

# S PUMPS SUZZARABLU PUMPS



**EN.** The careful analysis of the market and the experience of handling aggressive fluid, such as UREA, leads PIUSI to develop a new type of diaphragm pump equipped with electric motor without any dynamic seals. This solution provides a reliable industrial pump together with self priming capabilities.

**RU.** Благодаря внимательному анализу рынка и опыту, полученному в области перекачивания агрессивных жидкостей, таких как карбамид, компания PIUSI разработала новый тип мембранного насоса, оснащенного электродвигателем без динамических уплотнений. Это решение позволяет создать надежный промышленный насос с возможностью самозаливки.

**DE.** Dank einer sorgfältigen Marktanalyse und der auf dem Gebiet der Umfüllung angreifender Flüssigkeiten wie Harnstoff gesammelten Erfahrung hat die Firma PIUSI eine neue Membranpumpe mit Elektromotor ohne dynamische Dichtungen entwickelt. Somit ergab sich eine zuverlässige Industriepumpe mit Selbstansaugung.

## PERFORMANCE

### SUZZARABLU AC PUMP

- Technical features:
- Voltage 230/50 V
  - Hose tail connection 3/4"
  - Absence of dynamic seals
  - ON/OFF switch
  - 2 m cable with socket
  - Duty cycle 20 min

### SUZZARABLU DC PUMP

- Technical features:
- Voltage 12 / 24 V
  - Hose tail connection 3/4"
  - Absence of dynamic seals
  - ON/OFF switch
  - 2 m cable with clamps
  - handle available
  - Duty cycle 20 min

### SUZZARABLU AC PUMP

- Технические характеристики:
- Напряжение 230 В / 50 Гц
  - Соединение для штуцера 3/4"
  - Отсутствие динамических уплотнений
  - Выключатель ВКЛ/ВЫКЛ
  - Кабель 2 м со штепселем
  - Рабочий цикл 20 мин.

### SUZZARABLU DC PUMP

- Технические характеристики:
- Напряжение 12/24 В
  - Соединение для штуцера 3/4"
  - Отсутствие динамических уплотнений
  - Выключатель ВКЛ/ВЫКЛ
  - Кабель 2 м с зажимами
  - Предлагается модель с ручкой
  - Рабочий цикл 20 мин.

### SUZZARABLU AC PUMP

- Technische Merkmale:
- Spannung 230V / 50Hz
  - Nippel für 3/4" -Schlauchanschlussstück
  - Keine dynamischen Dichtungen
  - Schalter ON/OFF
  - 2-m-Kabel mit Stecker
  - Arbeitszyklus 20 min

### SUZZARABLU DC PUMP

- Technische Merkmale:
- Spannung 12 / 24 V
  - Nippel für 3/4" -Schlauchanschlussstück
  - Keine dynamischen Dichtungen
  - Schalter ON/OFF
  - 2-m-Kabel mit Klemmen
  - Mit Griff erhältlich.
  - Arbeitszyklus 20 min

## PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

Code	Weight		Packaging		
	kg	lbs	mm	inch	pcs/box
F0020301A	7	15,4	350x180x280	13,8x7,1x11	1
F0020300E	7	15,4	350x180x280	13,8x7,1x11	1
F0020400A	3,6	7,9	350x180x280	13,8x7,1x11	1
F00204010	3,6	7,9	350x180x280	13,8x7,1x11	1



**Flow-rate**

up to  
**36** l/min  
(up to 9,2 gpm)



DISPENSERS

PUMPS

METERS

NOZZLE METERS

NOZZLE

SPECIAL EQUIPMENTS

FLUID MONITORING

ACCESSORIES

FILTERING



SUZZARABLU AC PUMP



SUZZARABLU DC PUMP

**FEATURES**

**On/off switch**



**ON REQUEST**

**Kit handle**



Code R16175010

**PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA**

Code	Description	Fluids type	Flow-rate		Voltage			Cables mod.	Inlet - Outlet BSP	On/Off switch	
			l/min	gpm	AC V./Hz DC Volt	rpm	Power Watt				Amp. max.
F0020301A	SuzzaraBlue AC pump 230/50	U	34	9	230/50	1450	400	1,95	YES	3/4"	YES
F0020300E	SuzzaraBlue AC pump 120/60	U	34	9	120/60	1400	400	1,95	YES	3/4"	YES
F0020400A	SuzzaraBlue DC pump 12V	U	36	9,2	12	2800	260	22	YES	3/4"	YES
F00204010	SuzzaraBlue DC pump 24V	U	36	9,2	24	2800	310	13	YES	3/4"	YES