バッテリパルスのプレミアムスタンダード
シャットオフタイプ誕生

UBX-T70

- **質量140g減・全長47mm減⇒小型軽量化を実現**
  ＊従来品UDBP-TA70(O)との比較
- **ダイヤフラム採用でシャットオフの信頼性がさらにUP!**
- **中断検知機能を標準装備**
- **各種無線対応 (RF・RF8・Z)**
- **判定LEDランプ内蔵の締付結果表示で視認性が大幅にUP!**

仕 様

型式	能力ボルト径(参考)	能力	質量(Kg)		バッテリ		無負荷回転速度	全長	全高	ソケット差込寸法	1分当たりの締付本数	締付可能本数
	mm	N·m	バッテリ込	バッテリ無	V	型式	rpm	mm	mm	mm	本	本
UBX-T70	8-12	25～55	1.86	1.28	14.4 4.2Ah*1	EYFB42	4,800	187	242	9.5Sq	8*2	600

＊1 2AhのバッテリEYFB41も装着可能:質量がさらに230g軽量化できます。但し、締付可能本数は少なくなります。(約250本) ＊2 締付時間0.4秒時
＊バッテリはパナソニック製

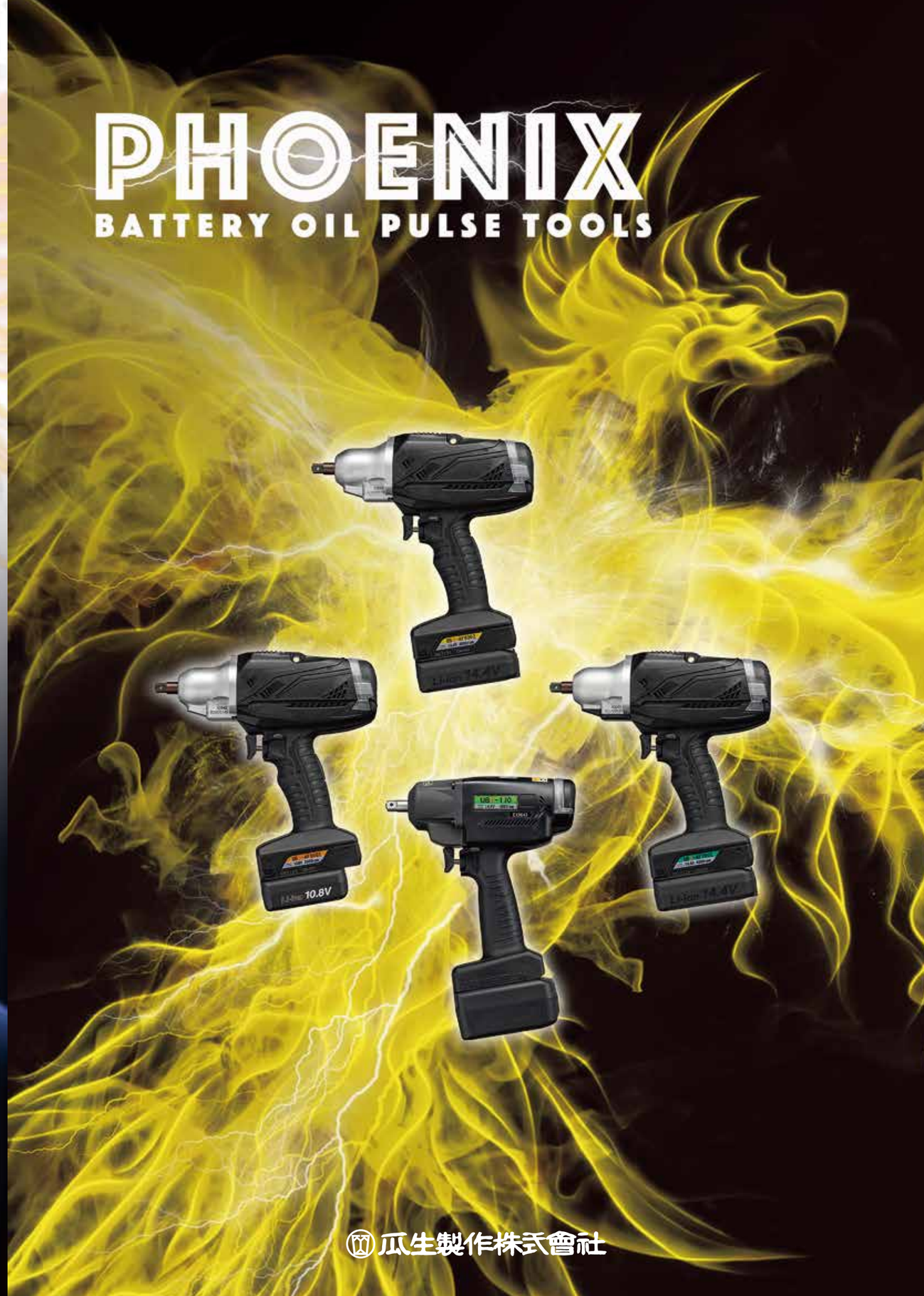
瓜生製作株式會社

本社・本社工場 〒537-0002 大阪市東成区深江南1丁目2番11号 TEL(06)6973-9411 FAX(06)6981-4368
東京営業所 〒108-0074 東京都港区高輪3丁目20番7号 TEL(03)3443-1261 FAX(03)3447-2078
仙台事務所 〒981-3132 仙台市泉区将監10丁目32番5号 TEL(022)771-5622 FAX(022)771-5623
北関東営業所 〒306-0023 茨城県古河市本町2丁目12番27号 TEL(0280)31-5255 FAX(0280)31-5260
神奈川営業所 〒242-0007 神奈川県大和市中央林間3丁目10番5号 TEL(046)275-1651 FAX(046)275-1628
豊橋営業所 〒440-0083 愛知県豊橋市下地町若宮29-1 TEL(0532)54-8311 FAX(0532)54-8310
名古屋営業所 〒461-0022 名古屋市東区東大曽根町23番13号 TEL(052)916-2751 FAX(052)916-2498
トヨタ事務所 〒471-0045 豊田市東新町6丁目33番地 TEL(0565)31-5052 FAX(0565)35-1074
大阪営業所 〒537-0002 大阪市東成区深江南1丁目2番11号 TEL(06)6973-9405 FAX(06)6981-4368
岡山事務所 〒700-0971 岡山市北区野田2丁目4番1号(シティセンタービル1F) TEL(086)245-5302 FAX(086)245-5312
広島営業所 〒733-0025 広島市西区小河内町2丁目1番26号4 TEL(082)292-8421 FAX(082)291-7163
九州営業所 〒812-0006 福岡市博多区上牟田1丁目6番51号 TEL(092)473-4517 FAX(092)473-4519
神路工場 〒537-0003 大阪市東成区神路2丁目9番26号 TEL(06)6973-9438 FAX(06)6981-4150
奈良工場 〒639-1037 奈良県大和郡山市額田部北町 昭和工業団地内 TEL(0743)56-9418 FAX(0743)56-3346
貿易部 〒537-0002 大阪市東成区深江南1丁目2番11号 TEL(06)6973-9414 FAX(06)6972-0346

■仕様及び外観の一部を改良のため予告なく変更することがありますのでご了承下さい。

PHOENIX

BATTERY OIL PULSE TOOLS



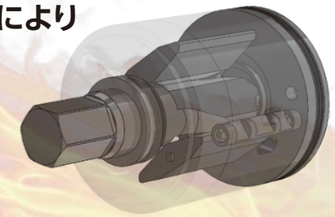
瓜生製作株式會社

その寿命、まさに不死鳥

PHOENIX

新開発 PHOENIXパルスの特長

■新構造(バネ無し構造)により従来の課題を改善



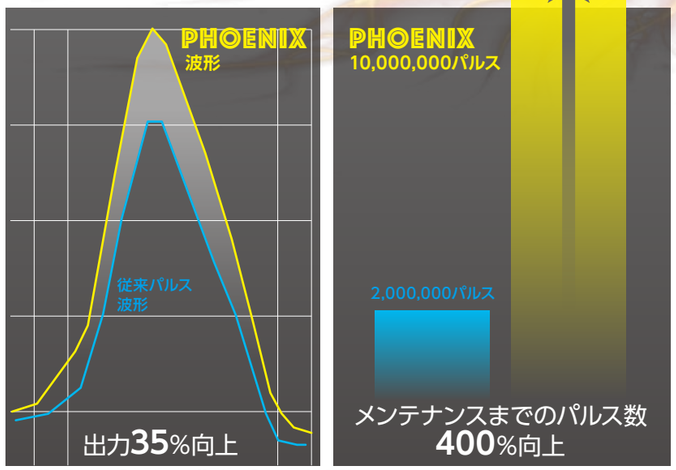
- 高出力化
- 温度上昇の抑制
- 低温時の暖気運転不要

■耐久性向上(現行型に比べ内圧を低くすることが可能になり、シールへのアタック、オイル漏れを大幅に改善)

■新開発オートリリーフ搭載により、オイル劣化の影響を受けずスムーズなパルス且つ飛び跳ねの無い美しいトルク波形

■組立、メンテナンスが容易になり保守時間と費用を削減

向上したパフォーマンス



＊ 社内テスト条件による算出。使用条件により異なります。

UBX-AFシリーズ 締め付けのベストパフォーマンスツール

新開発 小型トルク・角度センサ搭載

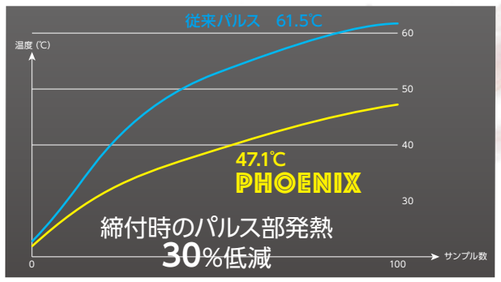
UBX-AF500Z / AF600Z / AF700Z

新型トルク・角度センサはバッテリ工具を意識し、従来より小型・省電力化された新機構を採用しています。
トルク計測は非接触型歪ゲージ式を、角度計測には超薄型エンコーダを採用し、小型でありながら耐振性やノイズ特性に優れ、高い信頼性を有しています。

作業環境に合わせたペアリング

作業環境に合わせ、ツール内ディップスイッチ、コネクタポート、無線完結ペアリングの3種類から、ツールのペアリング設定を行うことができます。ツールのパラメータはUCC-100Zに記憶されており、ペアリングを行うだけでツール交換ができるので、ツール交換プロセスに優れています。

UCC-100Z



締付時のパルス部発熱
30%低減

大型判定 LEDランプ

締付状況を報知する判定LEDランプを大型化することで、作業者がどの様な体勢、平面視で作業をしていても判定LEDランプの確認作業を容易にしました。

仕 様

型式	能力ボルト径(参考)	能力	質量(Kg)		バッテリ		無負荷回転速度	全長	全高	ソケット差込寸法	1分当たりの締付本数	締付可能本数
	mm	N･m	バッテリ込	バッテリ無	V	型式	rpm	mm	mm	mm	本	本
UBX-AF500Z	6-8	5～20	1.82	1.52	10.8 2Ah*1	EYFB32	3,600	219	255	9.5Sq	11*2	440
UBX-AF600Z	8-10	15～40	1.87	1.52	14.4 2Ah*1	EYFB41	4,800	219	255	9.5Sq	10*2	320
UBX-AF700Z	8-12	25～60	1.91	1.56	14.4 2Ah*1	EYFB41	4,800	219	255	9.5Sq	9*2	320

*1 バッテリは10.8V/14.4V[/18V]装着可能（但し、型式指定のバッテリと異なる場合、能力範囲が変わりますのでご注意ください） *2 締付時間0.5秒時
*バッテリはパナソニック製