

Cleco[®]
Production Tools

CellTek[™]
Herramientas de
montaje a batería

FEEL THE FUTURE OF CONNECTIVITY. 

DRILCO



**DISEÑADO PARA LA
INDUSTRIA INTELIGENTE DEL FUTURO**

Diseñado para la industria inteligente del futuro, Cleco presenta la herramienta inalámbrica de montaje más avanzada: CellTek™



Conectividad - la sincronización en tiempo real más fiable para todos los sistemas de manufactura e ingeniería



Velocidad - mejore su tiempo de producción con las herramientas sin cable para montaje más rápidas del mercado



Ergonomía - estilizado y liviano para mayor comodidad y equilibrio



Precisión - asegura un ensamblaje de seguridad crítica con la mejor precisión y repetibilidad en su clase

FEEL THE FUTURE OF CONNECTIVITY 

Las nuevas herramientas de montaje inalámbricas CellTek de CLECO, brindan una conectividad superior, con la sincronización más fiable en tiempo real con los sistemas de fabricación e ingeniería. Diseñados para garantizar un montaje seguro, con la mejor precisión y rapidez del mercado.



Seguridad/Precisión

Repetibilidad de 2.0 cm/cmK y con una precisión entre +/- 7%, para un montaje crítico seguro

Flexibilidad

Se conecta fácilmente por Wifi (2.4 y 5.0 GHz) o Bluetooth 4.0

Disminución de Tiempos Takt

Con una nueva tecnología patentada de motor, le permite mayor velocidad que otras herramientas de batería

Reduce el tiempo de inactividad

Cambia en segundos de herramienta intercambiando los parámetros inalámbricos y reduciendo las interrupciones de la línea usando la tarjeta SmartSwap

Luz-Multicolor

Luz secundaria con indicador OK/NOTOK, para el operador donde al mismo tiempo ilumina la pieza de trabajo

Mayor Rango WIFI

Hasta 100 metros para una amplia conexión dentro de las plantas de producción

Función "Stay Alive"

Evita reiniciar la herramienta durante los cambios de batería, ganando tiempo y eficiencia

Fácil de Usar

Programa tus aplicaciones directamente desde la Herramienta

Ahorro

Conecte hasta 16 herramientas a un mismo controlador

Almacenamiento

Resguardo de datos en la herramienta en caso de pérdida de conexión



Compatibilidad

Compatibilidad con todas las plataformas de controladores Cleco



DRILCO

Avenida de Somosierra, 22E - 6 y 7
E-28703 S.S. de los Reyes (Madrid)
Tel. +34 916 591 900 - www.drilco.net

FEEL THE FUTURE OF CONNECTIVITY 

ÁNGULO RECTO



NÚMERO DE MODELO	RANGO de Torque (Nm) Mín.-Max.	RANGO DE TORQUE (ft.-lb) Mín.-Max.	VELOCIDAD r/min	PESO* kg (lb)	LONGITUD mm (in)	LATERAL A CENTRO mm (in)	ALTURA mm (in)	SALIDA
CTBAW153	3,6 - 15,0	2,7 - 11,1	1025	1,4 (3,1)	515 (20,28)	14,3 (0,56)	38,7 (1,52)	Encaje cuadrado de 3/8"
CTBAW213	5,2 - 21,0	3,8 - 15,5	735	1,4 (3,1)	515 (20,28)	14,3 (0,56)	38,7 (1,52)	Encaje cuadrado de 3/8"
CTBAW273	6,8 - 27,0	5,0 - 19,9	560	1,4 (3,1)	515 (20,28)	14,3 (0,56)	38,7 (1,52)	Encaje cuadrado de 3/8"
CTBAW383	10,0 - 38,0	7,4 - 28,0	395	1,55 (3,4)	525 (20,60)	16,5 (0,65)	44,5 (1,75)	Encaje cuadrado de 3/8"
CTBAW503	17,0 - 50,0	9,6 - 36,9	285	1,6 (3,5)	534 (21,02)	17,0 (0,67)	43,8 (1,72)	Encaje cuadrado de 3/8"
CTBAW653	17,0 - 65,0	12,5 - 47,9	220	1,7 (3,7)	543 (21,38)	19 (0,75)	46,8 (1,84)	Encaje cuadrado de 3/8"

PISTOLA



NÚMERO DE MODELO	RANGO de Torque (Nm) Mín.-Max.	RANGO DE TORQUE (ft.-lb) Mín.-Max.	VELOCIDAD r/min	PESO* kg (lb)	LONGITUD mm (in)	LATERAL A CENTRO mm (in)	ALTURA mm (in)	SALIDA
CTBPW05Q	1,1 - 4,9	0,8 - 3,6	3525	0,90 (2,0)	191 (7,52)	19,3 (0,76)	210 (8,27)	Hexagonal de cambio rápido de 1/4"
CTBPW10Q	2,4 - 10	1,8 - 7,4	1600	0,95 (2,1)	207 (8,15)	19,3 (0,76)	210 (8,27)	Hexagonal de cambio rápido de 1/4"
CTBPW15Q	3,4 - 14,4	2,5 - 10,6	1125	0,95 (2,1)	207 (8,15)	19,3 (0,76)	210 (8,27)	Hexagonal de cambio rápido de 1/4"

*Peso valorado sin batería

CONTROLADORES†



NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN	COMPATIBILIDAD DE LA HERRAMIENTA	PESO kg (lb)	ANCHURA mm (in)	ALTURA mm (in)	Profundidad mm (in)
mPro200GC	Controlador	CellTek, LiveWire, I-Wrench	3.23 (7.1)	113 (4.4)	340 (13.4)	320 (12.6)
mPro200GC-AP	Controlador con Punto de Acceso	CellTek, LiveWire, I-Wrench	3.43 (7.5)	113 (4.4)	340 (13.4)	320 (12.6)
mPro200GC-G	Controlador (Global)	CellTek, LiveWire, I-Wrench	3.23 (7.1)	113 (4.4)	340 (13.4)	320 (12.6)
mPro200GC-AP-G	Controlador con Punto de Acceso (Global)	CellTek, LiveWire, I-Wrench	3.43 (7.5)	113 (4.4)	340 (13.4)	320 (12.6)

†también compatible con la plataforma del Global Controller mPro400

BATERÍAS Y CARGADORES



NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN
T50-1000497	Batería 18 V, 2.0 Ah (.43 kg/.94 lb)
T50-1000498	Batería 18 V, 5.0 Ah (.72 kg/1.60 lb)
T50-1000499	Cargador rápido 18 V (110 V NA)
T50-1000500	Cargador secuencial 18 V 6 bahías (110 V NA)
T50-1000506	Cargador rápido 18 V (220V Europa, Medio Oriente, África)
T50-1000507	Batería 18 V (Brasil)
T50-1000508	Cargador secuencial 18 V 6 bahías (220V Europa, Medio Oriente, África)
T50-1000543	18V Charger (Argentina)
T50-1000544	Cargador rápido 18 V (Reino Unido)
T50-1000545	Cargador rápido 18 V (China)
T50-1000546	Cargador rápido 18 V (Japona)
T50-1000547	Cargador secuencial 18 V 6 bahías (Reino Unido)

ACCESORIOS

NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN
ACA00-R0-G1-L00	Giroscopio para herramienta tipo angular
ACP00-R0-G1-L00	Giroscopio para herramienta tipo pistola
ACA00-R0-G0-LD4	Tag de localización Ubisense para herramienta angular
ACP00-R0-G0-LD4	Tag de localización Siemens para herramienta tipo angular (RTLS)
ACA00-R0-G0-LSI	Tag de localización Siemens para herramienta tipo pistola (RTLS)
ACP00-R0-G0-LSI	Pistol Siemens Location Tag (RTLS)

COBERTORES DE PROTECCIÓN PARA HERRAMIENTA TIPO ANGULAR

NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN
T50-1001101	Herramientas angulares Neotek y Celltek- 15,21,27 NM
T50-1001102	Herramientas angulares Neotek y Celltek- 38 NM
T50-1001103	Herramientas angulares Neotek y Celltek- 50 NM
T50-1001104	Herramientas angulares Neotek y Celltek- 65 NM

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 Pueblo 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 Ozoir-la-Ferrière
(Francia)
Teléfono: +33 16 44 32 200
Fax: +33 16 44 317 17

Apex Tool Group
Hungaria Kft.
Platánfa 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
Gala No. 1, Plot No. 5
S. N.º. 234, 235 & 245
Tatukal Industrial Park
Hinjawadi, Pune 411057
Maharashtra, India
Tel.: +91 020 66761111