

## Электропресс EPZC 300



Гидравлический электропресс с защелкнутой головкой для наконечников и соединителей:

- неизолированных кольцевых (матрицы ZA) от 10 ÷ 120 мм<sup>2</sup>
- изолированных кольцевых (матрицы ZE) от 10 ÷ 120 мм<sup>2</sup>
- втулочных неизолированных и изолированных (матрицы ZT) от 25 ÷ 185 мм<sup>2</sup>
- трубчатых Cu на жилах кабелей и проводов (матрицы ZS) от 6 ÷ 300 мм<sup>2</sup>
- трубчатых Al на жилах кабелей и проводов (матрицы ZS) от 16 ÷ 240 мм<sup>2</sup>
- круглое формирование секторных жил Al (матрицы ZF) от 16 ÷ 240 мм<sup>2</sup>

Свойства:

- автоматический выключатель заканчивающий рабочий цикл опрессовки
- сигнализация зелёным цветом диоды. Не правильный цикл - красным цветом диоды
- электронная регистрация рабочего цикла - передача данных при помощи кабеля
- ёмкий аккумулятор (литий - ионный)
- автоматический контроль давления
- обратная 330° головка с защёлкой

Опрессовочные матрицы - заказ отдельно.

**ВНИМАНИЕ:** до наконечников размером больше 120 [мм<sup>2</sup>] использовать опрессовочные матрицы ZSC.

Вес: 3,8 кг с аккумулятором; Сила нажима: 50 кН

Тип матрицы	Тип наконечника	Описание	Форма опрессовки
ZA		Для неизолированных кольцевых наконечников Cu от 10 ÷ 120 мм <sup>2</sup> .	
ZE		Для изолированных наконечников и соединителей Cu от 10 ÷ 120 мм <sup>2</sup> .	
ZT		Для втулочных неизолированных и изолированных наконечников Cu от 25 ÷ 185 мм <sup>2</sup> .	
ZF		Для круглого формирования секторных жил Al от 16 ÷ 240 мм <sup>2</sup> .	
ZS		Для трубчатых наконечников и соединителей Cu от 6 ÷ 300 мм <sup>2</sup> . Для трубчатых наконечников и соединителей Al от 16 ÷ 240 мм <sup>2</sup> .	

Тип матрицы	Дискриминант	Сечение проводов [мм <sup>2</sup> ]				
		Трубчатые Cu по DIN	Трубчатые Cu остальные	Трубчатые Al по DIN	Трубчатые тонкостенные ARC, ALC	Трубчатые толстостенные 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			

Ширина зажима матрицы

- основной комплект ZS для наконечников выполненных по норме DIN - 12 размеров
- расширенный комплект ZS-K – 17 размеров

Дискриминант от 6 до 19 как в таблицы выше, от дискриминанта 20 таблица ниже					
ZSC	20	120		120	70
только для EPZC	22	150	150	95;120	150
	23		185		185
	25	185	240	150	
	28	240		185	240
	30		300		
	32	300		240	

- ширина зажима матрицы ZSC для Cu 5мм
- основной комплект ZSC\_K7 для наконечников выполненных по норме DIN - 17 размеров
- расширенный комплект ZSC\_K-K14 - 24 размера

**ZSC**  
только для EPZC

Для трубчатых Cu наконечников и соединителей 6-300 мм<sup>2</sup>

---

Для трубчатых Al наконечников и соединителей 16-240 мм<sup>2</sup>

Матрицы ZSC только для электропресса EPZC, для трубчатых наконечников и соединителей Cu ≥120мм<sup>2</sup>.