

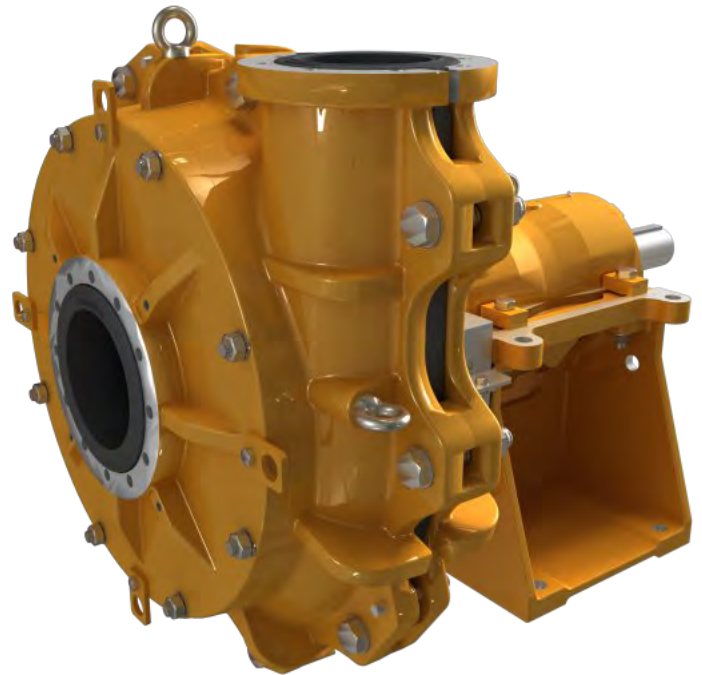
Pompe à blindage caoutchouc pour liquides très chargés

Grande résistance à l'abrasion et la corrosion

EMW-R

Construction :

- / Roue fermée optimisée pour le transfert de slurry alliant durée de vie et rendement élevés.
- / Roue en caoutchouc naturel avec blindage en acier des liners. (Autres types de caoutchouc sur demande)
- / Blindage en acier des liners
- / Étanchéité par roue de décharge hydrodynamique + bague lanterne. Nombreuses autres variantes d'étanchéité disponibles.
- / **Palier :**
 - Palier graisse (option huile)
 - Palier heavy-duty offrant une durée de vie supérieure à 50.000 h (LB10)
 - 1 seul palier / type de pompe.
- / Un nouveau système de fixation de roue permet le montage et le démontage de la roue sans aucun grippage tout en augmentant les puissances transmissibles.
- / Roulements offrant une grande capacité de charges axiales et radiales pour entraînement direct ou par poulies/courroies.
- / Refoulement orientable
- / Étanchéité par labyrinthes évitant toute pollution de l'huile. (étanche à la projection d'eau de lavage)
- / Couvercle d'aspiration séparé et interchangeable (à partir de la taille 200)
- / Anneau de relachement permettant de démonter la roue sans effort. (à partir de la taille 200)
- / Goupille de positionnement facilitant le montage et l'alignement des deux 1/2 corps.



Performances :

- / Débit : jusqu'à 1050 m³/h (4623 US gpm)
- / Hauteur manométrique : jusqu'à 55 m (180 ft)
- / Pression maximale de service : 15 bar
- / Caractéristiques supérieures en débit et pression sur demande

Matériaux standards :

- / Caoutchouc naturel en standard.
- / Autres types de caoutchouc sur demande.

Applications industrielles :

- / Exploitation minière et traitement des minéraux
- / Carrières et sablières
- / Résidus d'incinération, boue de chaux pour la désulfuration des gaz de combustion
- / Industrie agro-alimentaire
- / Traitement des eaux usées
- / Résidus des industries chimiques et pétrochimiques

