



## Akku-Impulsschrauber Serie YZ-NP



Farbe der Gummischutzkappe je nach Modell

Yokota **YZ-NP** Akku-Impulsschrauber sind leistungsstark, sehr genau und sie haben vor allem praktisch kein Reaktionsmoment. Das kompakte Design dieser energiesparenden Akku-Impulsschrauber bietet eine gute Zugänglichkeit zur Schraubstelle.

Dieser Akku-Impulsschrauber erledigt M8-Verschraubungen mit einem Drehmoment von bis zu 35 Nm mit sehr hoher Geschwindigkeit und bemerkenswert niedrigen Reaktionskräften.

Zwischen Motor und Pulszelle befindet sich kein Planetenrad, wodurch Vibration und Geräuschpegel extrem gering ausfallen.

Die Kombination der Einstellung des Überdruckventils und der DrehzahlEinstellung des Motors ermöglicht eine optimale Anpassung an die jeweilige Schraubverbindung.

**Pulse-Check-Funktion:** Indem das Werkzeug den Impulszyklus als Referenzpunkt lernt, kann der YZ-NP eine Warnmeldung für anstehenden Wartungsbedarf ausgeben.



- ▶ Kraftabgabe über hydraulische Yokota Twin-Blade Impulszelle, Antrieb über bürstenlosen DC-Elektromotor.
- ▶ 18V Li-Ion Akku 2.0 Ah:
  - ohne Memory-Effekt
  - Horizontaleinschub mit Clipsicherung
  - Ladestandsanzeige
- ▶ 4 Drehzahlstufen: 2000/3000/4000/4800 rpm, einstellbar nach den Erfordernissen der Anwendung.
- ▶ Fehleranzeige per LED:
  - Überhitzung
  - Motor-/Antriebsfehler
  - Batteriestand schwach
- ▶ Kompaktes Design:
  - ohne Planetenrad zwischen E-Motor und Pulszelle
  - geringes Gewicht
  - ergonomisch ausbalanciert
  - einhändig rechts/links umsteuerbar.
- ▶ Sehr geringe Vibration, niedriger Geräuschpegel.

### Lieferumfang

- Akku-Impulsschrauber YZ-NP
- 18V Li-Ion Akkupack BPL-1820
- Einstellstift TF
- Gummischutzkappe (je nach Modell)
- Bedienungsanleitung (engl./deu)

### Optionen / Zubehör / Ersatz

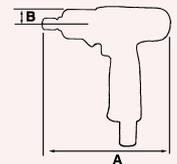
- Akku-Ladegerät BC2075MX # 430115
- Li-Ion Akkupack BPL-1820 # 430110
- Gummischutzkappe (Pistole)
  - YZ600NP # 0454-0029-00-00 (weiß)
  - YZ800NP # 0455-0029-00-00 (blau)
  - YZ900NP # 0456-0029-00-00 (grau)
  - YZ950NP # 0457-0029-00-00 (grün)
- Gummischutzkappe (Akku) # 0446-0029-00-01



Mechanische Einstellung des Hydraulikventils



Für Impulsschrauber empfehlen wir Kraftsteckschlüssel und Verlängerungen mit Spindelführung – weniger Spiel, weniger Verschleiß, für eine dauerhaft gleichbleibende Kraftabgabe.



### Serie YZ-NP

Ausführung	Modell		Best.-Nr.	Drehmomentbereich (hart) N-m	Schrauben Kapazität #	Drehzahl (4 Stufen) min <sup>-1</sup>	Schraubvorg/ Akkuladung Stk	Abmessungen mm		Gewicht ohne / mit Akku kg		Vibration m/s <sup>2</sup>	Geräuschpegel dB(A)	
	4kt	6kt						A	B	kg	kg			
Pistole	-	1/4	YZ-NP 600 A	420870	7 - 18	M6	2000 - 4800	1300	157	29.5	1.00	1.41	<2.5	67
	-	1/4	YZ-NP 800 A	420872	15 - 30	M6-M8	2000 - 4800	800	157	29.5	1.05	1.46	<2.5	68
	3/8	-	YZ-NP 600 E	420871	9 - 20	M6	2000 - 4800	1300	152	29.5	1.00	1.41	<2.5	67
	3/8	-	YZ-NP 800 E	420873	18 - 35	M6-M8	2000 - 4800	800	157	29.5	1.05	1.46	<2.5	68
	3/8	-	YZ-NP 900 E	420874	34 - 50	M8-M10	2000 - 4800	700	164	29.5	1.20	1.61	<2.5	70
	3/8	-	YZ-NP 950 E	420875	45 - 60	M10	2000 - 4800	650	164	29.5	1.25	1.66	<2.5	70

