

AKKU-SYSTEMSCHRAUBER YS-Z SERIE

HYBRIDE TECHNOLOGIE



INDUSTRIE 4.0

Rückverfolgbarkeit der Daten

- Gutes Gewichts-/Leistungsverhältnis
- Integrierter Drehmoment-Messwertempfänger und Drehwinkelsensor direkt auf der Abtriebswelle
- Sehr hohe Wiederholgenauigkeit
- Große Bewegungsfreiheit durch Batteriebetrieb
- Hohe Schraubgeschwindigkeit
- Akustischer ton und LED-Statusanzeige
- Kein Rückschlag
- Keine Reaktionskraft
- Bürstenloser DC-Antrieb
- Drehzahl frei programmierbar
- Sehr niedriger Geräusch- und Vibrationspegel
- Sehr geringes Gewicht
- Fehlerfreie Produktion

Drahtlose Kommunikation zwischen Werkzeug und Steuerung mit zwei Optionen:

- 1) Eigenes WLAN zwischen Werkzeug und Steuerung
- 2) WLAN zwischen Werkzeug und Access Point, wobei die Steuerung über LAN mit dem Fabriknetzwerk verbunden ist.

ZUBEHÖR

Die Lieferung ist exklusive Akku und Ladegerät



Li-ion-Akku



Ladegerät



Steuerung



Programmierkonsole



Anzeige

| Type | Order number |
|--------------------------------------|--------------|
| Li-Ion-Akku (0,4 kg) 18V 2 Ah | BPL-1820 |
| Ladegerät 18 Volt (40 min.) | BC2075MX |
| Steuerung System E-wrench | WU-2 |
| Programmierkonsole | PC-2 |
| Anzeige | DS-2 |

| Typ | Drehmoment (Nm) | Drehzahl (min ⁻¹) | Schraub-Ø (mm) | Antrieb | Gewicht ohne Akku (kg) | Vibration (m/s ²) | Geräuschpegel dB(A) | Länge mm | Wellenabstand mm | Spannung | Akku typ |
|-----------------|-----------------|-------------------------------|----------------|---------|------------------------|-------------------------------|---------------------|----------|------------------|----------|---------------|
| YS-Z600 | 7 - 20 | 1200 - 4800 | 6 | 3/8" 4K | 1,34 | 0,74 | 72 | 214 | 26 | 18 V | Li-ion 2,0 Ah |
| YS-Z800 | 15 - 35 | 1200 - 4800 | 8 | 3/8" 4K | 1,39 | 0,85 | 76 | 214 | 26 | 18 V | Li-ion 2,0 Ah |
| YS-Z900 | 30 - 50 | 1200 - 4800 | 8 - 10 | 3/8" 4K | 1,49 | 1,02 | 78 | 226 | 26 | 18 V | Li-ion 2,0 Ah |
| YS-Z950 | 40 - 60 | 1200 - 4800 | 10 | 3/8" 4K | 1,53 | 1,06 | 78 | 226 | 26 | 18 V | Li-ion 2,0 Ah |
| YS-Z980 | 45 - 65 | 1200 - 3000 | 10 | 3/8" 4K | 1,79 | 1 | 79 | 261 | 34 | 18 V | Li-ion 2,0 Ah |
| YS-Z1000 | 60 - 80 | 1200 - 3000 | 10-12 | 1/2" 4K | 2,04 | 1 | 79 | 261 | 34 | 18 V | Li-ion 2,0 Ah |