

Cleco[®]
Production Tools

CellClutch[™]

Draadloze assemblage-
gereedschappen

SLIM IS NOG NOOIT ZO SIMPEL GEWEEST.



DRAADLOZE ASSEMBLAGEGEREEDSCHAPPEN ZIJN **SLIM** EN TOCH
SIMPEL, ZE BRENGEN PROGRAMMEERBAARHEID IN UW LIJN.

SLIM IS NOG NOOIT ZO SIMPEL GEWEEST.

Cleco's CellClutch™ is de nieuwste innovatie in draadloze schroefgereedschappen. Dit gereedschap is de perfecte upgrade van pneumatisch gereedschap. CellClutch biedt de eenvoud van een mechanische koppeling en de intelligentie van programmeerbare schroefbewegingstrategieën en standaard batchtelling.

Slim.

Programmeerbare schroefbewegingstrategieën met standaard batchtelling

CellClutch is in staat de operator te laten weten als een batch compleet is of de operator alert te maken op scheef opschroeven of dubbeltreffers in een batch. Programmeerbare schroefbewegingstrategieën helpt bij het elimineren van dure fouten waardoor kwaliteit en accuratesse vanaf de start worden gewaarborgd.



Simpel.

Cleco Clutch

Een mechanisch instelbare koppeling zorgt voor een positieve uitschakeling die het aanhaalmoment bewaakt.

Enkele accu platform

Het unieke Milwaukee M18 Red Lithium platform is inzetbaar voor het gehele Cleco accu-platform. Dit vereenvoudigt de complexiteit van de systemen en bespaart kosten in uw productie.



Slim.
Simpel.

Beproefde Cleco Clutch

Veiligheid, accuratesse en herhaalbaarheid met een CMK >1.67 (met een tolerantie van +/-10% conform ISO 5393)

Programmeerbare schroefbewegingen met standaard batchtelling

Maak uw werk makkelijker met tot maximaal 7 programmeerbare fases via USB interface. Standaard kenmerken omvatten batchtelling, hoek- of duurparameters en toereninstelling

Veelkleurige LED

U ziet uw werkstuk beter met de ingebouwde werkclomp en de secundaire "ok/niet ok" operator feedback

Operator statuslampje

Een duidelijk en eenvoudig beeld van de status schroefbewegingen en batchtelling status met gekleurd controlelampje

CellClutch™ draadloze assemblagegereedschappen zijn slim en toch simpel, ze brengen programmeerbaarheid in uw lijn.

Waarschuwing lege accu

Voorkomt te lage aanhaalmomenten met de lege accu uitschakeling



HAAKS



MODEL NUMMER	TOERENTAL		Nm		Ft-lb		GEWICHT* kg (lb)	LENGTE mm (in)	ZIJDE TOT MIDDEN mm (in)	HOOGTE mm (in)	UITGANG
	t/min	t/max	Min Aanhaal- moment	Max Aanhaal- moment	Min Aanhaal- moment	Max Aanhaal- moment					
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" Vierkantaandrijving
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" Vierkantaandrijving
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" Vierkantaandrijving
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" Vierkantaandrijving
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" Vierkantaandrijving

*Waarden zijn exclusief accu 2ah Accu weegt 0,43kg. 5ah Accu weegt 0,72kg.

PISTOOL



MODEL NUMMER	TOERENTAL		Nm		Ft-lb		GEWICHT* kg (lb)	LENGTE mm (in)	ZIJDE TOT MIDDEN mm (in)	HOOGTE mm (in)	UITGANG
	t/min	t/max	Min Aanhaal- moment	Max Aanhaal- moment	Min Aanhaal- moment	Max Aanhaal- moment					
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" Zeskant snelspanner
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" Zeskant snelspanner
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" Zeskant snelspanner

*Waarden zijn exclusief accu 2ah Accu weegt 0,43kg. 5ah Accu weegt 0,72kg.

ACCU'S EN LADERS



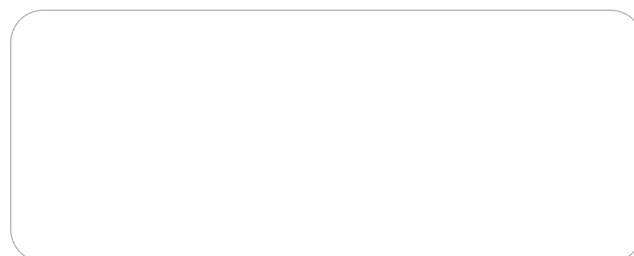
MODEL NUMMER	BESCHRIJVING
T50-1000497	18V, 2,0Ah accu (0,43kg/0,94lb)
T50-1000498	18V, 5,0Ah accu (0,72kg/1,60lb)
T50-1000499	18V Snellader (NA)
T50-1000500	18V 6-Bay sequentiële lader (NA)
T50-1000506	18V Snellader (Europa, Midden-Oosten, Afrika)
T50-1000507	18V Lader (Brazilië)
T50-1000508	18V 6-Bay sequentiële lader (Europa, Midden-Oosten, Afrika)
T50-1000543	18V Lader (Argentinië)
T50-1000544	18V Snellader (Verenigd Koninkrijk)
T50-1000545	18V Snellader (China)
T50-1000546	18V Snellader (Japan)
T50-1000547	18V 6-Bay sequentiële lader (Verenigd Koninkrijk)



TORQUE ANALYZER



MODEL NUMMER	BESCHRIJVING
CTA0414	0.4-4 Nm Torque Analyzer
CTA3038	3.0-30 Nm Torque Analyzer
CST6838	68 Nm Stationary Transducer
CJK38	Female Stationary joint kit 3/8"



De Amerika's

Apex Toolgroep
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 Toolgroep
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 Toolgroep
Ind. Com. Ferram. Ltda. Av.
Liberdade, 4055
Zona Industrial Iporanga
Sorocaba, São Paulo
CEP# 18087-170
Brazilië
Tel.: +55 15 3238 3870
Fax: +55 15 3238 3938

Europa | Midden-Oosten | Afrika

Apex Tool Group GmbH
Industriestraße 1
73463 Westhausen
Duitsland
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 Ozol-La-Ferrière
France
Tel.: +33 16 44 32 200
Fax: +33 16 44 317 17

Apex Toolgroep
Hungária Kft.
Pálfia u. 2
9027 Győr
Hongarije
Tel.: +36 96 66 1383
Fax: +36 96 66 1135

Azië Stille Zuidzee

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