

Pompe à moteur immergé

MEZ COKR 100 / 101



Robuste et compacte
pour les conditions parti-
culièrement exigeantes.

hadorn

Plus que des solutions.

Pompe à moteur immergé MEZ COKR 100 / 101

La pompe à moteur immergé robuste et compacte MEZ COKR est conçue pour pomper et mixer du purin dans des conditions particulièrement exigeantes.

La pompe à moteur immergé assume des tâches variées, telles que par exemple: brasser l'avant-fosse, pomper le purin dans la fosse de stockage, rincer les canalisations, pomper le purin dans le séparateur et dans la citerne. Pour effectuer ces tâches, la pompe est réglable en continu verticalement et horizontalement grâce au matériel de montage. Le grand avantage de la pompe à moteur immergé est le large éventail d'utilisation et la transmission de force directe au dispositif de coupe, sans perte d'énergie en raison de longs arbres de transmission.

Stockage

Tous les paliers sont lubrifiés à vie et ne nécessitent aucune maintenance.

Sécurité de rupture par goupilles de cisaillement

Vis de cisaillement entre l'arbre de transmission et le rotor.

Surveillance d'étanchéité

Surveillance d'étanchéité au moyen d'un capteur dans la chambre à huile pour l'affichage de l'inspection de la garniture d'arbre et pour éviter des dommages consécutifs.

Surveillance de la température

Système de contrôle thermique TCS (Thermo-Control-System) avec limiteur de température dans l'enroulage.

| Moteur | COKR 100 | COKR 101 |
|--|----------|----------|
| - Puissance nominale (kW) | 9.5 | 13.5 |
| - Courant nominal (A) | 20 | 29 |
| - Vitesse de rotation nominale (min-1) | 1450 | 1450 |
| - Poids sans console (kg) | 188 | 205 |
| - Débit maximal (l/min) | 4200 | 6000 |
| - Hauteur de refoulement maximale (m) | 18 | 22 |