Cleco®
Production Tools

CellTek™
Kabellose
Montagewerkzeuge

FEEL THE FUTURE OF **CONNECTIVITY**



ENTWICKELT FÜR DIE
INTELLIGENTE FABRIK DER ZUKUNFT

Cleco®
Production Tools

Cleco führt mit **CellTek**™ hochmoderne kabellose Schrauber ein, die für die intelligente Fabrik der Zukunft konzipiert wurden.

Konnektivität - Die zuverlässigste Echtzeitsynchronisation mit Fertigungs- und Engineeringssystemen

Drehzahl - Verbessern Sie Ihre Schraubzeiten mit den schnellsten kabellosen Werkzeugen auf dem Markt

Ergonomisch - Schlank, leicht und optimal ausgewogen für den ultimativen Komfort

Genauigkeit - Sicherheitskritische Verschraubungen mit erstklassiger Genauigkeit und Wiederholbarkeit

FEEL THE FUTURE OF **CONNECTIVITY**

Die neuen akkubetriebenen CellTek™ Montagewerkzeuge von Cleco bieten hervorragende Konnektivität durch zuverlässige Echtzeit-Synchronisierung mit Fertigungs- und Montagesystemen. Die leistungsstärksten akkubetriebenen Montagewerkzeuge ihrer Klasse wurden entwickelt, um eine sicherheitskritische Montage mit höchster Genauigkeit zu gewährleisten.



CellTek™ | KABELLOSE MONTAGEWERKZEUGE

Höchste Prozesssicherheit
Wiederholgenauigkeit von 2.0 Cm/Cmk bei +/- 7%
Genauigkeit für sicherheitskritische Verschraubungen

Flexible Anbindung
Schnelle Verbindung über WLAN (2,4 & 5 GHz) oder Bluetooth 4.0

Benutzerfreundlich
Wählen Sie Anwendungen direkt am Werkzeug-Display aus

Schneller Werkzeugaustausch
Alle wichtigen WLAN-Einstellungen inklusive der individuellen MAC-Adresse sind auf der austauschbaren SmartSwap Karte gespeichert. Dies ermöglicht einen schnellen und einfachen Werkzeugwechsel auch in einem sicheren WLAN-Netzwerk

Kurze Schraubzyklen
Modernste Motorentechnologie ermöglicht höhere Drehzahlen als bei anderen kabellosen Werkzeugen

Hohe Kosteneinsparung
Verbindung von bis zu 16 Werkzeugen mit nur einer Schraubersteuerung möglich.

Dauerhafte Prozesssicherheit
Mehrfarbiges LED-Arbeitslicht für „IO/NIO"-Rückmeldung an den Bediener bei gleichzeitiger Schraubstellenbeleuchtung



Verbesserter WLAN-Bereich
Größere WLAN-Reichweite bis zu 100m für beste Funkabdeckung in Ihrem Fertigungsbereich

Permanente Stay-Alive-Funktion
Übernimmt die Parameter beim Akku-Wechsel, keine neue Programmierung erforderlich

Cleco-Kompatibilität
Kompatibel mit den Cleco-Steuerungen für kabellose Werkzeuge



FEEL THE FUTURE OF **CONNECTIVITY**

CellTek™ | KABELLOSE MONTAGEWERKZEUGE



WINKELSCHRAUBER

MODELLNUMMER	DREH-MOMENT (Nm) Min.-Max.	DREH-MOMENT (ft·lb) Min.-Max.	DREH-ZAHL 1/min	GEWICHT* kg (lb)	LÄNGE mm (in)	SEITE BIS MITTE mm (in)	HÖHE mm (in)	ABTRIEB
CTBAW153	3,6 - 15,0	2,7 - 11,1	1025	1,4 (3,1)	515 (20,28)	14,3 (0,56)	38,7 (1,52)	3/8" Vierkant
CTBAW213	5,2 - 21,0	3,8 - 15,5	735	1,4 (3,1)	515 (20,28)	14,3 (0,56)	38,7 (1,52)	3/8" Vierkant
CTBAW273	6,8 - 27,0	5,0 - 19,9	560	1,4 (3,1)	515 (20,28)	14,3 (0,56)	38,7 (1,52)	3/8" Vierkant
CTBAW383	10,0 - 38,0	7,4 - 28,0	395	1,55 (3,4)	525 (20,60)	16,5 (0,65)	44,5 (1,75)	3/8" Vierkant
CTBAW503	13,0 - 50,0	9,6 - 36,9	285	1,6 (3,5)	534 (21,02)	17,0 (0,67)	43,8 (1,72)	3/8" Vierkant
CTBAW653	17,0 - 65,0	12,5 - 47,9	220	1,7 (3,7)	543 (21,38)	19 (0,75)	46,8 (1,84)	3/8" Vierkant

Gewicht ohne Akku



PISTOLENSCHRAUBER

MODELLNUMMER	DREH-MOMENT (Nm) Min.-Max.	DREH-MOMENT (ft·lb) Min.-Max.	DREH-ZAHL 1/min	GEWICHT* kg (lb)	LÄNGE mm (in)	SEITE BIS MITTE mm (in)	HÖHE mm (in)	ABTRIEB
CTBPW05Q	1,1 - 4,9	0,8 - 3,6	3525	0,90 (2,0)	191 (7,52)	19,3 (0,76)	210 (8,27)	1/4" Schnellwechselfutter
CTBPW10Q	2,4 - 10	1,8 - 7,4	1600	0,95 (2,1)	207 (8,15)	19,3 (0,76)	210 (8,27)	1/4" Schnellwechselfutter
CTBPW15Q	3,4 - 14,4	2,5 - 10,6	1125	0,95 (2,1)	207 (8,15)	19,3 (0,76)	210 (8,27)	1/4" Schnellwechselfutter

Gewicht ohne Akku



SCHRAUBERSTEUERUNGEN*

MODELLNUMMER	BESCHREIBUNG	KOMPATIBILITÄT MIT	GEWICHT kg (lb)	BREITE mm (in)	HÖHE mm (in)	TIEFE mm (in)
mPro200GC	Schraubersteuerung (NA - incl. 115V US Netzkabel)	CellTek, LiveWire, I-Wrench	3,23 (7,1)	113 (4,4)	340 (13,4)	320 (12,6)
mPro200GC-AP	Schraubersteuerung mit Access Point (NA - incl. 115V US Netzkabel)	CellTek, LiveWire, I-Wrench	3,43 (7,5)	113 (4,4)	340 (13,4)	320 (12,6)
mPro200GC-G	Schraubersteuerung (EU - incl. 230V EU Netzkabel)	CellTek, LiveWire, I-Wrench	3,23 (7,1)	113 (4,4)	340 (13,4)	320 (12,6)
mPro200GC-AP- G	Schraubersteuerung mit Access Point (EU - incl. 230V EU Netzkabel)	CellTek, LiveWire, I-Wrench	3,43 (7,5)	113 (4,4)	340 (13,4)	320 (12,6)

auch kompatibel mit mPro400GC Schraubersteuerungen



AKKUS UND LADEGERÄTE

MODELLNUMMER	BESCHREIBUNG
T50-1000497	18V - 2,0Ah Akku (0,43kg/0,94lb)
T50-1000498	18V - 5,0Ah Akku (0,72kg/1,60lb)
T50-1000499	18V - 1-fach - (NA) Schnellladegerät
T50-1000500	18V - 6-fach - (NA) Schnellladegerät
T50-1000506	18V - 1-fach - (EU) Schnellladegerät
T50-1000507	18V - 1-fach - (Brazilien) Schnellladegerät
T50-1000508	18V - 6-fach - (EU) Schnellladegerät
T50-1000543	18V - 1-fach - (Argentina) Schnellladegerät
T50-1000544	18V - 1-fach - (UK) Schnellladegerät
T50-1000545	18V - 1-fach - (China) Schnellladegerät
T50-1000546	18V - 1-fach - (Japan) Schnellladegerät
T50-1000547	18V - 6-fach - (UK) Schnellladegerät

ZUBEHÖR*

MODELLNUMMER	BESCHREIBUNG
TBD	CellTek Barcode Scanner
TBD	CellTek Gyroskop
TBD	CellTek Ubisense Tracker Adapter
TBD	CellTek Barcode Scanner/Ubisense Kombination

*Auf Anfrage sind auch Kratzschutzabdeckungen für Zubehörteile erhältlich.

SCHUTZABDECKUNGEN

MODELLNUMMER	BESCHREIBUNG
T50-1102725	Schutzabdeckung, CellTek Pistolenschrauber 5 Nm
T50-1102726	Schutz., CellTek Pistolensch. 10 & 15 Nm
T50-3102254	Schutz. Set, CellTek Winkelschrauber 15, 21 & 27 Nm
T50-3102255	Schutz. Set, CellTek Winkelsch. 38 Nm
T50-3102256	Schutz. Set, CellTek Winkelsch. 50 Nm
T50-3102257	Schutz. Set, CellTek Winkelsch. 65 Nm

Cleco | Tame the Line

SP-1084-DE | 0524 | Angaben können ohne Ankündigung geändert werden. | Cleco® ist eine eingetragene Marke der Apex Brands, Inc. | © 2024

Apex Tool Group, LLC.
www.ClecoTools.com / www.ClecoTools.de