

Recycleur R25E DUPAGRO



Descriptif produit :

Le R25E est un recycleur de haute qualité – la configuration de l'unité est basée sur plus de 20 années d'expérience. Cet appareil est équipé de trois unités à mouvements linéaires Dupagro Tiger Shaker™ contenant chacune une précontrainte de tamis plats avec fixations par coins, la doublure des cadres sous les tamis sont en caoutchouc ainsi que les volets de sortie. Chaque crible a son propre réglage d'angle électrique-hydraulique.

Les pompes centrifuges US250 fonte dure sont adaptées pour gérer la boue et s'est révélée être la bonne pompe depuis plus de 35 ans. Le R25E aura 16 hydro cyclones de 4" à haut débit, ce choix permettra de réduire la taille de la pompe et également la puissance absorbée ainsi que la durée de vie globale. La boue nettoyée sera transférée par une pompe submersible.

Les tamis dureront plus longtemps en raison de la même tension propagée dans le tissu et en raison de la construction rigide. Toute l'énergie des moteurs vibrants sera mise en mouvement pour les cribles, aucune énergie ne sera perdue dans les tamis. Les tamis sont facilement remplaçables et permettront de réduire les temps d'arrêt au minimum.

Données techniques

R25E capacité : Proesse de boue & capacité 2.000-2.500 ltr/min à 45-65 sec. viscosité et 20% solide.

Châssis : 6.06 x 2.44 x 2.59 m, (hors amplirole montré).

Poids : 8.600 kgs.

Puissance : 2 x 37 kW moteurs électrique.

Pompes : 2 x US 250 Style garniture mécanique.

Cribles type : 3 x Dupagro Tiger Shaker™.

Dimensions des tamis : 12 x 46"x 23" 24 et 210 mesh.

Cyclones: 16 x 4" Haut débit.

Total capacité réservoir : > 15.000 ltr réservoir en acier.

Réservoir capacité inclus : 5m3 réservoir de stockage boue propre.

Connections: 6" entrée et 6" sortie les 2 sont filetage femelle BSP.

Peinture extérieur: Sablée, peinture de finition brillante avec une couche d'apprêt et industrielle dans la couleur RAL du client.

Revêtement intérieur des cuves exclusif Sigma Cover

Nos équipements prouvent la différence par des connaissances appliquées