



## Centrale hydraulique connectée

avec vitesse variable jusqu'à 4 kW

### CytroPac



#### ULTRA-COMPACTE ET ENTIÈREMENT INTÉGRÉE

Bénéficiez d'un usage amélioré de la technologie hydraulique avec une génération de puissance entièrement repensée : plus compacte, moins énergivore, plus propre et silencieuse. La centrale CytroPac réduit l'encombrement de 50% et l'emprise au sol grâce à son réservoir circulaire. Celui-ci, intégré autour des autres composants, contribue dans le même temps à une meilleure insonorisation de votre installation. Le dégazage de l'huile est également optimisé et lui permet de répondre à un fort taux d'utilisation. Avec une capacité de débit jusqu'à 35 l/min, elle offre aussi une dynamique accrue et réduit la consommation d'énergie jusqu'à 80% grâce à la technologie éprouvée d'entraînement à vitesse variable Sytronix. Vous disposez d'une puissance maximale tout en réalisant vos objectifs en matière de coûts et de développement durable.

#### Connectée et communicante pour une mise en service rapide, une utilisation et une maintenance simplifiées

Livrée prête à installer, elle se met en service via un réglage rapide de paramètres. Ce qui en fait une solution de remplacement idéale pour le retrofit de machine-outils par exemple. Grâce à ses nombreux capteurs intégrés, vous pouvez recueillir les données de fonctionnement de la centrale pour la surveillance d'état et une gestion efficace de la maintenance.

#### BÉNÉFICES

- ▶ Dynamique accrue
- ▶ Jusqu'à 80% d'énergie économisée
- ▶ Réduction de l'encombrement et de l'emprise au sol de 20 L au lieu de 100 L pour des performances comparables
- ▶ Réduction des émissions sonores < 63 dB (A)
- ▶ Disponibilité accrue et maintenance simplifiée grâce à la surveillance d'état (capteurs intégrés : niveau et température d'huile, niveau de pression, état du variateur de fréquence)

#### DONNÉES TECHNIQUES

- ▶ Puissance jusqu'à 4 kW
- ▶ Pression jusqu'à 240 bar
- ▶ Capacité du réservoir : jusqu'à 20 L
- ▶ Débit jusqu'à 35 l/min
- ▶ Niveau sonore < 63 dB (A)
- ▶ Dimensions : Ø 36 cm x h 160 cm
- ▶ Interface analogique ou Multi-Ethernet
- ▶ Connection USB pour le paramétrage