



HYDRACONE SYSTEM



HYDRACONE

EXTRACTEUR HYDRAULIQUE POUR SILOS À FOND CONIQUE

Le système d'extraction HYDRACONE permet d'extraire des produits lourds ou légers, pulvérulents ou fibreux, secs ou humides et possédant une faible aptitude à l'écoulement naturel, stockés dans des silos à fond conique.



5

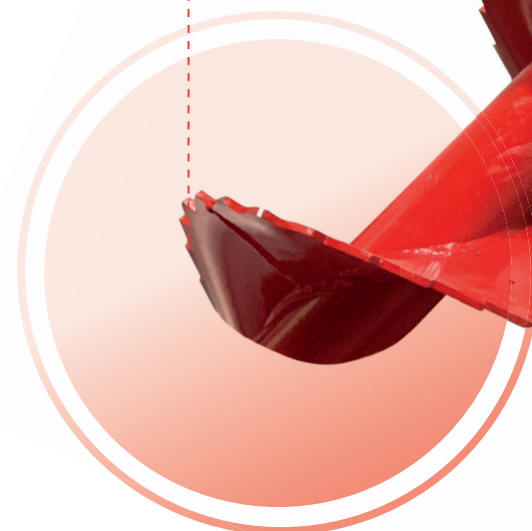
AVANTAGES

- Maintenance silo plein possible
- Réduit le risque de voutage du produit
- Aide au démarrage : BOOSTER
- Sécurité : pas nécessaire d'entrer dans le silo
- Rendement énergétique élevé

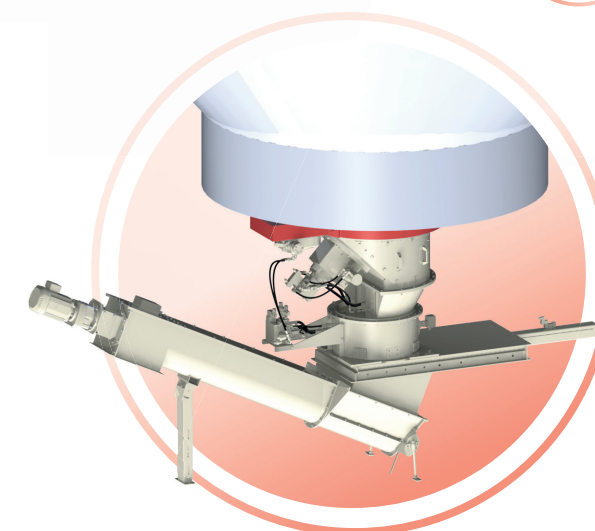
L'Hydracone fonctionne avec une transmission hydraulique. Une vis d'Archimède entraînée par un moteur hydraulique balaye le cône du silo en tournant sur elle-même, permettant une vidange totale du silo. L'hydraulique permet de transmettre de forts couples à basse vitesse notamment grâce au système d'aide au démarrage Morillon : le booster.



DÉBIT
jusqu'à
500 m³/H



GAMME
à partir du
Ø 2m50



OPTIONS

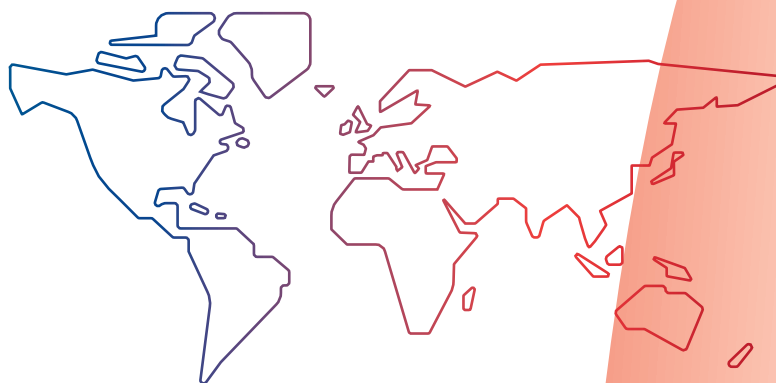
- ATEX
- Haute température (150°C)
- Version inox (304 or 316L)

Exemple de solution MORILLON
intégrant la fourniture :

- HYDRACONE
- VANNE D'ISOLEMENT
- TREMIE TAMPON
- VIS DE DOSAGE

FONDÉ EN 1865,

Morillon est aujourd'hui
le spécialiste européen
de la vidange des
silos. Nos prestations
englobent la conception
et la fabrication dans nos
ateliers, la mise en service
et la maintenance dans
le monde entier.



48, rue des Mauges
Andrezé - 49600
Beaupréau-en-Mauges
France

t. +33 (0) 241 56 50 14
contact@morillon.eu

www.morillonsystems.com

MORILLON DO BRASIL ●●

MORILLON UNITED KINGDOM ●●

