

# Funk-Akkuschrauber – 2100PTA / 2100PTP



- ▶ Bürstenloser DC-Motor – energiesparend, hoher Wirkungsgrad, lange Lebensdauer und geringe Wartungskosten.
- ▶ Ergonomisch, leicht und mit geringen Reaktionskräften auf die Bedienperson.
- ▶ Funk-Kommunikation mit Global 400 / Global 400mp zur Steuerung, Echtzeitüberwachung und Protokollierung.
- ▶ Einfach einstellbare, hochpräzise Abschaltkupplung.
- ▶ LED & Buzzer melden den Schraubstatus für **OK** (grün) oder **NG** (rot).
- ▶ Erkennung doppelten Anziehens durch Messung der Schraubendrehung.
- ▶ Wiederholgenauigkeit  $\pm 10\%$ .
- ▶ Ladestandsanzeige am Akku.

## Abschalt-Akkuschrauber mit Echtzeit-Überwachung per Funk (Over the Air)

Sturtevant Richmond stellt seine neueste Ergänzung vor – Funk-Akkudreh-schrauber. Alle Sturtevant Richmond Power Tools lassen sich mit den Global 400 und 400mp Steuergeräten verbinden. Sie sind vollständig kabellos und werden von einer wiederaufladbaren 20V 4Ah Li-Ion Batterie betrieben.

Derzeit werden diese Werkzeuge als 'Kits' angeboten. Jedes Kit enthält das Elektrowerkzeug, zwei Akkus und ein Ladegerät. Diese Werkzeuge bieten fortschrittliche Leistung in der gewohnten Sturtevant-Richmont-Qualität!

Die kabellosen Elektro-Handschräuber der Serie 2100PTA/PTP sind für den Einsatz mit den Prozessmonitoren Global 400 und Global 400mp konzipiert und für den Einsatz in der industriellen Montage ausgelegt.

Sämtliche Drehmoment- und Drehzahlmessungen sind am Global 400 / Global 400mp oder per Global Manager Software programmierbar.

Bei Nutzung mit einem Global 400mp können 4 Elektrowerkzeuge gleichzeitig betrieben werden. Einzelheiten zu Kopplung und Programmieren des Werkzeugs über den Global 400/400mp Prozessmonitor finden Sie (zukünftig\*) im Handbuch der Steuerung.

### Lieferumfang (Kit)

- ✓ Funk-Akkuschrauber
- ✓ 2x Akkupack 20 V 4.0 Ah Li-Ion
- ✓ 1x Ladegerät
- ✓ Einstellwerkzeug
- ✓ Werkskalibrierzertifikat
- ✓ Original-Betriebsanleitung (plus deutsche Übersetzung)

### Optionale Komponenten

- R12038 – 20V 4 Ah Li-Ion Akkupack
- R12039EU – Akku-Ladegerät



## 2100PTA – Winkelschrauber

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich			6kt Zoll	4kt Zoll	Drehzahl 1/min	Gewicht kg	Werkzeugaufnahme
		N-m	lbf-in	kgf-cm					
2100PTA-45K(EU)	SRT12043EU	18 - 45	–	–	–	3/8	210 - 300	2.36	Vierkant
2100PTA-90K(EU)	SRT12045EU	40 - 90	–	–	–	1/2	100	2.76	Vierkant

## 2100PTP – Pistolenschrauber

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich			6kt Zoll	4kt Zoll	Drehzahl 1/min	Gewicht kg	Werkzeugaufnahme
		N-m	lbf-in	kgf-cm					
2100PTP-12K(EU)	SRT12048EU	3 - 12	–	–	1/4	–	700 - 1000	2.41	Sechskant

