



Csőszerelő szerszámok

Nehéz igénybevételre tervezett sorozat

A rézcsövek megmunkálására szolgáló szerszámok elengedhetetlenek a hűtőrendszerek telepítésénél és karbantartásánál. Megbízhatónak, tartósnak és precíznek kell lenniük, hogy elkerülhető legyenek a hibás ismétlések.

A WIPCOOL többféle csőszerszámot kínál, többek között: könnyű, 2 az 1-ben peremezőt, tartalékkéssel ellátott csővágót, csőhajlítót és teljes méretű tágitót, titánbevonatos sorjázót, nagy szilárdságú prés- és zárófogót, valamint visszanyerő szűrőfogót.

Nélkülözhetetlen eszközök minden klíma- és hűtéstechnikai szereléshez és javításhoz.



EF-5B Elektromos csőperemező szerszám

Elektromos meghajtás
Gyors peremezés



Műszaki adatok

Modell	EF-5B
Akkumulátor	10.8 V – 12 V / 2.0 Ah (Makita csatlakozó – BL1013 / BL1014)
Külső csőátmérő	1/4" 3/8" 1/2" 5/8" 3/4"
Peremezési ciklus	teljes töltéssel 1/4" – 450, 1/2" – 180, 3/4" – 140 (tájékoztató adat)
Tartozékok	HC-32, HD-1
Csomagolás	Szerszámláda/doboz: 5 db
Súly	1,3 kg
Méret	202 mm x 172 mm x 80 mm
Megjegyzés	A szállítási korlátozások miatt Li-ion akkumulátor és töltő nem tartozék. Vásárolja meg helyi forgalmazótól.

Kézi csőperemező szerszám

Könnyű kivitel
Precíz peremezés

Kényelmes forgatható fogantyú

Könnyű alumínium szerszámtest

Oldalsó mérő a gyors csőmagasság beállításához



A tágitószalag az expanziós testbe kerül



A rézcső a furatba kerül, a végálláslap a csövön helyezkedik el



Az expanziós testet a megfelelő furathoz kell csúsztatni.



A 45°-os rézcső tágitásának befejezése

Műszaki adatok

Modell	Külső csőátmérő						Tartozékok	Csomagolás
EF-2	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	/	Bliszter / doboz: 10 db
EF-2MS	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm	19 mm	/	
EF-2M	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	/	Szerszámtáska / doboz: 5 db
EF-2MK	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm	19 mm	HC-32, HD-1, hatszögfűrő (6 mm)	

2 az 1-ben Csőperemező szerszám

Kézi és gépi hajtás
Gyors és pontos működés

Gépi meghajtás

Könnyű alumínium test

Oldalsó mérő a gyors és pontos csőmagasság-beállításához



EF-2LK: szerszámtáska (HC-32, HD-1, 6 mm hatszögfűrővel)



Hatszögfűrő (6 mm)



A tágitószalag az expanziós testbe kerül



A rézcső a furatba kerül, a végálláslap a csövön helyezkedik el



Az expanziós testet a megfelelő furathoz kell csúsztatni



A gyors peremezéshez akkusz fűrőt is használhat



A 45°-os rézcső tágitásának befejezése

Műszaki adatok

Modell	Külső csőátmérő						Tartozékok	Csomagolás
EF-2L	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	/	Bliszter / doboz: 10 db
EF-2LMS	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm	19 mm	/	
EF-2LK	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	HC-32, HD-1, 6 mm-es hatszögfűrő	
EF-2LM	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	/	Szerszámtáska / doboz: 5 db
EF-2LMK	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm	19 mm	HC-32, HD-1, 6 mm-es hatszögfűrő	

EF-3K 2 az 1-ben háromkúpos csőperemező

Könnyű és precíz peremezés



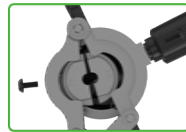
Nyissa ki a bilincset és helyezze be a rézcsövet



Zárja le a bilincset, majd kézzel végezze el a peremezést



Vagy használjon gépi meghajtást elektromos peremezéshez



A belső mag kicsavarható és más méretre cserélhető

Műszaki adatok

Modell	Külső csőátmérő					Tartozékok	Csomagolás
EF-3K	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	HC-32, HD-1, 6 mm-es hatszögfűrő	Szerszámtáska/doboz: 5 db
EF-3MSK	6 mm	10 mm	12 mm	16 mm	19mm		

EF-4S/4P 2 az 1-ben univerzális csőperemező

Kézi és gépi hajtás
Gyors és univerzális peremezés

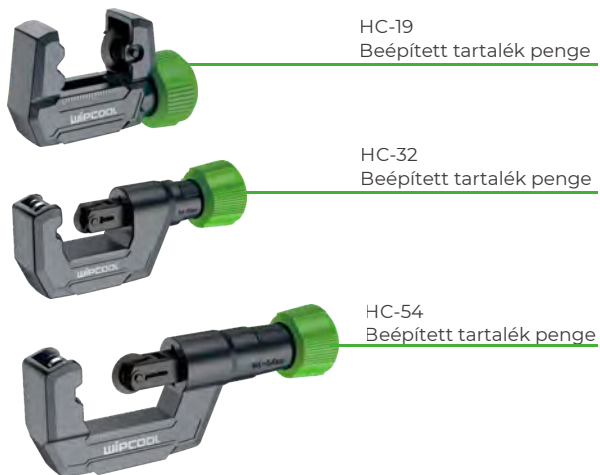


Műszaki adatok

Modell	Külső csőátmérő	Tartozékok	Csomagolás
EF-4S	3/16" - 5/8" (5 mm - 16 mm)	6 mm-es hatszögfűrő	Bliszter/doboz: 10 db
EF-4P	3/16" - 3/4" (5 mm - 19 mm)		

HC-19/32/54 Csővágó

Rugós mechanizmus
Gyors, biztonságos vágás



HC-19
Beépített tartalék penge

HC-32
Beépített tartalék penge

HC-54
Beépített tartalék penge



Rugós
mechanizmus
(HC-32/54)



Stabil, hornyolt görgős
vezetés



További penge a
gombban



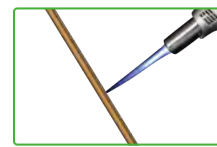
Éles, kopásálló acél penge

Műszaki adatok

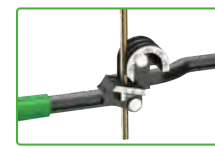
Modell	HC-19	HC-32	HC-54
Külső csőátmérő	1/8" ~ 3/4"	3/16" ~ 1-1/4"	1/4" ~ 2-1/8"
Csomagolás	40 db/doboz	20 db/doboz	10 db/doboz

HB-3 / HB-3M 3 az 1-ben karos csőhajlító

Könnyű és hordozható



Szükség esetén izzítsa a
rézcsövet



Helyezze be a csövet



Kezdje el a 0-180°-os
hajlítást



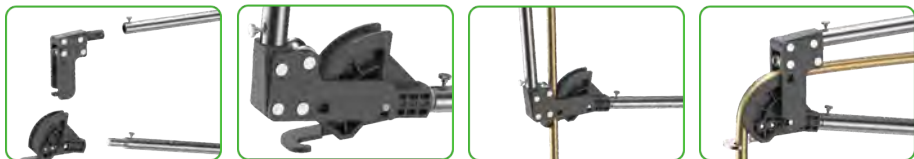
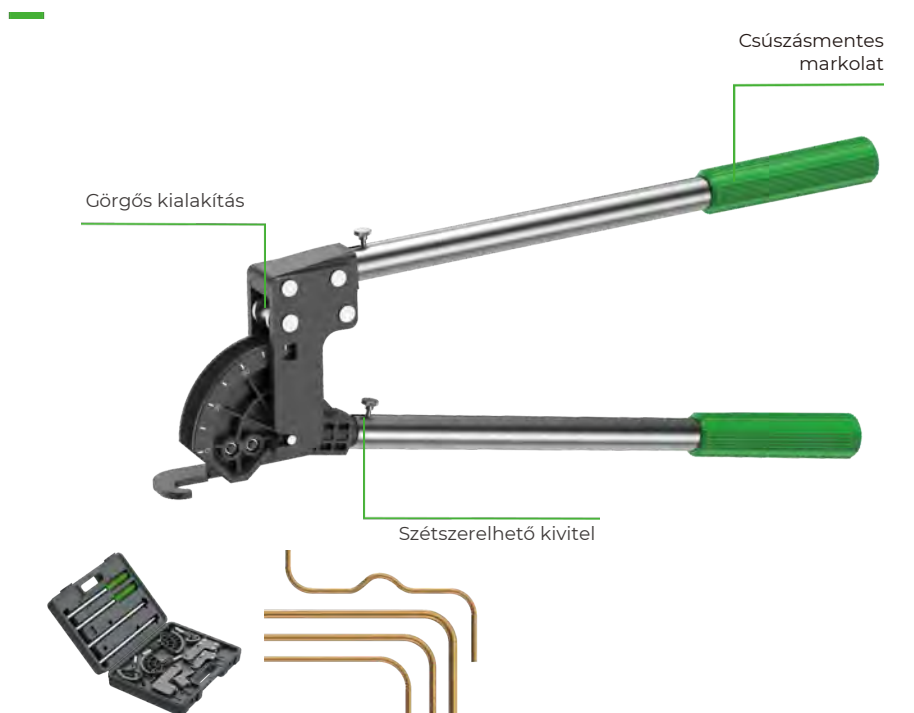
Fejezze be a hajlítást

Műszaki adatok

Modell	HB-3	HB-3M
Külső csőátmérő	1/4", 5/16", 3/8"	6, 8, 10 mm
Csomagolás	20 db/doboz	

HB - 4/4M 4 az 1-ben csőhajlító

Könnyű, hordozható
Éles és tartós



Csatlakoztassa a hajlítófejet a nyélhez

Csatlakoztassa össze a két hajlítófejet

Helyezze be a lágy vagy lágyított részcsövet

Végezze el a hajlítást

Műszaki adatok

Modell	Külső csőátmérő			
	1/2"	5/8"	3/4"	7/8"
HB-4				
HB-4M	12 mm	16 mm	19 mm	22 mm
Csomagolás	Szerszámláda/doboz: 5 db			

HTW-80 Digitális racsnis nyomatékkulcs

Rugalmas, könnyen használható



3/8"-os kerek racsnis fej



Műszaki adatok

Modell	HTW-80
Pofaméret	5 – 30 mm
Nyomatéktartomány	1,2 - 80 Nm
Pontosság	±2 %
Hossz (mm)	280
Tartozék	3/8" racsnis fej
Elem	3 x AAA alkáli elem
Csomagolás	Szerszámláda/doboz: 10 db

HW-1 HW-2 Racsnis kulcs

Rugalmas, egyszerű használat



Műszaki adatok

Modell	HW-1	HW-2
Méret	1/4", 3/8" & 3/16", 5/16"	1/4", 3/16" & 9/16", 1/2"
Csomagolás	Bliszter/doboz: 50 db	Bliszter/doboz: 50 db

HE-7/HE-11 Karos csőtágító készlet

Könnyű és tartós



Modell	Külső csőátmérő	Tartozékok	Csomagolás
HE-7	3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1-1/8"	HC-32, HD-1	Szerszámláda/doboz: 5 db
HE-7M	8mm, 10mm, 12mm, 14mm, 16mm, 22mm, 28mm		
HE-11	3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1-1/8", 1-1/4", 1-3/8", 1-1/2", 1-5/8"	HC-54, HD-1	

HR-4 Csőjavító fogó

Hordozható és tartós



Műszaki adatok

Modell	Külső csőátmérő			
HR-4	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"
Csomagolás	Szerszámláda/doboz: 30 db			

HF-1/2 Lamellafésű

Univerzális és hatékony



6 az 1-ben lamellafésű



Rozsdamentes lamellafésű

Műszaki adatok

Modell	Osztás/inch	Csomagolás
HF-1	8 9 10 12 14 15	Bliszter / Doboz: 50 db
HF-2	Univerzális	Bliszter / Doboz: 100 db

HD-1 HD-2 Csőszerező

Titánbevonatú
Éles és tartós



A tartalék penge a fedél alatt található

Műszaki adatok

Modell	HD-1	HD-2
Felszereltség	2 normál penge	1 süllyesztő + 1 normál penge
Csomagolás	Bliszter / doboz: 50 db	Bliszter/doboz: 20 db

HD-3 Belső/külső csőszerező

Éles és tartós



Modell	Külső csőátmérő	Csomagolás
HD-3	5-35 mm (1/4" - 1 3/8")	Bliszter/doboz: 20 db

HL-1 Zárható elnyomófogó

Erős fogás
Tökéletes zárás



Lapos pófák



Imbuszkulcsos
állítócsavar



Cyorskioldó kar



Edzett
összekötőrúd



Műszaki adatok

Modell	Hossz	Szélesség	Megfelelő méret	Súly	Csomagolás
HL-1	193 mm	58 mm	1/8" - 3/8" (3-10 mm)	0,4 kg	Bliszter/doboz: 30 db

HP-1 Csőlyukasztó fogó

Éles és tartós



Gumibetétes
szorítófelület



Imbuszkulcsos
állítócsavar



Wolfram tű



Edzett
összekötő rúd



Műszaki adatok

Modell	Hossz	Szélesség	Megfelelő méret	Súly	Csomagolás
HP-1	200 mm	58 mm	4 - 8 mm	4,4 kg	Bliszter/doboz: 30 db

MPP/PROPÁNGÁZ HEGESZTŐÉGŐK



MAPP- vagy propángázzal használható



Magas láng hőmérséklet – akár 1982 °C, 100%-ban tesztelt gyújtás



Nincs szükség oxigénpalackra



HT-1 Forrasztófej

- Alumínium markolat
- Egykezes indítás
- Ravaszretesz a folyamatos lánghoz
- Kétféle gázhoz: MAPP vagy propán
- Kompatibilis minden szabványos MAPP- és propántartállyal
- Rézből és rozsdamentes acélból készült
- Hatékony örvényláng



#45 acél fúvóka – tartósabb, mint a sárgarézből készült változat



Műszaki adatok

Modell	HT-1
Gáztípus	MAPP, propán, LPG
Csatlakozási szabvány	CGA600
Tartály	14,1–16 unciás (454 g) tartályhoz használható
Nyomásszabályozó adatai	max. 2,59 MPa (375 psi) gáznyomás
Rézcső mérete	5 cm/lágyforrasztás: max. $\Phi 2$ "
Kapacitás (MAPP gázzal)	2,5 cm/keményforrasztás: max. $\Phi 1$ "
Max. láng hőmérséklet	>1982 °C / 3600 °F (MAPP gázzal tesztelve)
Figyelmeztetés	A túl alacsony lángbeállítás a fúvóka túlmelegedéséhez vezethet!
Csomagolás	20 db/doboz

HT-2 Forrasztófej tömlővel és segédszeleppel

- MAPP- vagy propángázzal használható
- A fő szabályozó rézből készült a biztonság és megbízhatóság érdekében
- Kettős szabályozás a biztonság és kényelem érdekében



6 lapátos fúvóka

50%-kal hatékonyabb,
mint a 4 lapátos változat



Műszaki adatok

Modell	HT-2
Gáztípus	MAPP, propán, LPG
Csatlakozási szabvány	CGA600
Tartály	14,1 – 16 unciás tartályhoz használható
Nyomásszabályozó adatai	max. 2,59 MPa (375 psi) gáznyomás
Rézcső mérete	5 cm/lágyforrasztás: max. $\Phi 2''$
Kapacitás (MAPP gázzal):	2,5cm/keményforrasztás: max. $\Phi 1''$
Max. láng hőmérséklet	>1982 °C / 3600 °F (MAPP gázzal tesztelve)
Figyelmeztetés	A túl alacsony láng beállítása a fúvóka túlmelegedését okozhatja!
Csomagolás	20 db/doboz

HT-3 Kézi, önbegyújtó forrasztófej

- Öngyújtós kialakítás alumíniumházzal
 - A fúvóka 360°-ban elforgatható
 - Nagy hatékonyságú forgó turbóláng
 - Kétféle gázhoz: MAPP vagy propán
 - Kompatibilis minden szabványos MAPP- vagy propántartállyal
- 100%-ban tesztelt gyújtás



Műszaki adatok

Modell:	HT-3
Gáztípus	MAPP, Propán, LPG
Csatlakozási szabvány	CGA600
Tartály	14,1 – 16 unciás tartályhoz használható
Nyomásszabályozó adatai	max. 2,59 MPa (375 psi) gáznyomás
Rézcső mérete	5 cm/lágyforrasztás: max. $\Phi 2''$
Kapacitás (MAPP gázzal)	2,5cm/keményforrasztás: max. $\Phi 1''$
Max. láng hőmérséklet	>1982 °C / 3600 °F (MAPP gázzal tesztelve)
Figyelem	A túl alacsony láng beállítása a fúvóka túlmelegedését okozhatja!
Csomagolás	25 db/doboz



HVAC/R Vizsgáló- és mérőeszközök

Prémium sorozat







A tesztelés, beállítás és kiegyensúlyozás (TAB) a három fő lépés a fűtési, szellőztetési, klíma- és hűtőrendszerek megfelelő működésének biztosításához.

A professzionális és megbízható HVAC/R mérőeszközök pontos mérést tesznek lehetővé a rendszer átfogó értékeléséhez és precíz beállításához.

A WIPCOOL széles választékban kínál elektromos mérőeszközöket, pl. digitális anemométereket, lakatfogókat, infravörös hőmérőket, multimétereket – ideálisak minden klíma- és hűtéstechnikai szereléshez vagy javításhoz.

ADE200 Ipari, dupla lencsés endoszkóp



-  Max. üzemidő: 4 óra
-  Kétlencsés kivitel
-  8 LED fényforrás
-  32 GB TF kártya
-  5 hüvelykes IPS kijelző
-  IP67 vízálló kivitel

Műszaki adatok

Modell:	ADE200		
Kijelző mérete	5,0" színes kijelző	Fényérzékelő chip	CMOS
Menünyelvek	kínai (egyszerűsített), japán, angol, koreai, francia, német, olasz, spanyol, orosz, lengyel	Látószög	78 °
Felbontás	JPG (1920 × 1080)	Mélységélesség	A lencse: 20 – 100 mm, B lencse: 20 – 50 mm
Videofelvétel felbontása	AVI(1280 * 720)	Állítható LED	4 fokozat, 8 LED
Alapfunkciók	kijelzőforgatás, fényképezés, videó- és hangfelvétel	Képpont	200 W
Memória	32 GB TF kártyával szállítva (bővíthető 64 GB-ig)	Kameravédelem	IP67
Kameraátmérő	8 mm	Akkumulátor	3.7 V/2000 mAh
Kábelhossz	5 m	Csomagolás	5 db/doboz

ALD-1 Infravörös hűtőközeg-szivárgásérzékelő



Modell	ALD-1
Szenzortípus	Infravörös érzékelő
Min. érzékelhető szivárgás	≤4 g / év
Válaszidő	≤1 másodperc
Bemelegedési idő	30 másodperc
Riasztás módja	Hang- és fényjelzés, TFT kijelzés
Üzemi hőm. tartomány	-10 - 52°C
Üzemi páratartalom	: <90% RH (nem lecsapódó)
Alkalmazható hűtőközegek	CFC, HFC, HCFC keverékek, HFO-1234YF
Szenzor élettartama	≤10 év
Méret	201 x 72 x 35 mm (7,9" x 2,8" x 1,4")
Súly	450 g
Akkumulátor	2 db 18650 újratölthető lítiumakku, 8 óra működés teljes töltéssel
Csomagolás	6 db/doboz

ALD-2 Meleg diódás hűtőközeg-szivárgásérzékelő



Modell	ALD-2
Szenzortípus	Meleg diódás gázérzékelő
Min. érzékelhető szivárgás	≤3 g/év
Reakcióidő	≤3 másodperc
Bemelegedési idő	30 másodperc
Visszaállítási idő	≤10 másodperc
Üzemi hőm. tartomány	0 - 50°C
Üzemi páratartalom	<80% RH (nem lecsapódó)
Alkalmazható hűtőközegek	CFC, HCFC, HFC, HC, HFO
Szenzor élettartama	≥1 év
Visszaállítás	Automatikus / Kézi
Szonda hossza	420 mm (16,5 hüvelyk)
Elem	3 db 1,5V AA alkáli elem, 7 óra folyamatos működés
Modell	10 db/doboz

APC1000 Inverter fázisellenőrző



Víz- és porálló



Érintésmentes érzékelés



Automatikus kikapcsolás



Fázissorrend-ellenőrzés



Modell	APC1000
Funkció / Alkalmazás	Fázisérzékelés, feszültségvizsgálat, hálózatellenőrzés, fáziskimaradás- és szakadáskeresés
Mérési módszer	Érintésmentes érzékelés
Feszültségtart.	Háromfázisú AC, 70-1000V (45-66 Hz)
Üzemi frekvencia	50 Hz / 60 Hz (±10%)
Testelési módszer	Érintésmentes csipetítés
Működési magasság	50 Hz / 60 Hz (±10%)
Elem	2 db 1,5V AA alkáli; folyamatos működés: >20 óra
Megjegyzés	Egyéb frekvenciaváltós tápellátásokat nem érzékel
Csomagolás	5 db/doboz

AVD24 Érintésmentes AC feszültségdetektor



Automatikus kikapcsolás



LED kijelzés



Hangjelzés



Magas/alacsony feszültség üzemmód



AC feszültség érzékelés



Érintés nélküli

Modell	AVD24
AC fesz. (alacsony)	24 V-1000 V
AC fesz. (magas)	90 V-1000 V
Frekvenciatartomány	50 / 60 Hz
Hangjelzés	√
LED kijelzés	√
Elem	2 db 1,5 V AA alkáli
Csomagolás	40 db/doboz

ASM130 Hangszintmérő



Szélvédő szivacs
mikrofonhoz
Kondenzátor
mikrofon

- LCD háttérvilágítás
- Gyors és lassú válaszdíő
- Hordozható
- Nagy pontosságú hangérzékelő

Modell	Modell
Zajszint (A-súlyozott)	30-130 dB
Pontosság	±1,5 dB
Felbontás	0,1 dB
Mintavételi ráta	Gyors: 125 ms; Lassú: 1000 ms
Frekvenciatartomány	31,5 Hz - 8 kHz
Elem	3 db 1,5V AAA alkáli elem
Csomag	40 db/doboz

ADA30 Digitális anemométer (levegőáramlásmérő)



Nagy pontosságú
légáramlás-érzékelő

- LCD háttérvilágítás
- Hordozható
- Gyors válaszdíő
- Pontos hőmérsékletérzékelő
- Nagy pontosságú légáramlás-érzékelő

Nagy, háttér-
világításos LCD kijelző

Modell	ADA30	
Funkció	Tartomány	Pontosság
Légáramlás mérés	0-30 m/perc(standard)	±(5%rdg+0)
	1,4-108 km/óra (referencia)	±(5%rdg+15dpts)
	0,7-58 csomó (referencia)	±(5%rdg+10dpts)
	0,8-67 mph (referencia)	±(5%rdg+10dpts)
	78-5905 ft/min (referencia)	±(5%rdg+180dpts)
Hőmérsékletmérés	-10°C ~ 50°C	±2 °C
Elem	3 db 1,5V AAA alkáli elem	
Csomagolás	40 db/doboz	

ADM750 Digitális multiméter



Nagy LCD kijelző
Hang- és fényjelzés
Adattárolás és háttérvilágítás

- 2 m-es ejtési teszt
- LCD háttérvilágítás
- Adattárolás
- hFe mérés
- NCV feszültségérzékelés
- Hőmérsékletmérés

Modell	ADM750
DC (V)	1000 V
AC (V)	750 V
DC (A)	10 A
AC (A)	10 A
Ellenállás	40 MΩ
Kapacitás	10 mF
Elem	3 × 1,5V AA alkáli elem
Csomagolás	30 db/doboz

ADC400 Digitális lakatfogó műszer



Nagy pontosságú
NCV szenzor

Hang- és fényjelzés
az NCV funkcióhoz

Nagy LCD kijelző

Adattárolás és
háttérvilágítás

- Gyors kapacitásmérés
- Valós effektív érték
- Nagy LCD kijelző
- Hang- és fényjelzés az NCV funkcióhoz
- Váltóáram frekvenciamérés
- Túláram kijelzés
- Teljeskörű téves mérés elleni védelem

Modell	ADC400
Váltóáram (A)	400 A
Váltóáram frekvencia (Hz)	50 Hz-100 Hz
Egyenfeszültség (V)	600 V
Váltófeszültség (V)	600 V
Váltófeszültség frekvencia (Hz)	10 Hz - 10 KHz
Ellenállás (Ω)	40 MΩ
Kapacitás (F)	4 mF
Hőmérsékletmérés (°C/°F)	-40 ~ 1000 °C / -40 ~ 1832 °F
Elem	3 × 1,5V AAA alkáli elem
Csomagolás	40 db/doboz







ALM40 Lézeres távolságmérő



Bekapcsolás /
lézermérés
indítása

Vissza/
Kikapcsolás

Terület-, térfogat-,
Pitagorasz-alapú
mérés / mérési
alappont kiválasztása

-  Területmérés
-  Kétszeres Pitagorasz-
mérés
-  Egyszeri mérés
-  Többszöri mérés
-  Térfogatmérés
-  Egyszeres Pitagorasz-
mérés




Modell	ALM40
Mérési pontosság	±5 mm* m/in/ft
Mértékegységek	m / inch / láb
Mérési tart. (reflektor nélkül)	0,03 - 20 m / 30 m/ 40 m
Mérési idő	0,3 - 4 másodperc
Lézer típusa	620 ~ 670 nm, <1 mw
Lézer automata kikapcsolása	15 másodperc
Automatikus kikapcsolás	45 másodperc
Kijelző háttérvilágítása	fehér LED
Elem típusa és élettartama	2 × 1,5V AAA alkáli elem, kb. 5000 mérés egy készlettel
Termék mérete	90 mm x 40 mm x 24 mm
Csomagolás	50 db/doboz

AIT500 Infravörös hőmérő



Nagy színes LCD
kijelző

Lézerindító gomb

-  HVAC berendezések hőmérséklete
-  Élelmiszerek felületi hőmérséklete
-  Szárítókemence hőmérséklete

Modell	AIT500
Mérési tartomány	-50 °C ~ 500 °C (-58° F ~ 932 °F)
Pontosság	-50° C és 0° C között: (±2°C + 0,1°C/°C) 0° C és 500 °C között: ±2°C vagy ±2% (amelyik nagyobb)
Távolság-mérési pont arány (D:S)	12:1
Válaszidő	≤250 ms (az érték 95%-ánál)
Emissziós tényező	0,1 – 1,0 (állítható, alapérték: 0,95)
Működési hőmérséklet	0 °C - 50 °C (32 °F - 122 °F)
Elem	2 × 1,5V AAA alkáli elem
Csomagolás	Bliszter/doboz: 20 db

AWD12 Faldiagnosztikai eszköz



Háromszínű
jelzőfény

LCD kijelző

Bekapcsológomb

Fém / váltóáram
kapcsoló

Faelem kereső
kapcsoló

Modell	AWD12
Vasfém érzékelése	120 mm
Nemvas fém (pl. réz) érzékelése	100 mm
Váltakozó áram (AC) érzékelése	500 mm
Rézvezeték érzékelése (≥4 mm²)	40 mm
Idegen test (Jellemzően faanyag esetén)	normál mód 20 mm, mély mód 38 mm relatív páratart. 0 – 85% fém módban, 0 – 60% idegen test (fa) módban
Üzemi páratartalom-tartomány	-10 °C ~ 50 °C
Üzemi hőmérséklet-tartomány	-20 °C ~ 70 °C
Elem	1 × 9 V szárazelem
Használati idő	~kb. 6 óra
Készülék ház mérete	147 mm x 68 mm x 27 mm
Csomagolás	20 db/doboz

ATC550 Infravörös hőkamera



C típusú töltő- és
adatátviteli
csatlakozó

2,4" TFT
kijelző

Modell	ATC550
Hőmérséklet-tartomány	-20 °C ~ 550 °C ± 2 °C/± 2%
Hőm.mérés pontossága	: ±2°C / ±2% (a nagyobb érték érvényes)
Hőm.mérés felbontása	0,1 °C
Kijelző felbontása	320 x 240px
Infravörös szenzor felbontása	160 x 120
Reakciósáv	8 - 14 μM
Hőérzékenység	< 50mK @ 25 °C
Képkocka-sebesség	≤ 25Hz
Távolság felület arány	emisszió 0,95 (alapérték)
Látómező	40 ° H x 30 ° V
Tárhely	Beépített 32 GB EMMC
Akkumulátor típusa	Beépített 3,7V 2600 mAh (USB csatlakozóval)
Csomagolás	5 db/doboz