

Cleco[®]
Production Tools

CellClutch[™]
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

Der Milwaukee® M18 Red Lithium-Akku kann für das gesamte Akku-Programm eingesetzt werden. 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 niedrigem Akkustand

Verhindert fehlerhafte Drehmomente durch Abschaltung bei niedrigem Akkustand



WINKELSCHRAUBER



MODELL-NUMMER	DREHZAHL 1/min		Nm		(ft-lb)		GEWICHT* kg (lb)	LÄNGE mm (in)	ACHSABSTAND mm (in)	HÖHE mm (in)	ABTRIEB
	Min	Max	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)	ACHSABSTAND mm (in)	HÖHE mm (in)	ABTRIEB
	Min	Max	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

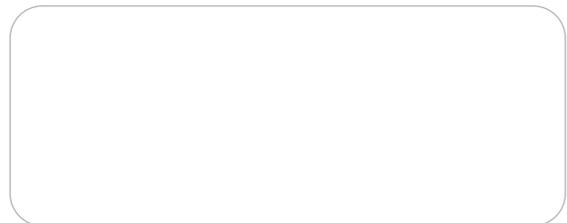


MODELLNUMMER	BESCHREIBUNG
T50-1000497	18V - 2,0Ah Akku (0,43kg/0,94lb)
T50-1000498	18V - 5,0Ah Akku (0,72kg/1,60lb)
T50-1000499	18V - 1-fach - (NA) Schnellladegerät
T50-1000500	18V - 6-fach - (NA) Schnellladegerät
T50-1000506	18V - 1-fach - (EU) Schnellladegerät
T50-1000507	18V - 1-fach - (Brasilien) 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

DREHMOMENTMESSGERÄT



MODELL-NR.	BESCHREIBUNG
CTA0414	0,4-4 Nm Messgerät
CTA3038	3,0-30 Nm Messgerät
CST6838	68 Nm Stationärer Aufnehmer
CJK38	3/8" stationäres Schraubfall-Kit für Innen-Vierkant



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

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
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
www.ClecoTools.co.uk

Apex Tool Group SAS
25 Avenue Maurice Chevalier
77330 Ozor-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
Tatuka-Mulsi, Phase I
Hinjawadi, Pune 411057
Maharashtra, India
Tel.: +91 020 66761111