

**MANUALE
D'ISTRUZIONI**

**POMPA DISOSTRUENTE
MANUALE LINEA "BLU"
COD. 6.010/BLU**



La pompa disostruente manuale è destinata a: disostruire tubature in genere, al collaudo di piccoli impianti gas, acqua, aria e al caricamento dei vasi di espansione delle caldaie. Si declina ogni responsabilità per danni a persone o cose provocati da un uso improprio o non conforme alle istruzioni della macchina, dalla sua manomissione o da modifiche non autorizzate.

PER DISOSTRUIRE UNO SCARICO

1. Chiudere il rubinetto rapido e stringere senza usare pinze o altri strumenti. Chiudere anche il rubinetto corsoio
2. Portare la pompa alla pressione desiderata. Consigliamo di provare con una pressione non troppo elevata (~ 3 atm.) e di aumentare in seguito nel caso in cui la tubatura non dovesse disostruirsi.
3. Inserire il tampone conico nello scarico da disostruire, utilizzando eventualmente i tamponi di diametro maggiore in dotazione per scarichi più grossi.
4. Dopo essersi assicurati che gli scarichi collegati a quello da disostruire siano chiusi da qualcosa in modo che l'acqua presente nelle tubature non fuoriesca (es. uno straccio bagnato), aprire il rubinetto rapido tenendo premuto il tampone nello scarico.

PER COLLAUDARE IMPIANTI

1. Collegare la pompa all'impianto da collaudare mediante il tubo in dotazione. Accertarsi che il tubo sia ben fissato al rubinetto corsoio.
2. Chiudere il rubinetto rapido con le stesse precauzioni di cui sopra; aprire il rubinetto corsoio e portare la pompa alla pressione desiderata.
3. Per il periodo di tempo relativo al collaudo da effettuare, ricordarsi di chiudere il rubinetto corsoio.

PER CARICARE VASI DI ESPANSIONE DELLE CALDAIE

1. Collegare la pompa al vaso di espansione da caricare ed eseguire le operazioni 1. e 2. come nel caso precedente.

AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

- Utilizzare la pompa esclusivamente per il fine al quale è destinata e in piena osservanza delle norme antinfortunistiche generali.
- Avere cura che la macchina sia posta fuori dalla portata dei bambini.
- Tenere pulita e ben illuminata l'area di lavoro.
- Posizionare la pompa in modo tale che l'operazione di caricamento possa avvenire in tutta sicurezza.
- Evitare di caricare la pompa appoggiandola su superfici sconnesse o non orizzontali.
- Eseguire l'operazione di caricamento assicurandosi che ci sia una presa ottimale del manico.
- Non lavorare con le mani unte; se necessario, pulire il manico prima di caricare la pompa.
- Durante il caricamento, accompagnare sempre il ritorno dello stantuffo tenendo ben saldo il manico.
- Ricordare che l'apertura del rubinetto di scarico rapido genera una reazione (contraccolpo) sul tubo. L'intensità di tale reazione dipende dalla pressione a cui è stata caricata la pompa, ma è in ogni caso inferiore a 20 N (~2 Kg).
- Impugnare saldamente il tubo prima di aprire il rubinetto di scarico rapido.
- Aprire il rubinetto solo dopo avere inserito il tampone nello scarico. In ogni caso, tenere a

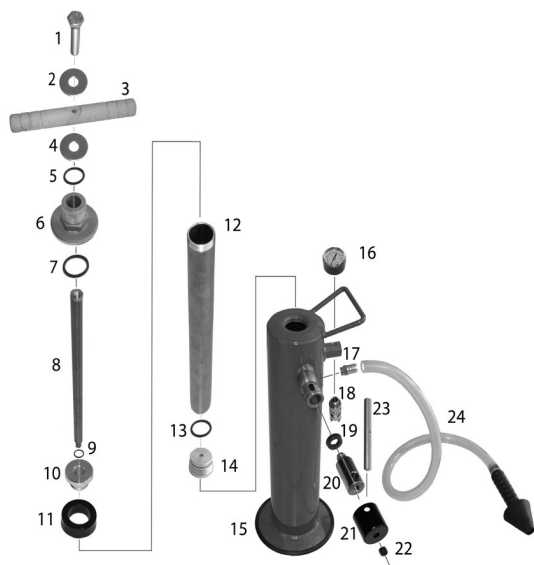
- distanza gli estranei e in modo particolare i bambini.
- Non indirizzare mai il tubo verso persone, animali o cose.

MANUTENZIONE

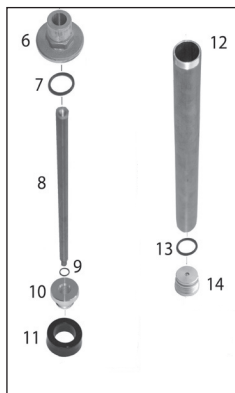
Lubrificare il pistone (8) prima dell'uso mediante l'apposito foro sul collare (6). La guarnizione del rubinetto di scarico rapido può usarsi, pregiudicando la tenuta del rubinetto stesso. In questo e in ogni altro caso, usare ricambi e accessori originali e fare eseguire le operazioni di riparazione da personale specializzato. Qualora si decida di non utilizzare più la macchina, si raccomanda di tenerla comunque lontana dalla portata dei bambini.

In caso di rottamazione, disassemblare la macchina e raccogliere le parti omogenee per lo smaltimento in accordo con le normative vigenti. Non utilizzare le parti rottamate come pezzi di ricambio.

COMPONENTI



1. Vite
2. Rondella
3. Manico
4. Rondella
5. O-ring
6. Collare
7. O-ring
8. Stantuffo
9. O-ring
10. Collare
11. Guarnizione per stantuffo
12. Cilindro in ottone
13. O-ring
14. Collare
15. Corpo cilindrico
16. Manometro
17. Nipplo per tubo
18. Rubinetto corsoio
19. Guarnizione rubinetto rapido
20. Valvola
21. Copri valvola
22. Grano
23. Chiavetta di chiusura
24. Tubo con tampone



Part. 25
cod. 999000013161
CILINDRO COMPLETO



Part. 26
codice 6.010/BLUKG
KIT O'RING, SFERA, TAPPO e MOLLA

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Si dichiara che la pompa disostruente manuale risulta essere conforme ai requisiti di cui alla direttiva 89/392/CEE e successive modifiche, nonchè alle altre norme comunitarie collegate

Sede:

via 1° Maggio, 7
21012 Cassano Magnago (VA)
Tel: 0331 - 20.49.11 r.a.
Fax: 0331 - 20.14.58
E-mail: ferrarivarese@ferrariwelcome.it

Filiale Italia centro-sud & Isole:

via S. Pieretto, 50
55060 Capannori (LU)
Tel: 0583 - 941.41 r.a.
Fax: 0583 - 946.82
E-mail: ferrarilucca@ferrariwelcome.it

Filiale Italia nord-est:

viale dell'Artigianato, 276
35047 Solesino (PD)
Tel: 0429 - 76.72.27
Fax: 0429 - 70.18.10
E-mail: ferraripadova@ferrariwelcome.it