

POMPE IDRAULICHE

SG4 - SG 6

Accessorio miscelatore per pompe sp45 - sp55 - sp65

Valvola miscelatrice per fluidificazione liquidi carichi



CARATTERISTICHE TECNICHE	SG 4	SG 6
Peso a secco	9 KG	12 KG
Passaggio del fluido	equivalente a 4"	equivalente a 5"
Altezza totale	370 mm	420 mm
Cilindro	doppio effetto	doppio effetto
Valvola idraulica	3 posizioni, centro aperto	3 posizioni, centro aperto



Blocca liquami è un accessorio per le pompe idrauliche DOA SP45 - SP55 - SP65. L'accessorio è un set formato da:

- SG4 - SG6 Corpo e cilindro, elemento da installare sulla bocca di uscita della pompa.
- Valvola di controllo idraulico e tubi flessibili in grado di controllare l'azione di apertura/chiusura della valvola.

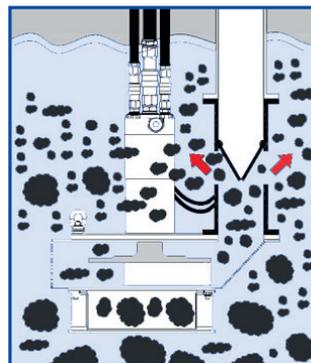
Il **Blocca liquami** è un "accessorio retrofit" installabile sulle pompe, la sua azione di miscelatore è necessaria quando il liquido da pompare è molto denso e contiene solidi in sospensione come sedimenti, fango, liquidi oleosi o altri agglomerati semi solidi /liquidi, creando un'azione di pompaggio con SG4 o SG6 aperto si crea un'azione di mixaggio che rende il fluido più omogeneo possibile. Dopo alcuni minuti di questo trattamento il liquido potrà essere pompato più facilmente e in naturalezza. La lunghezza della tubazione idraulica che collega la valvola a tre posizioni al corpo del miscelatore deve essere richiesta dal cliente al momento dell'acquisto .

COME FUNZIONA

Il funzionamento del **Blocca liquami** è molto semplice: è un deviatore di flusso da installare sulla bocca di uscita delle pompe. In posizione aperta il **Blocca liquami** devia il flusso di pompaggio lateralmente e sfruttando l'azione meccanica della girante crea un'azione di mixaggio per rendere il fluido da pompare più omogeneo possibile. Raggiunto un livello ottimale di omogeneità il **Blocca liquami** viene portato in posizione chiusa tramite la valvola a tre vie per ristabilire la corretta azione di pompaggio ottimale. (vedi immagini a destra)

SG4 aperta

La girante della pompa sta tritando in sospensione



SG4 chiusa

Il fluido viene pompato dal passaggio di uscita

