

# 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.

**ES.** Un minucioso estudio del mercado y la experiencia en manejar líquidos agresivos, tal como UREA, han empujado PIUSI en desarrollar un nuevo tipo de bomba a membrana equipado con motor eléctrico sin estanquidad dinámica. Esta solución permite de obtener una bomba industrial con una mayor fiabilidad y autocebante.

**PT.** Graças à atenta análise do mercado e à experiência adquirida na drenagem de fluidos agressivos como UREIA, a PIUSI desenvolveu um novo tipo de bomba com membrana dotada de motor elétrico sem guarnições dinâmicas. Esta solução permite obter uma bomba industrial confiável com capacidade de disparo automático.

## 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

- Propiedad:
- 230/50 V voltaje
  - Conexión 3/4"
  - Sin estanquidad dinámica
  - ON/OFF interruptor
  - 2 m de cable con enchufe
  - Ciclo de trabajo de 20 min

### SUZZARABLU DC PUMP

- Propiedad:
- 12 / 24 V voltaje
  - Conexión 3/4"
  - Sin estanquidad dinámica
  - ON/OFF interruptor
  - 2 m de cable con pinzas
  - Ciclo de trabajo de 20 min

### SUZZARABLU AC PUMP

- Características técnicas:
- Tensão 230V / 50Hz
  - Ligação para porta mangueira de 3/4"
  - Ausência de guarnições dinâmicas
  - Interruptor ON/OFF
  - Cabo de 2 m com tomada elétrica
  - Ciclo de trabalho 20 min

### SUZZARABLU DC PUMP

- Características técnicas:
- Tensão 12 / 24 V
  - Ligação para porta mangueira de 3/4"
  - Ausência de guarnições dinâmicas
  - Interruptor ON/OFF
  - Cabo de 2 m com pinças
  - Disponível com alça
  - Ciclo de trabalho 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