EPZC 300N

Elektropraska

Elektropraska EPZC 300N to akumulatorowa praska hydrauliczna z głowicą zatrzaskową do zaciskania końcówek i złączek kablowych. Obsługuje także złączki w technologii REKIN® - na przewodach nawojowych emaliowanych i nieizolowanych.

- zasilanie akumulatorowe z wydajnym akumulatorem Li-Ion
- głowica zatrzaskowa z wymiennymi matrycami
- automatyczny spust po osiągnięciu maksymalnego ciśnienia
- automatyczny wyłącznik kończący cykl pracy po wykonaniu zaprasowania
- sygnalizacja diodowa: zielona - zaprasowanie prawidłowe, czerwona - nieprawidłowe
- elektroniczna rejestracja cyklu pracy
- w zestawie ładowarka i dwa akumulatory
- obsługa złączek w technologii REKIN®
- w zestawie skrzynia do przechowywania Kistenberg







Parametry techniczne

Zakres końcówek oczkowych bez izolacji (ZAW)	10-120 mm²
Zakres końcówek oczkowych z izolacją (ZE)	10-120 mm²
Zakres końcówek tulejkowych (ZT)	25-185 mm²
Zakres końcówek rurowych Cu (ZSC)	6-300 mm²
Zakres końcówek rurowych Al (ZSC)	16-240 mm²
Zakres przeformowywania żył Al (ZF)	16-240 mm²

Złączki REKIN®	RU-B1 (matryce MZRU-B); RU-C1, RU-C2S, RU-CM 6/8/10/12 (matryce MZRU-C) - na przewodach nawojowych emaliowanych i nieizolowanych
Zasilanie	akumulatorowe Li-Ion
Długość	390 mm
Masa	3 kg
Nacisk	50 kN
W zestawie	ładowarka + 2 akumulatory
Uwagi	matryce zaciskowe zamawiane osobno

Warianty produktu

Typ matrycy	Rodzaje końcówek	Opis	Forma zaprasowania
 ZAW		Do końcówek oczkowych Cu bez izolacji od 10 ÷ 120 mm^2	
 ZE		Do końcówek i złączek Cu z izolacją od 10 ÷ 120 mm^2	
 ZT		Do końcówek tulejkowych Cu bez izolacji i z izolacją od 25 ÷ 185 mm^2	
 ZF		Do formowania na okrągło sektorowych żył Al od 16 ÷ 240 mm^2	
 ZS		Do końcówek i złączek rurowych Cu od 6 ÷ 300 mm^2 Do końcówek i złączek rurowych Al od 16 ÷ 240 mm^2	
 ZSC (tylko do EPZC)		Do końcówek i złączek rurowych Cu od 6 ÷ 300 mm^2 Do końcówek i złączek rurowych Al od 16 ÷ 240 mm^2	

Matryce ZSC tylko do elektropraski EPZC, do końcówek i złączek rurowych miedzianych ≥ 120mm^2.

Typ matrycy	Wyróżnik	Przekrój przewodów [mm^2]				
		Rurowe Cu wg DIN	Rurowe Cu pozostałe	Rurowe Al wg DIN	Rurowe Al ciennkościenne 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 7 mm.

- Komplet podstawowy ZS_K8 do końcówek wg normy DIN – 12 rozmiarów (z tej tabeli: 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25, 28, 32).
- Komplet rozszerzony ZS_K-K7 – 17 rozmiarów (wszystkie wyróżniki z tej tabeli).

ZSC tylko do EPZC	Wyróżniki od 6 do 9 jak w tabeli wyżej, od wyróżnika 20 tabela poniżej				
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 ZSC do miedzi 5mm.

- Komplet podstawowy ZSC_K7 do końcówek wg normy DIN – 17 rozmiarów (z tej tabeli: 20, 22, 25, 28, 32).
- Komplet rozszerzony ZSC_K-K14 – 24 rozmiary (wszystkie wyróżniki z tej tabeli).