

POMPE IDRAULICHE
GRUPPO 2 CON FLANGIA TIPO 03 "BOSCH ALBERO FRESATO"



| Cilindrata | A | B | Aspirazione | | | Mandata | | | Pressione MAX costante | Pressione MAX di picco | Velocità MAX a pressione MAX continua | Verso | Codice |
|-----------------|------|-----|-------------|----|----|---------|----|----|------------------------|------------------------|---------------------------------------|-------|-------------|
| | | | C | D | E | c | d | e | | | | | |
| Cm ³ | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | bar | bar | rpm | | |
| 17 | 45 | 103 | 20 | 40 | M6 | 15 | 35 | M6 | 250 | 280 | 3000 | DX | SNP217DFR03 |
| | | | | | | | | | | | | SX | SNP217SFR03 |
| 19 | 45 | 107 | 20 | 40 | M6 | 15 | 35 | M6 | 210 | 230 | 3000 | DX | SNP219DFR03 |
| | | | | | | | | | | | | SX | SNP219SFR03 |
| 22 | 52.5 | 113 | 20 | 40 | M6 | 15 | 35 | M6 | 180 | 200 | 3000 | DX | SNP222DFR03 |
| | | | | | | | | | | | | SX | SNP222SFR03 |
| 25 | 62 | 117 | 20 | 40 | M6 | 15 | 35 | M6 | 160 | 175 | 3000 | DX | SNP225DFR03 |
| | | | | | | | | | | | | SX | SNP225SFR03 |

Attenzione: Per ottenere dalle pompe ad ingranaggi prestazioni e durata migliori è necessario attenersi ad alcune norme di utilizzo tra cui:

- Dimensionare accuratamente l'impianto idraulico nel suo complesso, specialmente nel ramo di aspirazione, nella scelta e nella posizione delle valvole di sicurezza, dei filtri, del serbatoio e degli scambiatori di calore.
- Eseguire una corretta e frequente pulizia e manutenzione del circuito e del fluido idraulico.
- Dotare il circuito di allarmi di sicurezza adeguati, così come di strumentazione affidabile.
- Evitare il più possibile le partenze a freddo sotto carico, specie a basse temperature ambientali e dopo lunghi fermi. Ripetute partenze sotto carico sono sconsigliate.
- A bassi regimi, si consiglia di evitare di utilizzare la pompa ad alta pressione per lunghi periodi od in condizioni di eccessiva intermittenza. In questi casi si consiglia l'uso di un moltiplicatore meccanico.
- La scelta dell'olio da usare è un fattore determinante, così come la sua corretta termostatazione.
- Trascinare la pompa con una presa di forza adatta.

