



YOKOTA - INTELLIGENTE MONTAGESYSTEME

AKKUIMPULSSCHRAUBER

mit elektronisch gesteuerter Abschaltung

YBX-600TE und YBX-600T sind kabellose Systemschrauber, elektronisch gesteuerte Akkuimpulsschrauber mit integriertem Drehwinkelsensor für sehr geringe Drehmomenttoleranzen. Abschaltung ist berechnet über mehrere Impulse. Steuerung ist integriert zum Zählen der Verschraubungen, Poka Yoke.

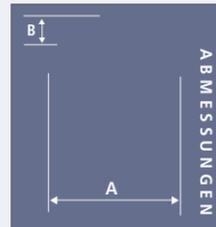
Merkmale:

- Sehr geringe Drehmomenttoleranzen
- Elektronisch gesteuerte Abschaltung
- IO/NIO-LED-Anzeige am Display
- Zählfunktion
- Rückschlagfrei
- Wartungsfreier Motor (bürstenlos)
- Lithium-Ion-Akku, zum Einschieben
- Perfekt ausbalanciert
- Kompakte Leichtgewichtmaschine
- Niedrige Vibration, wenig Lärm
- Steuerung integriert
- PIN-Code (Passwortschutz)



Die Lieferung ist exklusive Akku und Ladegerät.

Typ	Antrieb	Schraub-Ø mm	Drehzahl min	Drehmoment Nm	Gewicht ohne batterie kg	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)	Abmessungen	
								A mm	B mm
YBX-600TE	3/8" 4K	M6	2.000	8 - 20	1,50	< 2,5	77	170	37
YBX-800TE	3/8" 4K	M8	2.000	18 - 35	1,55	< 2,5	78	174	37



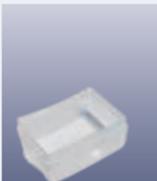
ZUBEHÖR



Ladegerät



Li-Ion-Akku



Gummischutzkappe für Akku

Typ	Bestellnummer
Li-Ion-Akku 22,2 V / 1,5 Ah Li-Ion, Typ BL 22, Ladezeit: 20 Minuten	0351-1521-03-99
Gummischutzkappe für Akku	0351-0029-00-01
Ladegerät 100 - 240 Volt, Type BC200 Ladezeit: 20 Minuten	7679-0000-01-00

ELEKTRONISCH GESTEUERT



YBX-600TE in Betrieb



Verschraubung: IO

YBX-600T/800T: Elektronisch gesteuerter Abschaltakkuimpulsschrauber mit integriertem Drehwinkelsensor für sehr genaue Drehmomenttoleranzen. Abschaltung ist berechnet über mehrere Impulse. Steuerung ist integriert zum Zählen der Verschraubungen: Poka Yoke.



YOKOTA - INTELLIGENTE MONTAGESYSTEME

AKKUIMPULSSCHRAUBER

ohne Abschaltung

YOKOTA YZ-N Akkuimpulsschrauber sind leistungsstark, sehr genau und sie haben vor allem keinen Rückschlag. Das sehr kompakte Design bietet eine gute Zugänglichkeit zur Verschraubung. Dieser Akkuimpulsschrauber erledigt M6-Verschraubungen mit einem Drehmoment bis zu 25 Nm mit sehr hoher Geschwindigkeit und bemerkenswert niedrigen Reaktionskräften. Die Kombination der Einstellung des Überdruckventils und der Drehzahleinstellung des Motors ermöglicht eine optimale Anpassung an die jeweilige Schraubverbindung.

Allgemeine Merkmale:

- kein Rückschlag
- Hochgeschwindigkeitsverschraubung
- Hybride Technologie
- bürstenloser Motor

Drehmomenteinstellung:

- Mechanische Überdruckventileinstellung
- 4 Einstellungen, 2000/3000/4000/4800 U/min, entsprechend den Anwendungs- / Verschraubungsbedingungen einzustellen
- Hohe Genauigkeit

Sehr kompakte Bauweise:

- Kein Planetengetriebe zwischen Motor und Impulseinheit, dadurch extrem vibrationsarm und geräuscharm
- Leicht
- Sehr gut ausbalanciert

Fehlermeldungen der LED-Anzeige:

- Überhitzungsfehler
- Motor- / Antriebsfehler
- Akkukapazitätswarnung

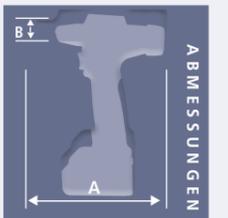
Akku:

- Lithium-Ion-Technologie (keine Memory-Effekte)
- Schiebeakku
- Kapazitätsanzeige



Die Lieferung ist exklusive Akku und Ladegerät.

Typ	Spannung	Akku	Antrieb	Schraub-Ø mm	Drehzahl min	Drehmoment Nm	Gewicht kg ohne Akku	Gewicht kg mit Akku	Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)	Abmessungen	
											A mm	B mm
YZ-N600A	18 V	Li-Ion 2 AH	1/4" 6K	6	2000-4.800	7-20	1	1,41	<2,5	72	152	29,5
YZ-N600	18 V	Li-Ion 2 AH	3/8" 4K	6	2000-4.800	8-25	1	1,41	<2,5	72	152	29,5
YZ-N800A	18 V	Li-Ion 2 AH	1/4" 6K	6-8	2000-4.800	7-30	1,05	1,46	<2,5	75	157	29,5
YZ-N800	18 V	Li-Ion 2 AH	3/8" 4K	6-8	2000-4.800	9-35	1,05	1,46	<2,5	75	157	29,5
YZ-N900	18 V	Li-Ion 2 AH	3/8" 4K	8-10	2000-4.800	16-60	1,20	1,61	<2,5	77	164	29,5
YZ-N950	18 V	Li-Ion 2 AH	3/8" 4K	8-10	2000-4.800	20-65	1,25	1,66	<2,5	78	164	29,5



ZUBEHÖR



Li-Ion-Akku 18 V/2.0 Ah



Ladegerät AC100-240 Volt ±10% 50/60Hz

Typ	Bestellnummer
Li-Ion-Akku (0,41 kg) 18V 2 Ah	BPL1820
Ladegerät 18 Volt (40 min.)	BC0075G

Gummischutzkappe

Um Ihre Werkzeuge im Rahmen von "Anti-Scratch" zu schützen, bietet Yokota zu den o.a. Maschinen Gummischutzkappen, die im Lieferumfang enthalten sind, jedoch auch separat zu bestellen sind.

Typ	Bestellnummer
YZ-N600A	0454-0029-00-00
YZ-N600	0454-0029-00-00
YZ-N800A	0455-0029-00-00
YZ-N800	0455-0029-00-00
YZ-N900	0456-0029-00-00
YZ-N950	0457-0029-00-00