

シャットオフ式バッテリーオイルパルスレンチ

YBX-Tシリーズ

Shut-Off Battery Impulse Wrenches



● **ロータリエンコーダ・制御装置をツールに内蔵**
Integrated Rotary Encoder & Controller

- ① あらかじめ設定された数値で自動的にツールが停止します。
The tool shuts off automatically with preset value.
 - ② 締付けの判定・異常検出（※2度締め・ツール能力低下）が可能です。
Abnormal tightening (※Double tightening detection・Reduction of tool's capacity) can be detected.
 - ③ 判定結果をツール内蔵のブザー及び表示ランプで知らせます。
The tightening result is informed with the built-in buzzer and the display lamp.
- ※ジョイント条件により検出できない場合もございます。
※Depending on the joint, the detection may not be possible.



● **ブラシレスDCモータ採用【特許出願中 (PAT.P)】** *Brushless DC Motor Adopted【Patent pending (PAT.P)】*

新開発アウトロータ型ブラシレスDCモータにより締め付けに適したモータ出力を得ることで、ギヤ減速機構が不要となり、低騒音・低振動を実現。

Low Noise Level & Low Vibration Level can be achieved by the appropriate motor output with newly developed outer rotor brushless DC motor, which eliminates the gear deceleration mechanism.

● **エルゴノミクス** *Ergonomics*

質量、引き金操作力、騒音値、振動値を大幅に改善（当社YBX-50比）

Great improvement of Weight, Trigger Pulling Force, Noise Level & Vibration Level (In comparison with our conventional model YBX-50)

● **電池パックにリチウムイオン電池を採用** *Lithium-Ion Battery Adopted*

小型・軽量で高出力を実現
Higher output but compact & light weight

継ぎ足し充電を繰り返すと短時間しか使用できなくなるメモリー効果を気にせず使用できます。
No concerns on memory effect which only enables the tool to run in the very short period if the intermediate charging is repeated.

● **冷却ファン内蔵** *Built-in Cooling Fan*

ツールに冷却ファンを内蔵することで電動モータの最大の弱点である発熱による能力低下を大幅に軽減 安心して使用が出来ます。

Control the weakest point of the general electric motor - Heating by the built-in cooling fan, which can keep the decrease of the tool's capability as low as possible & make the operator comfortable.

