

Cleco[®]
Production Tools

CellCore[™]

Kabellose Montagewerkzeuge

EINFACHE BEDIENUNG. UNGLAUBLICH ROBUST.



DAS BESTE WERKZEUG FÜR DIE HÄRTESTE UMGEBUNG

CellCore™ gibt Ihnen die bestmögliche Kontrolle über kabellose Montagewerkzeuge, und ist hierbei **bedienerfreundlich** und **sehr robust**.

Die neuen kabellosen CellCore™ Montagewerkzeuge sind intelligent, langlebig und für die härtesten Arbeitsumgebungen ausgelegt. Das Leichtgewicht in ergonomischem Design verringert die Ermüdung des Bedieners und liefert bei ausgewogenem Gewicht und guter Balance eine Leistung auf dem neuesten Stand der Technik. Dank einer großen Benutzeroberfläche ist eine schnelle und einfache Schraubprogrammierung auch ohne Steuerung direkt am Werkzeug möglich.



Langlebig - Ideal für Montagelinien (fallgeprüft bis 1,5 m)



Zuverlässlich - 500.000 Schraubzyklen bis zur nächsten Wartung



Ergonomisch - Weniger Ermüdungseinflüsse auf den Anwender, bei gleichzeitig führenden Leistungswerten und intelligenter Werkzeugführung



Benutzerfreundlich - Dank großer Benutzeroberfläche ist eine einfache Programmierung am Werkzeug auch ohne Steuerung möglich

EINFACHE BEDIENUNG. UNGLAUBLICH ROBUST.



CellCore ist branchenweit das vielseitigste und benutzerfreundlichste kabellose Werkzeug.

Benutzer können im Stand-alone Betrieb bis zu 10 Schraubstrategien, sogenannte „FastApps“, direkt am Werkzeug programmieren. Im WiFi Betrieb können Sie bis zu 10 CellCore-Werkzeuge mit dem neuen mPro200GC Controller von Cleco betreiben. Benutzer können die Schraubdaten problemlos in Echtzeit erfassen und auch verschiedene qualitätskritische Verschraubungen innerhalb einer viel kompakteren Standfläche programmieren.

DAS BESTE WERKZEUG FÜR DIE HÄRTESTE UMGEBUNG



mPro200 Steuerung



10 Werkzeuge. 1 Schraubersteuerung. Mehr nicht.

An der mPro200GC Schraubersteuerung können bis zu 10 kabellose Werkzeuge von Cleco betrieben werden. Alle Werkzeugdaten können in Echtzeit erfasst und bei Bedarf ans Firmennetzwerk weitergegeben werden.

Kompakt - Spart Platz an der Montagelinie durch die geringe Gesamtbreite von nur 117mm

Intelligent - 19 Schraubverfahren für alle Arten von Verschraubungen

Bedienerfreundlich - Fernzugriff über mPro Remote oder Anschluss eines Displays via VGA

Längere Verfügbarkeit - Schneller Austausch der Steuerung mit unserem CompactFlash-Boot

Vielseitig - Kompatibel mit CellCore, LiveWire and I-Wrench

PISTOLENSCHRAUBER



MODELLNUMMER	DREH-MOMENT (Nm) Min.-Max.	DREH-MOMENT (ft.-lb) Min.-Max.	DREH-ZAHL 1/min	GEWICHT* kg (lb)	LÄNGE mm (in)	ACHS-ABSTAND mm (in)	HÖHE mm (in)	ABTRIEB
CCBPW04Q	1,2 - 4	0,9 - 2,9	2480	0,98 (2,16)	185 (7,27)	29 (1,14)	204 (8,03)	1/4" Schnellwechselfutter
CCBPW12Q	3,6 - 12	2,7 - 8,8	800	1,05 (2,32)	201 (7,89)	29 (1,14)	204 (8,03)	1/4" Schnellwechselfutter
CCBPW123	3,6 - 12	2,7 - 8,8	800	1,05 (2,32)	198 (7,79)	29 (1,14)	204 (8,03)	3/8" Vierkant
CCBPW22Q	6,6 - 22	4,9 - 16,2	430	1,05 (2,32)	201 (7,89)	29 (1,14)	204 (8,03)	1/4" Schnellwechselfutter
CCBPW223	6,6 - 22	4,9 - 16,2	430	1,05 (2,32)	198 (7,79)	29 (1,14)	204 (8,03)	3/8" Vierkant

*alle Gewichtsangaben ohne Akku

WINKELSCHRAUBER



MODELLNUMMER	DREH-MOMENT (Nm) Min.-Max.	DREH-MOMENT (ft.-lb) Min.-Max.	DREH-ZAHL 1/min	GEWICHT* kg (lb)	LÄNGE mm (in)	ACHS-ABSTAND mm (in)	HÖHE mm (in)	ABTRIEB
CCBAW153	4,5 - 15	3,3 - 11,0	570	1,70 (3,75)	456 (17,95)	31,8 (1,25)	88 (3,46)	3/8" Vierkant
CCBAW253	7,5 - 25	5,5 - 18,4	305	1,70 (3,75)	456 (17,95)	31,8 (1,25)	88 (3,46)	3/8" Vierkant
CCBAW353	10,5 - 35	7,7 - 25,8	255	1,95 (4,30)	486 (19,15)	31,8 (1,25)	92 (3,63)	3/8" Vierkant
CCBAW503	15 - 50	11,1 - 36,8	165	2,00 (4,41)	499 (19,65)	31,8 (1,25)	92 (3,63)	3/8" Vierkant

*alle Gewichtsangaben ohne Akku

SCHRAUBERSTEUERUNGEN*



MODELLNUMMER	BESCHREIBUNG	KOMPATIBEL MIT	GEWICHT kg (lb)	BREITE mm (in)	HÖHE mm (in)	TIEFE mm (in)
mPro200GC	Schraubersteuerung (NA - incl. 115V US Netzkabel)	CellCore, LiveWire, I-Wrench	3,23 (7,1)	113 (4,4)	330 (13)	320 (12,6)
mPro200GC-AP	Schraubersteuerung mit Access Point (NA - incl. 115V US Netzkabel)	CellCore, LiveWire, I-Wrench	3,43 (7,5)	113 (4,4)	340 (13,4)	320 (12,6)
mPro200GC-G	Schraubersteuerung (EU - incl. 230V EU Netzkabel)	CellCore, LiveWire, I-Wrench	3,23 (7,1)	113 (4,4)	330 (13)	320 (12,6)
mPro200GC-AP-G	Schraubersteuerung mit Access Point (EU - incl. 230V EU Netzkabel)	CellCore, LiveWire, I-Wrench	3,43 (7,5)	113 (4,4)	340 (13,4)	320 (12,6)

*auch kompatibel mit mPro400GC Schraubersteuerungen

ZUBEHÖR



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 - (Brasilien) Schnellladegerät
T50-1000508	18V - 6-fach - (EU) Schnellladegerät
T50-1000543	18V - 1-fach - (Argentinien) Schnellladegerät
T50-1000544	18V - 1-fach - (UK) Schnellladegerät
T50-1000545	18V - 1-fach - (China) Schnellladegerät
T50-1000546	18V - 1-fach - (Japan) Schnellladegerät
T50-1000546	18V - 6-fach - (UK) Schnellladegerät

