

Pompe hybride SERVO™



SERVO™ est une pompe d'intensification HYBRIDE à haut rendement (90%) dotée d'un système hydraulique à ouverture progressive BREVETÉ, capable de générer une pression allant jusqu'à 4.150 bar, améliorant efficacité et sécurité. La commande numérique synchronise les cycles de travail de la pompe en assurant une économie d'énergie de 37% par rapport à une pompe intensificatrice oléodynamique traditionnelle alimentée par un moteur asynchrone.

■ ■ ■ Efficacité, sécurité et haut rendement

- Servomoteur Brushless : 27 kW
- Débit d'eau : 3.7 l/min
- Diamètre orifice : 0.35 mm
- Pression de travail max : Jusqu'à 4.150 bar
- Rendement : $\geq 90\%$
- Système d'intensification hybride : Système hydraulique breveté avec vannes à ouverture progressive
- Consommation d'énergie avec tête fermée : 0 kW
- Economie d'énergie totale (par rapport aux systèmes hydrauliques) : 14 kW = 37%
- Réservoir huile : 20 l
- Faible bruit : < 78 dB
- Encombrement réduit (LxPxH) = 1.900 x 600 x 1.377 mm