作業場での事前組立や最終組立に使用されているalkitronic® PV-F。半自動操作で遠隔制御された連続締付。