

Compacteurs à vis WASTECOM™ CPS



INTERNATIONAL PATENT

COMPACTEUR À VIS HAUTE PERFORMANCE, MULTIFONCTION ET SILENCIEUX

Le compacteur à vis WASTECOM™ CPS est composé d'une auge manufacturée en Inox, d'une spire en acier haute résistance extra lourde et d'un module de décharge breveté pour le compactage et la déshydratation incluant un diaphragme de rétention spécial breveté.

Le WASTECOM™ CPS est une machine qui peut être utilisée dans de nombreuses applications en fonctionnement continu ou discontinu.

Les compacteurs à vis WASTECOM™ CPS sont utilisés dans les usines de traitement des eaux municipales et industrielles où la maintenance doit être réduite au minimum (pas de paliers intermédiaires, vis sans âme).

Caractéristiques techniques

- Structure fabriquée complètement en Inox 304L / 316L
- Spire Haute résistance en acier extra lourd ou Inox 304 / 316
- Revêtement composé de PEHD Haute Densité, polymère à faible friction
- Aucun palier intermédiaire ou d'extrémité
- Aucun composant mécanique en contact avec le produit convoyé
- Diaphragme de compression fait en Polymère SINT® ou contrepoids (option)
- Moteurs ATEX GAZ II disponibles



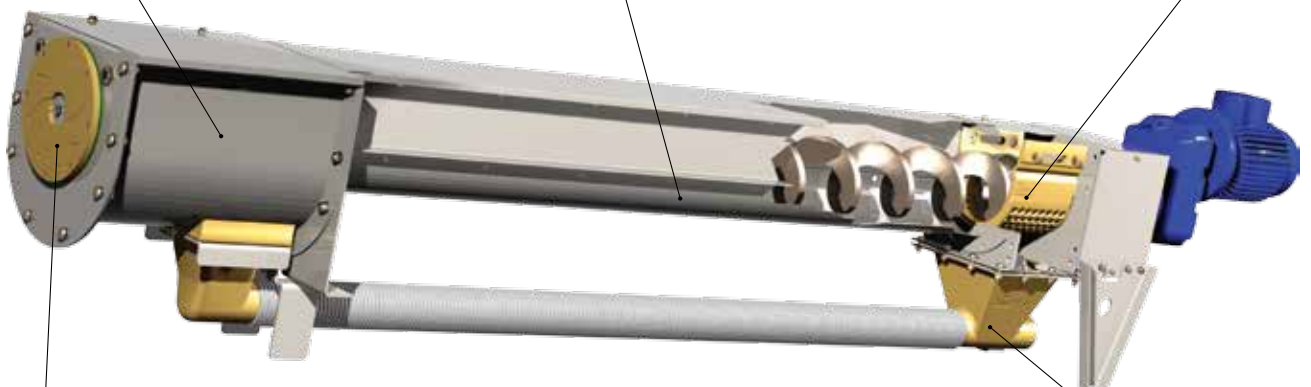
Section de compactage avec
rampe de lavage (Option)



Revêtement / Barres d'usure



Grille autonettoyante interne
ajustable



Diaphragme de compression fabriqué
Polymère breveté SINT® avec différents
degrés de résistance

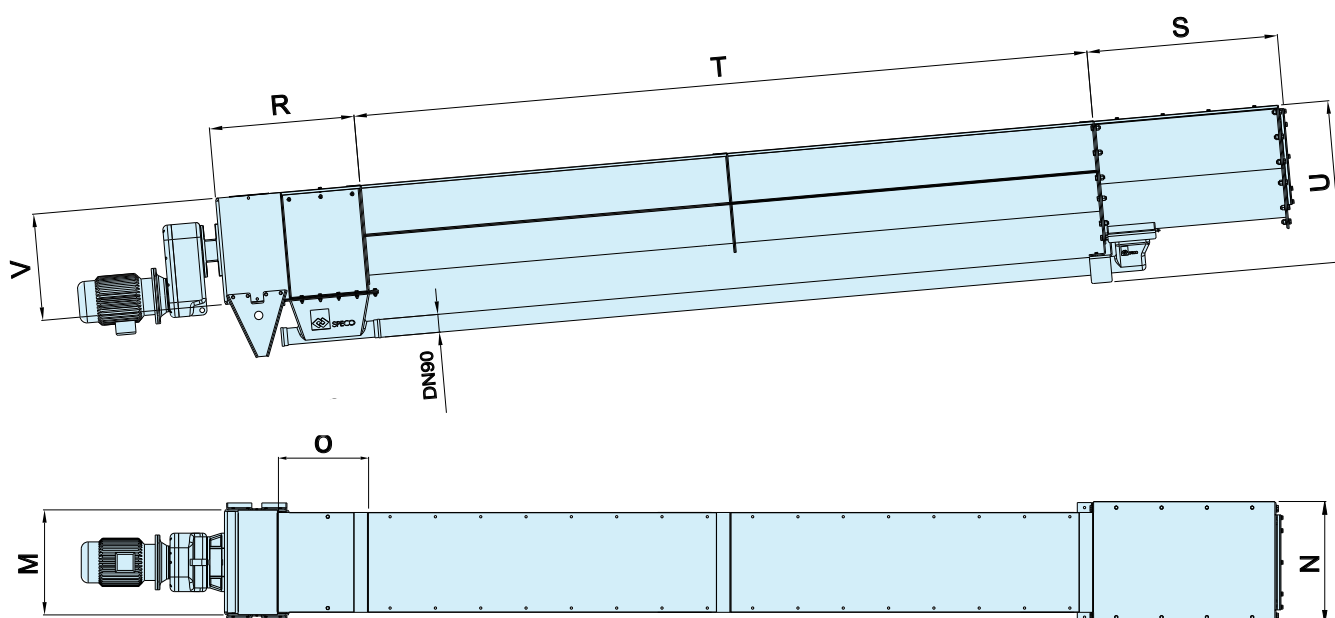


Non-stick Liquid
Collection Box

Avantages

- ✓ Trois fonctions en une machine: convoyage, déshydratation et compactage
- ✓ Jusqu'à 40% de réduction du volume des déchets
- ✓ Maintenance particulièrement facile grâce au design modulaire
- ✓ Aucun risque de bouchage même avec matériaux fibreux
- ✓ Totalement fermée, pas de pollution, pas d'odeur
- ✓ Faible niveau de bruit
- ✓ Consommation d'énergie faible

Dimensions générales



| Modèles | R | T * min. - max. | S | U | V | M | N | O | α | Troughput Rates (m ³ /h) | kW |
|---------|-----|--------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----------|--|-----|
| CPS 200 | 490 | 1,000 - 6,000 | 530 | 600 | 320 | 327 | 445 | 230 | 5° - 25° | 2 | 1,5 |
| CPS 300 | 606 | 2,000 - 8,000 | 750 | 757 | 440 | 440 | 545 | 323 | 5° - 25° | 5 | 2,2 |
| CPS 400 | 773 | 2,000 - 10,000 | 1,000 | 909 | 575 | 575 | 663 | 496 | 5° - 25° | 8 | 4,0 |

Dimensions en mm - (*) pitch 500 mm

Accessoires

- Verticalisateur de la sortie
- Tube sans fin
- Ensacheur
- Trémie d'entrée rectangulaire
- Supports ajustables
- Crochets de supports
- Diaphragme en SINT® avec différents niveaux de résistance
- Electrovanes

Application



203001363 Juillet 2018 Toutes données dans le présent catalogue n'engagent pas le fabricant. Elles peuvent être modifiées à tout moment.



Cette brochure a été conçue pour être distribuée dans les pays de l'Union européenne.



SAVECO
Member of WAMGROUP



www.saveco-water.fr