

**Cleco**<sup>®</sup>  
Production Tools

**CellCore**<sup>™</sup>

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

**Benutzerfreundlich** - Programmierung am Werkzeug auch ohne Steuerung möglich.

**10 Schraubstrategien** mit unterschiedlichen Parametern in sogenannten "Fast Apps" speicherbar

**Farbiges LED Arbeitslicht** - für sekundäres visuelles Feedback bei IO oder NIO

**Vielseitig** - Aufwärts und abwärts kompatibel mit sämtlichen globalen Schraubersteuerungen und kabellosen Plattformen von Cleco.

**Außergewöhnlich leicht**, gut ausbalanciert und mit einem ausgereiften Griff für beste Ergonomie und Produktivität

**Interner Datenspeicher** - 15.000 Schraubwerte und 500 Kurven speicherbar im Stand Alone Betrieb

**"Stay Alive" Funktion** - verhindert einen Neustart während des Batteriewechsels, dies erspart Zeit und erhöht die Effizienz

**NEU**

### CellCore High Torque



-  **Benutzerfreundlich** - 10 Schraubstrategien mit unterschiedlichen Parametern in sogenannten "Fast Apps" speicherbar. Maximale Funktionalität durch Herstellung einer Verbindung zu einer Schraubersteuerung
-  **Vielseitig** - 40-2000Nm Bereich verleiht dem Schrauber noch mehr Flexibilität
-  **Zuverlässig** - Norbar® Drehmomentmultiplikator bietet bewährte Genauigkeit und Qualität
-  **Maximale Zugangsmöglichkeit** durch 360° drehbaren Kopf und Griff

## 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

## 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 - Pin-Sicherung
CCBAW153B	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 - Kugelsicherung
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 - Pin-Sicherung
CCBAW253B	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 - Kugelsicherung
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 - Pin-Sicherung
CCBAW353B	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 - Kugelsicherung
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 - Pin-Sicherung
CCBAW503B	15 - 50	11.1 - 36.8	165	2.00 (4.41)	499 (19.65)	31.8 (1.25)	92 (3.63)	3/8" Vierkant - Kugelsicherung

## CELLCORE HOCHMOMENT-BAUREIHE



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
CCBPWN200D6	40-195	29.5-143.8	42	3.36 (7.41)	339 (13.35)	28 (1.10)	204 (8.03)	3/4" Vierkant
CCBPWN500D6	119-500	87.8-368.8	14	3.36 (7.41)	339 (13.35)	28 (1.10)	204 (8.03)	3/4" Vierkant
CCBPWN1000D6	214-1000	157.8-737.6	8	6.68 (14.73)	403 (15.87)	40 (1.57)	208 (8.19)	3/4" Vierkant
CCBPWN1350D8	293-1350	216-995.7	6	6.68 (14.73)	403 (15.87)	40 (1.57)	208 (8.19)	1" Vierkant
CCBPWN2000D8	436-2000	321.6-1475	4	6.68 (14.73)	403 (15.87)	40 (1.57)	208 (8.19)	1" Vierkant
CCBAWN225NB6	45-225	33.2-166	34	4.7 (10.3)	609.6 (24.0)	31.8 (1.25)	260.4 (10.25)	3/4" Vierkant
CCBAWN750NB6	154-750	113.6-553.2	11	5.0 (11.0)	596.9 (23.5)	31.8 (1.25)	260.4 (10.25)	3/4" Vierkant
CCBAWN1000NB6	200-1000	147.5-737.6	7	5.0 (11.0)	609.6 (24.0)	31.8 (1.25)	260.4 (10.25)	3/4" Vierkant

## ZUBEHÖR



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

\*alle Gewichtsangaben ohne Akku



T50-1000656	CellCore Schutzüberzug für Winkelkopf (15 & 25 Nm)	T50-1000659	CellCore Display & Gehäuseüberzug für Pistolenform (4 Nm)
T50-1000657	CellCore Schutzüberzug für Winkelkopf (35 Nm)	T50-1000660	CellCore Display & Gehäuseüberzug für Pistolenform (12 & 22 Nm)
T50-1000658	CellCore Schutzüberzug für Winkelkopf (50 Nm)	944332PT	CellCore Gehäuse & Display-Cover für Winkelkopf (permanent)

### Amerika

Apex Tool Group  
670 Industrial Drive  
Lexington, SC 29072  
USA  
Tel.: +1 (800) 845 5629  
Tel.: +1 (919) 387 0099  
Fax: +1 (803) 358 7681  
[www.ClecoTools.com](http://www.ClecoTools.com)

Apex Tool Group  
Manufacturing México  
S. de R.L. de C.V.  
Vialidad El Pueblito #103  
Parque Industrial Querétaro  
Querétaro, QRO 76220  
México  
Tel.: +52 (442) 211 3800  
Fax: +52 (800) 685 5560

Apex Tool Group  
Ind. Com. Ferram. Ltda. Av.  
Libertade, 4055  
Zona Industrial Iporanga  
Sorocaba, São Paulo  
CEP# 18087-170  
Brasil  
Tel.: +55 15 3238 3870  
Fax: +55 15 3238 3938

### Europa | Mittlerer Osten | Afrika

Apex Tool Group GmbH  
Industriestraße 1  
73463 Westhausen  
Germany  
Tel.: +49 73 63 81 0  
Fax: +49 73 63 81 222  
[www.ClecoTools.de](http://www.ClecoTools.de)

Apex Tool Group SAS  
25 Avenue Maurice Chevalier  
77330 Ozoi-La-Ferrière  
France  
Tel.: +33 16 44 32 200  
Fax: +33 16 44 317 17

Apex Tool Group  
Hungaria Kft.  
Pleténfa u.2  
9027 Győr  
Hungary  
Tel.: +36 96 66 1383  
Fax: +36 96 66 1135

### Asien

Apex Power Tool Trading  
(Shanghai) Co., Ltd.  
2nd Floor, Area C  
177 Bi Bo Road  
Pu Dong New Area, Shanghai  
China 201203 P.R.C.  
Tel.: +86 21 60880320  
Fax: +86 21 60880298

Apex Power Tools India  
Private Limited  
Gate No. 1, Plot No. 5  
S. No. 234, 235 & 245  
Indialand Global Industrial Park  
Taluka-Mulsi, Phase I  
Hinjawadi, Pune 411057  
Maharashtra, India  
Tel.: +91 020 66761111