

Cleco[®]
Production Tools

CellClutch[™]
Outils d'assemblage sans fil

L'INTELLIGENCE N'A JAMAIS ÉTÉ AUSSI SIMPLE.



DES OUTILS D'ASSEMBLAGE SANS FIL, **INTELLIGENTS** ET **SIMPLES**, APPORTANT LA PROGRAMMABILITÉ À VOTRE LIGNE.

L'INTÉLLIGENCE N'A JAMAIS ÉTÉ AUSSI SIMPLE

CellClutch™ est la toute dernière innovation de Cleco en matière d'outils à embrayage sans fil. Cet outil est la mise à niveau parfaite des outils pneumatiques. CellClutch offre la simplicité d'un embrayage mécanique et l'intelligence de stratégies de serrage programmables.



Intelligente.

Stratégies de serrage programmables
Prévention des endommagements des filetages
et des erreurs pendant les serrages grâce aux
vitesses et stratégies programmables.



Simple.

Cleco Clutch

Un embrayage à réglage mécanique
fournit une coupure positive qui contrôle
la sortie du couple.

Plate-forme à batterie unique

La batterie Milwaukee M18 Red Lithium
peut être utilisée sur l'ensemble de notre
gamme sans fil afin de simplifier votre
gestion et réduire les coûts au sein de
votre usine.

Intelligente.
Simple.

Embrayage Cleco éprouvé

Sécurité, précision et répétabilité avec un CMK >1,67 (avec une tolérance de +-10 % conformément à la norme ISO 5393)

Stratégies de serrage programmables

Facilitez vos tâches avec jusqu'à 7 étapes programmables via l'interface USB. Les fonctions standard comprennent le comptage des lots, les paramètres d'angle ou de durée et le réglage de la vitesse

LED MULTICOULEUR

Visualisez votre pièce plus distinctement grâce à l'éclairage de travail intégré et au feedback secondaire "OK/NOK" de l'opérateur.

Voyants d'état pour l'opérateur

Visualisez clairement et facilement l'état du serrage et du compteur de lots grâce à un témoin lumineux de couleur.

Avertissement de batterie faible

Évitez les fixations insuffisamment serrées grâce au dispositif d'arrêt en cas de batterie faible.

DES OUTILS D'ASSEMBLAGE
SANS FIL, INTELLIGENTS
ET SIMPLES, APPORTANT
LA PROGRAMMABILITÉ À
VOTRE LIGNE.



ANGLE DROIT



NUMÉRO DE MODÈLE	VITESSE tr/min		PLAGE couple (Nm)		PLAGE couple (ft-lb)		POIDS* KG (LB)	LONGUEUR MM (IN)	CÔTÉ À L'AXE MM (IN)	HAUTEUR MM (IN)	SORTIE
	Min	Max	Min	Max	Min	Max					
CLBA083	92	915	2,2	8	1,6	5,9	1,46 (3,2)	252 (9,92)	12,5 (0,49)	76,0 (2,99)	Carré d'entraînement 3/8"
CLBA123	65	650	3,3	12	2,4	8,8	1,46 (3,2)	252 (9,92)	12,5 (0,49)	76,0 (2,99)	Carré d'entraînement 3/8"
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)	Carré d'entraînement 3/8"
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)	Carré d'entraînement 3/8"
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)	Carré d'entraînement 3/8"

*Les valeurs n'incluent pas la batterie. La batterie 2ah pèse 0,43 kg. La batterie 5ah pèse 0,72 kg

PISTOLET



NUMÉRO DE MODÈLE	VITESSE tr/min		PLAGE couple (Nm)		PLAGE couple (ft-lb)		POIDS* KG (LB)	LONGUEUR MM (IN)	CÔTÉ À L'AXE MM (IN)	HAUTEUR MM (IN)	SORTIE
	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)	Six pans 1/4" à changement rapide
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)	Six pans 1/4" à changement rapide
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)	Six pans 1/4" à changement rapide

*Les valeurs n'incluent pas la batterie. La batterie 2ah pèse 0,43 kg. La batterie 5ah pèse 0,72 kg

BATTERIES ET CHARGEURS



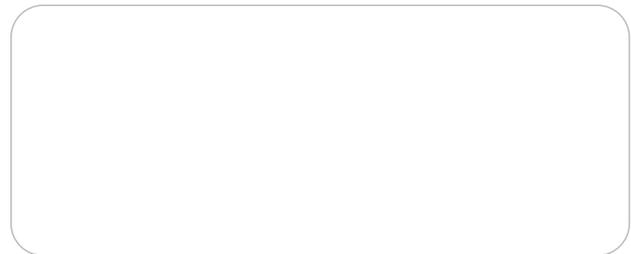
NUMÉRO DE MODÈLE	DESCRIPTION
T50-1000497	18 V, 2,0 Ah Batterie (0,43 kg/0,94 lb)
T50-1000498	18 V, 5,0 Ah Batterie (0,72 kg/1,60 lb)
T50-1000499	Chargeur rapide 18 V (110 V NA)
T50-1000500	Chargeur séquentiel 18 V 6 baies (110 V NA)
T50-1000506	Chargeur rapide 18 V (220V Europe, Middle East, Africa)
T50-1000507	18V Chargeur (Brazil)
T50-1000508	Chargeur séquentiel 18 V 6 baies (220V Europe, Middle East, Africa)
T50-1000543	18V Chargeur (Argentina)
T50-1000544	Chargeur rapide 18 V (United Kingdom)
T50-1000545	Chargeur rapide 18 V (China)
T50-1000546	Chargeur rapide 18 V (Japan)
T50-1000547	Chargeur séquentiel 18 V 6 baies (United Kingdom)



CONTROLEUR DE COUPLE



NUMÉRO DE MODÈLE	DESCRIPTION
CTA0414	0.4-4 Nm Contrôleur de Couple
CTA3038	3.0-30 Nm Contrôleur de Couple
CST6838	68 Nm Capteur de couple statique
CJK38	Simulateur statique carré 3/8 femelle



The Americas

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
Brazil
Tel: +55 15 3238 3870
Fax: +55 15 3238 3938

Europe | Middle East | Africa

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

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
Hungaria Kft.
Pálfarfai u.2
9027 Győr
Hungary
Tel.: +36 96 66 1383
Fax: +36 96 66 1135

Asia Pacific

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