

Narzędzia do cięcia kabli



ENERGY IS OUR BUSINESS



Narzędzia do cięcia kabli oraz zaprasowywania złączek i końcówek kablowych

Nowość
w ofercie



Typ narzędzi	Napęd- Mechanizm	Średnica kabla [mm]	Materiał cięty	Waga* [kg]	Opis
EMK 95-120	Elektryczny - Hydrauliczny	Ø 95	Al-Cu	7,3	Nożyce z głowicą obrotową 270° / 1 akumulator BC1430X + ładowarka CL1430-HC + metalowe pudełko
EA 24-83	Elektryczny - Hydrauliczny	Ø 24	AL-Cu- AFL(ACSR)	5,2	Gilotyna z głowicą obrotową 180° / sila 80kN / 1 akumulator BC1430X + ładowarka CL1430-HC + plastikowe pudełko
EK 50 PK1BCCM	Elektryczny - Zapadkowy	Ø 50	Al-Cu	2,9	Nożyce, ostrza obrotowe / 1 akumulator BC1430X + ładowarka CL1430-HC + metalowe pudełko
MRK 62 PRO	Ręczny - Zapadkowy	Ø 62	Al-Cu	2,0	Nożyce, ostrza obrotowe / posiada system mechaniczny z podwójnym łożyskiem, aby zmniejszyć siłę niezbędną do cięcia i zwiększyć trwałość
MRK 52 PRO	Ręczny - Zapadkowy	Ø 52	Al-Cu	1,3	Nożyce, ostrza obrotowe / posiada wzmocniony system mechaniczny

*Waga narzędzia elektrycznego z baterią.

Mecatraction (Grupa SICAME) jest producentem komponentów do przemysłowych połączeń elektrycznych oraz narzędzi i akcesoriów do prac elektroenergetycznych. Wysoka jakość produktów potwierdzona jest kontrolą jakości według norm ISO 9001 V2000, ISO/TS 16949, ISO 14001, EN9100, OHSAS18001.

Nowa gama elektrohydraulicznych narzędzi posiada wszystkie niezbędne cechy, aby zapewnić doskonałe zaprasowywanie końcówek i złączek kablowych. Narzędzia są wydajne, łatwe w obsłudze i bezpieczne w użyciu co potwierdzają następujące cechy:

- głowica narzędzia obracana o 180°,
- łatwa wymiana matryc prasujących,
- kontrolki informujące o poziomie zużycia baterii oraz konieczności serwisu narzędzia,
- dedykowane oprogramowanie służące do konfiguracji narzędzia oraz analizy jego pracy,
- możliwość użycia przez osoby prawo i leworęczne,
- materiały wykorzystane do produkcji narzędzia oraz jego odpowiednie wyważenie podnoszą komfort użytkowania,
- wysoka klasa ochrony IP54,
- bateria litowo-jonowa 18V produkcji Makita o zwiększonej żywotności.



SICAME Polska jest wyłącznym dystrybutorem osprzętu i narzędzi marki Mecatraction na terenie Polski. Oferta skierowana jest do koncernów energetycznych, hurtowni oraz firm z branży motoryzacyjnej, lotniczej i pojazdów szynowych.

SICAME Polska Sp. z o.o.
02-819 Warszawa, Puławska 366
tel.: +48 22 622 64 01
fax: +48 22 622 66 30
www.sicame.pl
www.mecatraction.com

wyd. 1 - 2017



Typy złączek i końcówek kablowych

Kształt złączki i końcówki do zaprasowywania:	BLUE EXPERT 2				
	ESD 50	ESDC 60	ESC 120	EC 1370-42	ESU 137
Rodzaje złączek i końcówek do zaprasowywania:	mm ²	mm ²	mm ²	mm ²	mm ²
Kończówki miedziane & końcówki łączące stykowe serii CT	4-150	6-300	6-400	6-400	6-400
Kończówki miedziane & końcówki łączące stykowe serii DE	6-150	6-300	6-300	6-300	6-300
Kończówki miedziane & końcówki łączące stykowe serii CU	6-150	6-240	6-400	6-400	6-400
Kończówki miedziane & końcówki łączące stykowe serii YCA	---	6-300	10-300	6-300	10-300
Kończówki miedziane & końcówki łączące stykowe DIN 46235/46267	10-120	---	6-185/95	---	---
Złączki typu "C"	6-35	6-35	6-185/95	6-240	6-185/95
Kończówki bimetaliczne Al-Cu (sześciokątny typ zaprasowania)	35-120	35-120	35-300	35-300	35-300
Kończówki lutowane, cynowane serii MB/ BY	6-120	10-120	---	---	---
Kończówki bimetaliczne Al-Cu (głęboki wgniot zaprasowania)	---	---	---	---	16-240

Przykładowe końcówki i złączki

Narzędzia do zaprasowywania złączek i końcówek kablowych

Typ narzędzi	Napęd-Mechanizm	Przekrój żyły [mm ²]	Siła prasowania [kN]	Waga* [kg]	Opis	Matryca	Zdjęcie matrycy
HV D 51-CP	Ręczny - Hydrauliczny	150	50	1,9	Praska z głowicą obrotową 180°/ stalowy pierścień mocujący do pasa / plastikowe pudełko	D5	
H DC 61-CP	Ręczny - Hydrauliczny	300	60	2,8	Praska z głowicą obrotową 180°/ dwubiegunowa (dwie prędkości zaprasowywania) / plastikowe pudełko	C6	
EID 50	Elektryczny - Hydrauliczny	150	50	2,4	Praska czołowa (in-line) z głowicą obrotową 360° / 1 akumulator BL1815I + ładowarka CL1830-HC + metalowe pudełko	D5	
ESD 50	Elektryczny - Hydrauliczny	150	50	4,0	Praska z głowicą obrotową 180° / 1 akumulator BL1840 + ładowarka CLM1890-HC + metalowe pudełko	D5	
ESDC 60	Elektryczny - Hydrauliczny	300	60	4,5	Praska z głowicą obrotową 180° / 1 akumulator BL1840 + ładowarka CLM1890-HC + metalowe pudełko	C6	
ESC 120	Elektryczny - Hydrauliczny	400	120	6,8	Praska z głowicą obrotową 180° / 1 akumulator BL1840 + ładowarka CLM1890-HC + metalowe pudełko	C12	
EC1370-42	Elektryczny - Hydrauliczny	400	130	6,9	Praska z głowicą obrotową 360° / 1 akumulator BC1426 + ładowarka CH2430HC + metalowe pudełko	C12	
ESU 137	Elektryczny - Hydrauliczny	400	120	5,9	Praska z głowicą obrotową 180° / 1 akumulator BL1840 + ładowarka CLM1890-HC + metalowe pudełko / opcja dodatkowa – adapter i zestawy do zaciskania z głębokim wgniotem	C12	

*Waga narzędzia elektrycznego z baterią.



Linia BLUE EXPERT to wysokiej jakości narzędzia wyróżniające się niepowtarzalnymi cechami zapewniającymi doskonałe zaprasowywanie końcówek i złączek kablowych.

Zobacz prezentację video
BLUE EXPERT 2



Typ narzędzia	ESD 50	ESDC 60	ESC 120	EC 1370-42	ESU 137
Skok [mm]	13	17	25	42	27
Ilość zaprasowań na baterii 4Ah [szt.]	200-500	180-450	110-220	50-150	100-220
Czas jednego zaprasowania [s]	2-4	2-5	5-8	7-13	5-8
Bateria 18V [Ah]	4	4	4	2,6 (14,4V)	4
Wymiar [mm]	350 x 310 x 72	350 x 315 x 72	385 x 315 x 72	450 x 330 x 95	400 x 310 x 72
Elektroniczna kontrola cyklu	•	•	•	•	•
Automatyczny powrót tłoka	•	•	•	-	•
Automatyczne zatrzymanie po zakończeniu cyklu (ASR)	•	•	•	•	•
2-stopniowa pompa hydrauliczna zwiększająca wydajność	•	•	•	•	•
Oprogramowanie przez interfejs USB	•	•	•	•	•
Sygnal dźwiękowy zakończenia operacji	•	•	•	-	•
Klasa IP	IP 54	IP 54	IP 54	IP 42	IP 54