

**K NEXOIL**  
FLUID SYSTEMS MANUFACTURING

**FLENCO**  
LUBRICATION SYSTEMS ISO CYLINDER

# **Elettropompa Serie FB** *Electric Pump FB Series*



Ed. 06/2017

# Elettropompe serie FB

Le elettropompe serie FB sono caratterizzate dalla grande robustezza e affidabilità.

Hanno la possibilità di alimentare linee multiple, fino a 24, ad alta pressione (350 bar), con portata regolabile singolarmente.

## *Electropumps FB Series*

*The pumps FB series are characterized by their robustness and reliability.*

*They have the possibility of feeding multiple lines, up to 24, high pressure (350 bar), with individually adjustable delivery.*

## Caratteristiche tecniche / *Technical characteristics*

**Portata:** regolabile, fino 6.8 cm<sup>3</sup>/min per uscita (fino a 24 pompanti)

**Delivery:** adjustable, up to 3.8 cm<sup>3</sup>/min (up to 24 pumping elements)

**Pressione max di esercizio:** 35 MPa (350bar)

**Max working pressure:** 35 MPa (5076 PSI) (350bar)

**Capacità serbatoi:** 10-20-30-60 kg.

**Tanks capacity:** 10-20-30-60 kg.

**Lubrificanti impiegati:** grasso ≤ NLGI 2 (temp. ambiente) - olio ≤ 45cSt (temp. ambiente)

**Lubricants:** grease ≤ NLGI 2 (room temperature) - oil ≤ 45cSt (room temperature)

**Controllo el. min. livello:** in dotazione standard\*

**Controllo el. max livello:** optional\*

**Controllo vis. min. livello:** in dotazione standard\*

**Controllo vis. max livello:** in dotazione standard\*

\* (non previsto su serbatoio 20kg)

**Minimum level el. Contact:** included

**Maximum level el. Contact:** optional\*

**Minimum level Visual:** included\*

**Maximum level Visual:** included\*

\*(not for 20kg tank)

**Conessioni:** mandata: per tubo dia.8mm.

**Connections:** delivery: for pipe dia. 8mm.

**Filtro di riempimento:** optional

**Filling tank filter:** optional

**Materiali:** corpo pompa: alluminio

elementi pompanti: acciaio trattato

serbatoio: acciaio

**Materials:** pump body: aluminium alloy

pumping elements: treated steel

tank: steel

**Motore:** potenza: 0,37 kW (0,30kW per 24VDC)

tensione: 220/380V 50Hz trifase

240/480V 60Hz trifase

velocità: 1500 giri/min.

protezione: IP 55

**Motor:** power: kW 0,37 (0,30kW for 24VDC version)

voltage: 220/380V50Hz three-phase

240/480V60Hz three-phase

speed: 1500 r.p.m.

protection: IP 55

### **Nexoil s.r.l.**

Sede legale ed amministrativa

*Headquarters*

Via per Fagnano, 27 - 21052 Busto Arsizio (VA)

Tel. +39 0331 636390 Fax +39 0331 622684

### **Nexoil s.r.l.**

Unità produttiva, commerciale e tecnica

*Production, Sales and Technical Dept.s*

Corso Torino, 2 - 10051 Avigliana (TO)

Tel. +39 011 9342434 Fax +39 011 9370532

[www.nexoil.it](http://www.nexoil.it)