

Elektropraska EPZC 300



Elektropraska hydrauliczna z głowicą zatraskową do końcówek i złączek:

- oczkowych bez izolacji (matryce ZA) 10 ÷ 120 mm²
- oczkowych z izolacją (matryce ZE) 10 ÷ 120 mm²
- tulejkowych z izolacją i bez izolacji (matryce ZT) 25 ÷ 185 mm²
- rurowych Cu na żyłach kabli i przewodów (matryce ZSC) 6 ÷ 300 mm²
- rurowych Al na żyłach kabli i przewodów (matryce ZSC) 16 ÷ 240 mm²
- przeformowywania na okrągło sektorowych żył Al (matryce ZF) 16 ÷ 240 mm²

Cechy szczególne:

- automatyczny wyłącznik kończący cykl pracy po wykonaniu zaprasowania
- sygnalizacja nieprawidłowego zaprasowania
- wydajny akumulator litowo-jonowy
- automatyczna kontrola ciśnienia
- zatraskowa obrotowa o 330° głowica
- obudowa stanowiąca izolację przed porażeniem elektrycznym jest wykonana w całości z poliamidu wzmocnionego z włóknem szklanym
- powrót tłoczyska jest kontrolowany przez zawór sterujący
- sterowanie urządzeniem odbywa się za pomocą mikrosterownika
- w zestawie 2 akumulatory

Matryce zaciskowe (zamawiane osobno) - tabela str. 24.

UWAGA: do końcówek miedzianych powyżej 120 mm² stosować matryce zaciskowe ZSC.

Masa: 3,8 kg (z akumulatorem); Nacisk: 50 kN

Typ matrycy	Rodzaje końcówek	Opis	Forma zaprasowania
		Do końcówek oczkowych Cu bez izolacji 10 ÷ 120 mm ² .	
		Do końcówek i złączek Cu z izolacją 10 ÷ 120 mm ² .	
		Do końcówek tulejkowych Cu bez izolacji i z izolacją 25 ÷ 185 mm ² .	
		Do formowania na okrągło sektorowych żył Al 16 ÷ 240 mm ² .	
		Do końcówek i złączek rurowych Cu 6 ÷ 300 mm ² . Do końcówek i złączek rurowych Al 16 ÷ 240 mm ² .	

		Do końcówek i złączek rurowych Cu 6 ÷ 300 mm ² . Do końcówek i złączek rurowych Al 16 ÷ 240 mm ² .	
--	--	---	--

Matryce ZSC tylko do elektropraski EPZC, do końcówek i złączek rurowych miedzianych ≥120mm².

Typ matrycy	Wyróżnik	Przekrój przewodów [mm ²]				
		Rurowe Cu wg DIN	Rurowe Cu pozostałe	Rurowe Al wg DIN	Rurowe Al cienkościenne ARC, ALC	Rurowe Al grubościenne ARG, ALG, AFG
ZS	6	10	6			
	7		10			
	8	16	16			
	9				16	
	10	25	25		25	
	12	35	35	16;25	35	16
	14	50	50	35	50	25
	16	70	70	50	70	35
	18	95	95	70	95	50
	19		120			
	20	120			120	70
	22	150	150	95;120	150	95
	23		185		185	
	25	185	240	150		120
	28	240		185	240	150
	30		300			185
	32	300		240		

Szerokość zaciskowa matrycy ZS do miedzi i aluminium 7mm.

- komplet podstawowy ZS_K8 do końcówek wg normy DIN - 12 rozmiarów
- komplet rozszerzony ZS_K-K7 - 17 rozmiarów.

Wyróżniki od 6 do 19 jak w tabeli wyżej, od wyróżnika 20 tabela poniżej					
ZSC tylko do EPZC	20	120		120	70
	22	150	150	95;120	150
	23		185		185
	25	185	240	150	120
	28	240		185	240
	30		300		185
	32	300		240	

- szerokość zaciskowa matrycy ZSC do miedzi 5mm
- komplet podstawowy ZSC_K7 do końcówek wg normy DIN - 17 rozmiarów
- komplet rozszerzony ZSC_K-K14 - 24 rozmiarów