

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 UREA, 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 |

S PUMPS SUZZARABLU HAND PUMP



EN. The delivery system includes an easy to install and remove hand pump designed for a drum.

The delivery occurs through the spout (external diameter 1").

ES. El grupo de suministro está constituido por una bomba de mano fácilmente aplicable y removible de un bidón.

Las operaciones de trasiego se efectúan por medio del correspondiente caño (diámetro exterior: 1").

PT. O grupo distribuidor é formado por uma bomba manual, facilmente aplicável e removível com tambor.

As operações de transferência são realizadas através de relativo bico (diâmetro externo 1").



PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

| Code | Weight | | Packaging | | |
|------------------|--------|-----|-------------|--------------|---------|
| | kg | lbs | mm | inch | pcs/box |
| F00332090 | 1,5 | 3,3 | 160x340x140 | 6,3x13,4x5,5 | 1 |
| F00332100 | 3,4 | 7,5 | 510x240x150 | 20,1x9,5x5,9 | 1 |
| F0033205A | 1,8 | 4 | 160x340x140 | 6,3x13,4x5,5 | 1 |
| F0033208A | 3,4 | 7,5 | 345x175x255 | 13,6x6,9x10 | 1 |

Piston hand pump



Rotative hand pump



Piston hand pump (with complete kit)



Rotative hand pump (with complete kit)


ON REQUEST
Adapter


Code **R1512800A**
Adapter for hand pump:
Mauser drum

Code **F15236000**
Adapter for hand pump:
Greif drum

PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

| Code | Description | Fluids | Spout | Hose | | Dip pipe | Complete kit | Mauser and Greif adapter for drum |
|-----------|----------------------------------------|--------|-------|--------|------|----------|--------------|-----------------------------------|
| | | type | BSP | length | Ø | | | |
| F00332090 | Piston hand pump (with dip pipe) | U | 3/4" | - | - | YES | - | - |
| F00332100 | Piston hand pump (with complete kit) | U | 3/4" | 3 m | 3/4" | - | YES | YES |
| F0033205A | Rotative hand pump (with dip pipe) | U | 3/4" | - | - | YES | - | - |
| F0033208A | Rotative hand pump (with complete kit) | U | 3/4" | 3 m | 3/4" | - | YES | YES |