

アプリケーション

- 保護規格 IP65を備えた世界的にユニークな電動油圧ポンプで、ダウンタイム(故障時間)を低減し、雨や飛沫、埃から保護します。

利点

- 正確で適切なオイル流量によって、表示範囲内の全ての圧力にわたって**高い精度**を出力。(±3%)
- メンテナンスフリー、低摩耗、ブラシレス同期モーターによる**メンテナンス費用の削減**。磁気制御バルブが無い為、摩耗がありません。
- コスト節約のためにアップグレードされたモジュラー構造
- 基本操作は、手動制御の基本バージョン
- 過負荷による損傷を避けるため、**モーター保護機能を内蔵**。
- **空冷式、堅牢設計、軽量**。ハウジング設計が最適な放熱を促します。
- **簡単操作**: ワンプッシュリモコンにより、人間工学的で、作業上の利便性を向上させ、安全な距離を保ちます。



alkitronic®の画期的なコンセプト:

- **電磁制御バルブを使用していません。**
ドライブモーターの方向スイッチはパワフル、且つ、パワーロックよりアイドルリングへの切換えを慎重に行います。優しい操作がツールの長寿命を保証します。
- **油圧オイルの発熱を最低限に抑えます。**
モーターの双方向回転により、オイルタンク内の加熱はほとんど有りません。
- **低いランニングコストで長時間の継続作業に適しています。**
メンテナンス不要、ブラシ不要、周波数制御式の低摩耗タイプの同期型モーターです。
- **完全に調整されたオイルの流動。**
3段階の作動制御。



NOVA

仕様/型式	VELOX	VELOX 速度アップグレード	NOVA
電気駆動	110/230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	110/253 V - 45/66 Hz
定格	1600 W 最大	2100 W 最大	3500 W 最大
オイル流量・低圧	6L/分 14MPaまで	8.5L/分 14MPa	15l/min up to 7MPa
オイル流量・高圧1			10l/min up to 18MPa
オイル流量・高圧2	0.75L/分 70MPaまで	1.15L/分 70MPaまで	1.5l/min up to 70MPa
タンク容量	4L	4L	3L
重量 (オイル含む)	約24kg	約24Kg	約28.5Kg
雰囲気温度	-20°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C
騒音排出レベル	< 76 dB(A)	< 76 dB(A)	< 76 dB(A)
寸法(LxWxHmm)	360 x 260 x 560	360 x 260 x 560	350 x 220 x 300
寸法(LxWxHmm)フレーム付	390 x 310 x 570	390 x 310 x 570	
保護等級	IP 65	IP65	
油圧オイル: ISO32 (補充用油圧オイルはお問合せ下さい。)			