



YOKOTA-Impulsschrauber sind stark, sehr genau und - besonders wichtig - sie haben keinen Rückschlag. Der YOKOTA-Akkusystemschrauber hat einen eingebauten Drehmomentsensor und Drehwinkel-messwertaufnehmer an der Spindel, und ist über WLAN verbunden mit der Steuereinheit. Jede Steuereinheit kann an bis zu 4 unabhängig laufende Akkusystemschrauber angeschlossen werden. Der YOKOTA-Akkusystemschrauber ist die perfekte Lösung für Anwendungen, die überprüft, kontrolliert und dokumentiert werden müssen, wo Kabel und Schläuche stören.

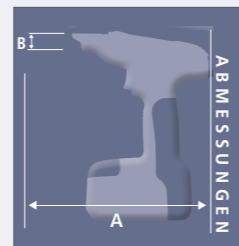


**Merkmale:**

- Sehr gutes Gewichts-/Leistungsverhältnis
- Hohe Schraubgeschwindigkeit
- Akustisches und LED-Signal über den Status
- Kein Reaktionsmoment
- Elektrischer (bürstenloser) Servo-Antrieb, Drehzahl frei einstellbar
- Hybride Technologie
- 100%-ige Sicherheit bzgl. Fehlverschraubungen sowie Doppel-, Schrägverschraubung, usw.

Die Lieferung ist exklusive Akku und Ladegerät.

Typ	Spannung	Akku	Antrieb	Schraub-Ø mm	Drehzahl min <sup>-1</sup>	Drehmoment Nm	Gewicht kg	Vibration m/s <sup>2</sup>	Geräuschpegel dB(A)	Abmessungen A mm	B mm
YS-e600	18 V	Li-Ion 2 AH	3/8" 4K	6	1.200-4.800	7-20	1,75	<2,5	72	214	26
YS-e800	18 V	Li-Ion 2 AH	3/8" 4K	8	1.200-4.800	15-35	1,80	<2,5	76	214	26
YS-e900	18 V	Li-Ion 2 AH	3/8" 4K	8-10	1.200-4.800	30-50	1,90	<2,5	78	226	26
YS-e950	18 V	Li-Ion 2 AH	3/8" 4K	10	1.200-4.800	40-60	1,94	<2,5	78	226	26



**ZUBEHÖR**



Typ	Bestellnummer
Steuerung	WU-1
Display	DS-1
Programmkonsole	PC-1
Li-Ion-Akku (0,36 kg) 18V 2 Ah	BPL-1820
Ladegerät 18 Volt (40 Min.)	BC0075G

Gummischutzkappe	Bestellnummer
YS-e600*	0444-0029-00-00
YS-e800*	0445-0029-00-00
YS-e900*	0446-0029-00-00
YS-e950*	0447-0029-00-00
für Akku	0446-0029-00-01

\*Bei Lieferung inklusive

**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.



**SYSTEMKONFIGURATION**

**Systemkonfiguration**

- 4 Systemschrauber an einer Steuerung
- WLAN Kommunikation: Systemschrauber ↔ Steuerung
- In Poka-Yoke-Umgebung integrierbar
- Datenspeicherung für Rückführbarkeit
- LAN und Schnittstelle RS 232
- I/O Leiste für Ein- und Ausgangssignale



**Steuerung WU-1**

- Parametereingabe mit PC-1 oder Rechner
- USB: Programm speichern/überschreiben, Speicherinhalt auslesen
- Speicher für 10.000 Zyklen pro Schrauber
- Schraubergebnisse am DS-1 und/oder PC-1
- Displayanschlüsse: 4



**Display DS-1**

- Display zeigt: Systemschrauber, Programm, Drehmoment, IO/NIO, Drehwinkel, Anzahl der Impulse, Verschraubungen.



**Programmierkonsole PC-1**

- Zum Programmieren der Parameter
- Zeigt Verschraubungsergebnisse
- Zeigt IO/NIO

