

Cleco[®]
Production Tools

CellCore[™]

Herramientas de montaje a batería

FÁCILES DE USAR. DIFÍCILES DE ROMPER.



LA HERRAMIENTA MÁS INTELIGENTE PARA LOS ENTORNOS MÁS COMPLICADOS

CellCore™ le permite tomar control con sus herramientas inalámbricas de montaje **fáciles de manejar y difíciles de romper.**

Las nuevas herramientas inalámbricas de montaje CellCore™ de Cleco son inteligentes, resistentes y están diseñadas para aguantar las condiciones más difíciles. Su ergonómico y ligero diseño reduce el cansancio del operador. Asimismo, ofrecen una potencia, un peso y un equilibrio de última generación. Una interfaz de usuario ampliada permite programar atornillados en la herramienta de forma fácil y rápida sin necesidad de un controlador.



Robusta: resistente en la cadena de montaje (sometida a pruebas de caída de hasta 5 pies)



Ergonómica: reduce el cansancio del operador, ofrece potencia e inteligencia de última generación



Confiable: incrementa la productividad con 500,000 ciclos entre tareas de mantenimiento



Fácil de usar: la interfaz de usuario ampliada permite programar de forma sencilla en la herramienta sin necesidad de un controlador.

FÁCILES DE USAR. DIFÍCILES DE ROMPER.



CellCore es la herramienta inalámbrica más versátil y fácil de usar del mercado.

Los usuarios pueden programar hasta 10 estrategias de procesos, llamadas “FastApps” (aplicaciones rápidas), directamente en el modo standalone de la herramienta. Los usuarios también pueden emparejar las herramientas CellCore con el nuevo controlador mPro200 de Cleco. Al emparejar los dispositivos, los usuarios pueden capturar datos fácilmente en tiempo real y programar procesos avanzados con un diseño mucho más compacto.

LA HERRAMIENTA MÁS INTELIGENTE PARA LOS ENTORNOS MÁS DIFÍCILES

LED multicolor: luz de trabajo de color para realizar evaluaciones secundarias visuales sobre su estado

Interfaz de usuario ampliada: permite programar de forma sencilla en la herramienta sin necesidad de un controlador.

10 aplicaciones rápidas programables
Estrategias de procesos



Versátil: compatible con versiones anteriores y posteriores de toda la plataforma Global Controller de Cleco.

Su increíblemente ligero peso, equilibrio y manejo: confieren a la herramienta una ergonomía que incrementa la productividad.

Mayor almacenamiento: no se cargan procesos por hasta una semana (almacenamiento de 15,000 procesos, 500 rastros)



La función "Stay Alive": evita que la herramienta se reinicie al cambiar la batería, lo cual permite ganar tiempo y eficiencia.



COMPLETAMENTE NUEVO

CellCore Torque Alto



-  **FastApps:** Programe hasta 10 aplicaciones directamente en la herramienta o conéctela a un controlador para una funcionalidad máxima.
-  **Versátil:** Con un rango de 40-200Nm que le permite más flexibilidad a la herramienta.
-  **Confiable:** El multiplicador de torque Norbar® proporciona una precisión y calidad comprobadas.
-  **Acceso:** Cabeza con rotación de 360° y agarradera para la máxima accesibilidad.

PISTOLA



NÚMERO DE MODELO	RANGO de Torque (Nm) Min.-Max.	RANGO DE TORQUE (ft-lb) Min.-Max.	VELOCIDAD r/min	PESO* kg (lb)	LONGITUD mm (in)	LATERAL A CENTRO mm (in)	ALTURA mm (in)	SALIDA
CCBPW04Q	1.2 - 4	0.9 - 2.9	2480	0.98 (2.16)	185 (7.27)	29 (1.14)	204 (8.03)	Hexagonal de cambio rápido de 1/4"
CCBPW12Q	3.6 - 12	2.7 - 8.8	800	1.05 (2.32)	201 (7.89)	29 (1.14)	204 (8.03)	Hexagonal de cambio rápido de 1/4"
CCBPW123	3.6 - 12	2.7 - 8.8	800	1.05 (2.32)	198 (7.79)	29 (1.14)	204 (8.03)	Encaje cuadrado de 3/8"
CCBPW22Q	6.6 - 22	4.9 - 16.2	430	1.05 (2.32)	201 (7.89)	29 (1.14)	204 (8.03)	Hexagonal de cambio rápido de 1/4"
CCBPW223	6.6 - 22	4.9 - 16.2	430	1.05 (2.32)	198 (7.79)	29 (1.14)	204 (8.03)	Encaje cuadrado de 3/8"

*estos valores de peso no incluyen la batería



ÁNGULO RECTO

NÚMERO DE MODELO	RANGO de Torque (Nm) Min.-Max.	RANGO DE TORQUE (ft-lb) Min.-Max.	VELOCIDAD r/min	PESO* kg (lb)	LONGITUD mm (in)	LATERAL A CENTRO mm (in)	ALTURA mm (in)	SALIDA
CCBAW153	4.5 - 15	3.3 - 11.0	570	1.70 (3.75)	456 (17.95)	31.8 (1.25)	88 (3.46)	Encaje cuadrado de 3/8"
CCBAW253	7.5 - 25	5.5 - 18.4	305	1.70 (3.75)	456 (17.95)	31.8 (1.25)	88 (3.46)	Encaje cuadrado de 3/8"
CCBAW353	10.5 - 35	7.7 - 25.8	255	1.95 (4.30)	486 (19.15)	31.8 (1.25)	92 (3.63)	Encaje cuadrado de 3/8"
CCBAW503	15 - 50	11.1 - 36.8	165	2.00 (4.41)	499 (19.65)	31.8 (1.25)	92 (3.63)	Encaje cuadrado de 3/8"

*estos valores de peso no incluyen la batería

CELLCORE TORQUE ALTO*

NÚMERO DE MODELO	RANGO de Torque (Nm) Min.-Max.	RANGO DE TORQUE (ft-lb) Min.-Max.	VELOCIDAD r/min	PESO* kg (lb)	LONGITUD mm (in)	LATERAL A CENTRO mm (in)	ALTURA mm (in)	SALIDA
CCBPWN200D6	40-195	29.5-143.8	42	3.36 (7.41)	339 (13.35)	28 (1.10)	204 (8.03)	3/4" Square Drive
CCBPWN500D6	119-500	87.8-368.8	14	3.36 (7.41)	339 (13.35)	28 (1.10)	204 (8.03)	3/4" Square Drive
CCBPWN1000D6	214-1000	157.8-737.6	8	6.68 (14.73)	403 (15.87)	40 (1.57)	208 (8.19)	3/4" Square Drive
CCBPWN1350D8	293-1350	216-995.7	6	6.68 (14.73)	403 (15.87)	40 (1.57)	208 (8.19)	1" Square Drive
CCBPWN2000D8	436-2000	321.6-1475	4	6.68 (14.73)	403 (15.87)	40 (1.57)	208 (8.19)	1" Square Drive
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" Square Drive
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" Square Drive
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" Square Drive

*estos valores de peso no incluyen la batería

ACCESSORIES

NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN
T50-1000497	Batería 18 V, 2.0 Ah (.43 kg/.94 lb)	T50-1000508	Cargador secuencial 18 V 6 bahías (220V Europa, Medio Oriente, África)
T50-1000498	Batería 18 V, 5.0 Ah (.72 kg/1.60 lb)	T50-1000543	18V Charger (Argentina)
T50-1000499	Cargador rápido 18 V (110 V NA)	T50-1000544	Cargador rápido 18 V (Reino Unido)
T50-1000500	Cargador secuencial 18 V 6 bahías (110 V NA)	T50-1000545	Cargador rápido 18 V (China)
T50-1000506	Cargador rápido 18 V (220V Europa, Medio Oriente, África)	T50-1000547	Cargador secuencial 18 V 6 bahías (Reino Unido)

T50-1000656	CellCore 15 & 25 Nm Angular - Cubierta exterior anti-rasguño	T50-1000659	CellCore 4 Nm Tipo Pistola - Cubierta exterior y de pantalla
T50-1000657	CellCore 35 Nm - Cubierta exterior anti-rasguño	T50-1000660	CellCore 12 & 22 Nm Tipo Pistola - Cubierta exterior y de pantalla
T50-1000658	CellCore 50Nm - Cubierta exterior anti-rasguño	944332PT	CellCore Angular Cubierta exterior y de pantalla (Permanente)

América

Apex Tool Group
670 Industrial Drive
Lexington, SC 29072
EE. UU.
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 n.º 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 | Medio Oriente | África

Apex Tool Group GmbH
Industriestraße 1
73463 Westhausen
Alemania
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 Ozir-la-Ferrière
(Francia)
Teléfono: +33 16 44 32 200
Fax: +33 16 44 317 17

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

Asia-Pacífico

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. N.º 234, 235 & 245
Indialand Global Industrial Park
Taluka-Mulsi, Phase I
Hinjawadi, Pune 411057
Maharashtra, India
Tel.: +91 020 66761111