



Ogni operazione deve essere eseguita da personale qualificato.
Prima di qualsiasi intervento è necessario verificare che la pompa sia scollegata dall'impianto pneumatico e che sia disinserita la rete



Rispettare le giuste connessioni dei raccordi di ingresso dell'aria compressa e di mandata del liquido.



Verificare il corretto serraggio di Testata e Fondello in bronzo, con giunzione filettata sul corpo pompa in acciaio inox.

CONSIGLI PER LA MANUTENZIONE

- eseguire la pulizia periodica del filtro di aspirazione delle pompe
- controllare l'assenza di eventuali perdite di aria/acqua da tubi e raccordi
- controllare la pressione di esercizio del sistema pneumatico (mantenere valori compresi fra 1,5 e 3,5 bar mediante il riduttore di pressione).

La pompa è fornita già assemblata, con i raccordi predisposti per il collegamento delle tubazioni tipo Rilsan: sulla testata in bronzo sono stampigliati i riferimenti per il collegamento dell'aria compressa (ingresso) e della tubazione di mandata liquido.

2" PNEUMATIC SUBMERSIBLE PUMP



2" PNEUMATIC SUBMERSIBLE PUMP TOTAL FLUID

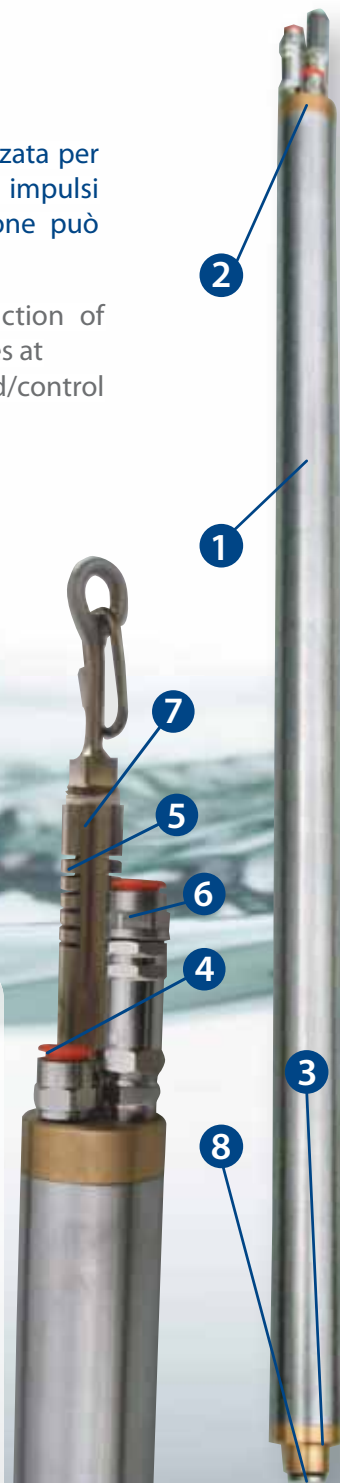
Pompa sommersa ad azionamento pneumatico utilizzata per l'estrazione di acque da pozzi: la pompa funziona ad impulsi regolabili di aria compressa. Il comando/regolazione può essere elettrico o pneumatico.

Pneumatic submersible pump used for the abstraction of water and supernatants from wells: the pump operates at adjustable pulses of compressed air. The command/control can be electric or pneumatic.

- 1 – Corpo pompa inox
- 2 – Testata in bronzo
- 3 – Fondello in bronzo
- 4 – Raccordo ingresso aria compressa
- 5 – Raccordo mandata liquido
- 6 – Valvola non-ritorno
- 7 – Filtro in aspirazione
- 8 – Tappo di carica dal basso

CARATTERISTICHE FEATURES

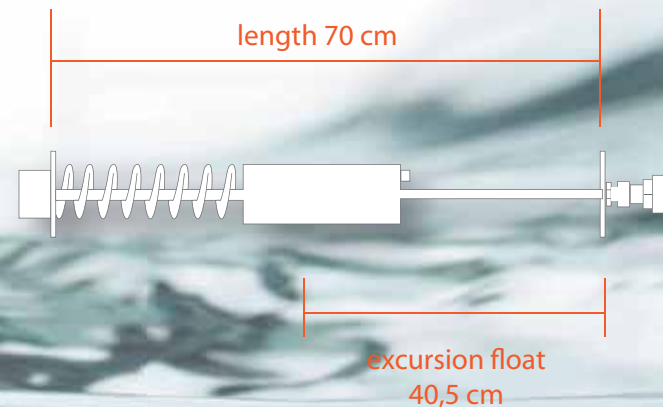
Pompa a carica dall'alto o a carica dal basso Inlet from top or bottom	Diametro esterno: 48,3mm External diameter: 48,3 mm
Portata Flow	Litri/min. - max 20 Liter/min. - max 20
Materiali Materials	Acciaio inox AISI 304, bronzo Stainless steel AISI 304, bronze
Pressione di alimentazione Inlet pressure	0 - 8 bar 0 - 8 bar
Prevalenza Max delivery height	80 mt 80 mt



2" PNEUMATIC OIL SKIMMER

Pompa sommersa ad azionamento pneumatico attrezzata per l'estrazione di prodotti surnatanti la falda. La pompa è dotata di un meccanismo galleggiante che permette l'ingresso di solo prodotto surnatante se è presente

Pneumatic submersible pump used for the abstraction of only supernatants from wells. The pump is equipped with a float mechanism that allows the entry of only supernatant product.



CARATTERISTICHE FEATURES

Escursione galleggiante Excursion float	40,5 cm 40,5 cm
Lunghezza Length	70 cm 70 cm
Materiali Materials	Vetroresina, Acciaio, Viton, Tygon Fiberglass, Steel, Viton, tygon
Diametro esterno Outer diameter	4,8 cm 4,8 cm
Gravità specifica prodotto esatto Specific gravity product extracted	$\leq 0,85$ g/cm ³ $\leq 0,85$ g/cm ³

