

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

**CellClutch**<sup>™</sup>  
Kabellose  
Montagewerkzeuge

SMART HAS NEVER BEEN SO SIMPLE.



**VIELSEITIG UND DABEI EINFACH ZU BEDIENEN.  
PROGRAMMIERBAR FÜR DEN EINSATZ AN DER MONTAGELINIE.**

## SMART HAS NEVER BEEN SO SIMPLE

Cleco CellClutch™ Werkzeuge sind die neueste Innovation im Bereich der Akku-Abschaltwerkzeuge. CellClutch ist die perfekte Aufwertung von traditionellen Druckluftwerkzeugen.

Die Baureihe verbindet das unkomplizierte Handling einer mechanischen Abschaltkupplung mit der Vielseitigkeit von programmierbaren Schraubstrategien und klassischen Zählfunktionen.

## Smart.

Programmierbare Schraubstrategien mit klassischer Zählfunktion

CellClutch signalisiert dem Bediener den korrekten Abschluss einer Schraubfolge, sowie auch Fehler beim Einschrauben und Doppelverschraubungen. Programmierbare Parameter helfen, teure Fehler zu vermeiden, um Qualität und Genauigkeit von Anfang an sicherzustellen.



## Simple.

**Cleco Clutch**

Die einstellbare Abschaltkupplung ermöglicht eine optimale Kontrolle der Drehmomentabgabe.

**Einheitliche Akkuplattform**

Alle neuen Cleco Akku-Werkzeuge basieren auf derselben Akkuplattform. Dies ermöglicht eine wirtschaftliche Bevorratung des Zubehörs.



Smart.  
Simple.

### Bewährte Cleco-Kupplung

Sicherheit, Genauigkeit und Wiederholbarkeit mit einem CM/CMK >1,67 und +/-10 % gemäß ISO 5393.

### Programmierbare Schraubstrategien mit Standard-Zählfunktion

Erleichtert Ihre Arbeit u.a. durch bis zu 7 programmierbaren Stufen (über USB-Schnittstelle). Standardfunktionen umfassen z.B. Zählfunktion, Winkel- oder Zeit-Parameter und Drehzahleinstellung.

### Mehrfarbige LED-Anzeige

Leuchten Sie Ihr Werkstück besser aus mit dem eingebauten Arbeitslicht und der zusätzlichen „OK/NOK“-Bedienerrückmeldung.

### Bediener-Statuslicht

Klare und einfache Anzeige des Schraub-Status und der Zählfunktion durch Farbanzeige

**Vielseitig und dabei einfach zu bedienen. Programmierbar für den vielfältigen Einsatz in der Industrie.**

### Hinweis bei niedrigem5 Akkustand

Verhindert fehlerhafte Drehmomente durch Abschaltung bei niedrigem Akkustand



## WINKELSCHRAUBER



MODELL-NUMMER	DREHZAHL 1/min	Nm		(ft-lb)		GEWICHT* kg (lb)	LÄNGE mm (in)	ACHSAB- STAND mm (in)	HÖHE mm (in)	ABTRIEB
		Min	Max	Min	Max					
CLBA083	92 - 915	2,2	8	1,6	5,9	1,46 (3,2)	452,4 (17,81)	12,5 (0,49)	76,0 (2,99)	3/8" Vierkant
CLBA123	65 - 650	3,3	12	2,4	8,8	1,46 (3,2)	452,4 (17,81)	12,5 (0,49)	76,0 (2,99)	3/8" Vierkant
CLBA203	36 - 360	8,3	21	6,1	15,5	1,73 (3,8)	492 (19,37)	15,0 (0,59)	76,0 (2,99)	3/8" Vierkant
CLBA303	26 - 255	8,3	30	6,1	22,1	1,73 (3,8)	492 (19,37)	15,0 (0,59)	76,0 (2,99)	3/8" Vierkant
CLBA403	19 - 190	15,1	41	11,1	30,2	1,83 (4,0)	513 (20,20)	18,5 (0,73)	76,0 (2,99)	3/8" Vierkant

\*Gewichtsangaben enthalten keinen Akku. 2 Ah Akku wiegt 0,43 kg. 5 Ah Akku wiegt 0,72 kg.

## PISTOLENSCHRAUBER



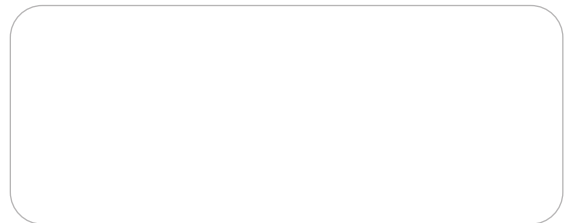
MODELL-NUMMER	DREHZAHL 1/min	Nm		(ft-lb)		GEWICHT* kg (lb)	LÄNGE mm (in)	ACHSAB- STAND mm (in)	HÖHE mm (in)	ABTRIEB
		Min	Max	Min	Max					
CLBP04Q	177 - 1770	1,1	4	0,8	2,9	1,04 (2,3)	213,5 (8,41)	28,5 (1,12)	209 (8,23)	1/4" Schnellwechselfutter
CLBP08Q	95 - 985	2,1	8	1,5	5,9	1,04 (2,3)	213,5 (8,41)	28,5 (1,12)	209 (8,23)	1/4" Schnellwechselfutter
CLBP12Q	70 - 700	3,2	12	2,4	8,8	1,04 (2,3)	213,5 (8,41)	28,5 (1,12)	209 (8,23)	1/4" Schnellwechselfutter

\*Gewichtsangaben enthalten keinen Akku. 2 Ah Akku wiegt 0,43 kg. 5 Ah Akku wiegt 0,72 kg.

## 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 - (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
T50-1000547	18V - 6-fach - (UK) Schnellladegerät



### 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.  
Liberdade, 4055  
Zona Industrial Iporanga  
Sorocaba, São Paulo  
CEP# 18087-170  
Brazil  
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)  
[www.ClecoTools.co.uk](http://www.ClecoTools.co.uk)

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

Apex Tool Group  
Hungária Kft.  
Platánfa 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  
Gala 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