



PROGRESSIEF SYSTEEM *SYSTÈME PROGRESSIF*



HYDRAULISCHE OLIEPOMP POO

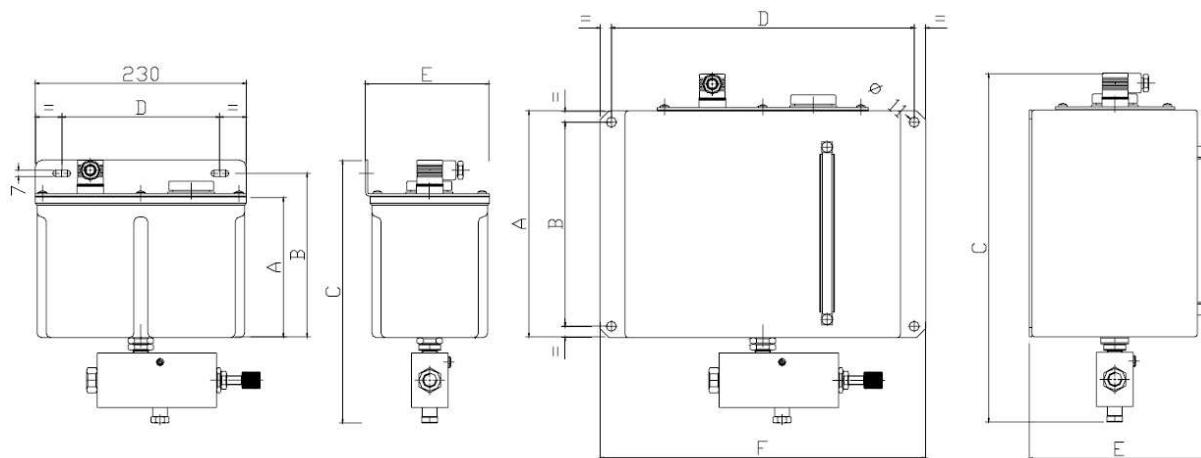
De POO hydraulische pompen worden gemaakt voor gecentraliseerde smeersystemen met olie waarbij progressieve verdelers worden gebruikt. De drijfveer van het systeem is een hydraulische zuiger die wordt bewogen door olie bij een druk van 50 tot 250 bar. De zuiger keert terug door middel van een veer. Het plastic of stalen reservoir wordt bovenaan gemonteerd en is voorzien van een niveauschakelaar en een vulfilter.

GROUPES HYDRAULIQUES HUILE POO

Les groupes à commande hydraulique type POO sont destinés aux installations à l'huile, où sont utilisés des répartiteurs progressifs. La pompe est montée sous la partie inférieure du réservoir et la commande est effectuée au moyen d'un piston simple effet piloté par un circuit hydraulique d'une pression de 50 à 250 bar. Le retour à sa position initiale est assuré par un ressort. Les réservoirs sont équipés d'un contrôle de niveau bas et d'un bouchon de remplissage avec filtre.

| KENMERKEN | | CARACTERISTIQUES | |
|---------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|
| debiet cc/slag | 0 - 3 regelbaar | débit cc/cycle | 0 - 3 réglable |
| druk | 250 bar max (3555 psi) | pression de service | 250 bar max (3555 psi) |
| reservoir | 3,6 – 5 – 6 – 8 – 12 l | réservoir | 3,6 – 5 – 6 – 8 – 12 l |
| smeermiddel | olie 50-1000 cst | lubrifiant | huile 50-1000 cst |
| uitgang | 1/4" tube ø 6-8-10 | raccord de sortie | g 1/4" tube ø 6 – 8 – 10 |
| verhouding | 1 :1 | rapport de pression | 1 :1 |
| oliendruk | 50-250 bar (711-3555 psi) | pression entrée huile | 50-250 bar (711-3555 psi) |
| aantal slagen/min | max 4 | nombre de cycles/min | max 4 |
| bedrijfstemperatuur | van -20°C tot 80°C | température service | de -20°C à 80°C |
| montage | verticaal | montage | vertical |
| niveauschakelaar | 1a-250vac-200vdc-50w | contact niveau bas | 1.5a-250vac-200vcc-50w |

| BESTELCODE | | | | CODE POUR COMMANDE | | | |
|--------------|--------------|------------------------|------------------------|--------------------|--------------|------------------------|------------------------|
| CODE CODE | TYPE TYPE | RESERVOIR RESERVOIR | CAPACITEIT CAPACITE | CODE CODE | TYPE TYPE | RESERVOIR RESERVOIR | CAPACITEIT CAPACITE |
| 00.318.5 | poo-3 ny | plastic | 3.6 l | 00.318.4 | poo-3 la | ijzer/acier | 5 l |
| 00.320.5 | poo-6 ny | plastic | 6 l | 00.320.4 | poo-6 la | ijzer/acier | 8 l |
| | | | | 00.320.6 | poo-12 la | ijzer/acier | 12 l |



| RESERVOIR | A | B | C | D | E | F | RESERVOIR | A | B | C | D | E | F |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 4L | 155 | 181 | 300 | 167 | 135 | // | 5L | 156 | 181 | 300 | 167 | 155 | // |
| 6L | 250 | 276 | 395 | 167 | 135 | // | 8L | 250 | 205 | 387 | 305 | 163 | 330 |