

NORME PER L'INSTALLAZIONE E USO

Le pompe Hawk sono costruite per pompare acqua pulita dolce o miscelata con additivi vari in basse percentuali. Per l'uso con acqua salata o prodotti chimici aggressivi e nel caso in cui i punti esposti qui di seguito non vi fossero chiari, consultate il Vostro distributore.

ATTENZIONE: UNA SCORRETTA INSTALLAZIONE DEL VOSTRO SISTEMA DI POMPAGGIO PUO' CAUSARE INFORTUNI ALLE PERSONE E DANNI ALLE COSE

per prevenire infortuni alle persone e danni alla pompa, è indispensabile installare una valvola di regolazione e di sicurezza per evitare che la pressione possa superare accidentalmente il valore d' esercizio. Per la scelta di queste valvole consultate il vostro distributore.

La pompa non deve essere utilizzata a valori di pressione e con velocità di rotazione superiori a quelli previsti, per ogni singolo modello, in questo manuale.

La pompa deve essere installata orizzontalmente rispetto alla base per favorire una lubrificazione ottimale.

Il condotto di aspirazione della pompa deve essere proporzionato alla portata e comunque con diametri di passaggio non inferiori a quello della bocca di aspirazione. È importante che questo condotto presenti meno strozzature possibili (gomiti, raccordi a T, riduzioni, etc...). Ogni giunzione del condotto di aspirazione deve essere adeguatamente serrata con nastro di teflon o prodotto similare, per evitare perdite o aspirazione d'aria (cavitazione). Prevedete un filtro per trattenere le impurità.

Il condotto di mandata deve essere adatto a resistere alle pressioni di lavoro della pompa, passaggi troppo stretti possono provocare perdite di pressione alla lancia

Per l'accoppiamento diretto con il motore elettrico è consigliabile l'uso di un adeguato giunto elastico. Nella trasmissione con pulegge, assicurare l'allineamento delle medesime ed un'adeguata protezione di sicurezza.

Prima della messa in moto, assicuratevi che l'olio sia al giusto livello. Si consiglia di effettuare il primo cambio dell'olio entro le prime 50 ore di funzionamento ed i successivi cambi ogni 500 ore; più spesso in caso di uso gravoso. L'olio utilizzato è quello indicato nella targhetta della pompa.

Dopo la messa in moto, agevolate l'adescamento tenendo aperta la mandata. Evitate che la pompa funzioni a secco; ciò può causare una veloce usura delle guarnizioni e annullare la garanzia.

Dopo l'uso, se si utilizzano prodotti chimici, fate funzionare la pompa con acqua pulita per alcuni minuti. non esponete la vs pompa a temperature troppo basse. Per prevenire il congelamento, fate funzionare la pompa a secco per circa 20 secondi per svuotare i tubi.

Se la pompa è rimasta ferma per un lungo periodo, può accadere che si abbia una lieve perdita di acqua dalle guarnizioni per i primi minuti di funzionamento.

AVVERTENZA: IN CASO DI MANCATA OSSERVANZA DI QUESTE CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO, SI CONSIDERA ANNULLATA LA GARANZIA.