

Presses vide-cuve



Depuis plus de 25 ans, Domas Systems conçoit et fabrique des presses vide-cuve pour produits haute viscosité tels que mastics, encres, cosmétiques, peintures, produits d'étanchéité, produits alimentaires, etc. Nous proposons des conceptions standards, mais le bureau d'étude permet également de répondre aux options et cahiers des charges spécifiques de nos clients (ATEX, cuves client, etc.).

- ✓ Le design du plateau permet de protéger ce dernier par film plastique. Même en cas d'incident, le plateau est facile à nettoyer.
- ✓ La presse est ouverte, le plateau est visible durant le pressage.
- ✓ 1 presse est adaptable à 2 diamètres de cuve (option).
- ✓ Fabrication solide et durable, demande peu de maintenance, qui est facile et peu coûteuse
- ✓ Parfait pour alimenter les broyeurs tri-cylindres, les systèmes de dosage (encres par exemple), les unités de filtration.

Nous proposons une gamme de 3 types de presse vide-cuve :

1. Presse vide-cuve à colonne fixe avec monte-cuve

Ce type de presse est utilisé pour alimenter tous les systèmes demandant que la cuve soit surélevée par rapport au système à alimenter, par exemple broyeurs tri-cylindres, filtration par pressage, unités de dosage, etc. L'emplacement du système est permanent, les cuves sont amenées sous le système, puis la cuve est clampée et ensuite surélevée à la hauteur désirée, et la presse hydraulique vide progressivement la cuve.

La presse extrêmement puissante est hydraulique, le monte cuve est électrique par vis sans fin (qui ne demande pas de contrôle / vérification annuels obligatoires) ou, en option par grue / crochet de levage.

Un film plastique est utilisé pour protéger le plateau de pressage et éviter un nettoyage fastidieux. Une chambre à air à la circonférence du plateau assure l'étanchéité du plateau durant le pressage.



2. Presse vide-cuve détachable

Ce type de presse est utilisé dans les applications où les cuves sont au sol lorsque le produit est pressé et / ou que la pression est suffisante pour le système à alimenter. La cuve est amenée sous la colonne du système de presse, celui-ci est ensuite déposé sur la cuve, puis la cuve et la presse sont transportées à l'endroit où la cuve doit être vidée / pressée.



3. Presse vide-cuve mobile par chariot élévateur

Ce type de presse vide-cuve est utilisé dans les applications où la vidange de la cuve doit être effectuée en hauteur ou au sol à n'importe quel endroit de l'atelier. Les possibilités sont infinies !

