

**Nettoyeur automatique interne pour  
conteneurs IBC à entraînement électrique.**

- Tête de nettoyage ER55.STD
- Couverture à 360°
- Pour conteneurs IBC de 1 000 L  
(Autres dimensions sur demande)
- Vitesse réglable
- maximum 200 bars
- Maximum 50 l/min
- Raccord d'installation IBC - DN150/DN225
- INOX 316L / VITON


**Description générale**

L'IBC Cleaner est une machine destinée au lavage automatique des conteneurs IBC standardisés de 1 000 litres. Elle est équipée d'un cylindre permettant d'insérer la lance de lavage à l'intérieur de la citerne, qui assure ensuite le nettoyage à l'aide d'eau à haute pression. De plus, des barrières de sécurité, des filets de protection et des capteurs sont présents pour empêcher le système de se déclencher en l'absence du conteneur ou que l'opérateur ne s'approche trop près pendant le fonctionnement.

**Caractéristiques du produit**

- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Fonctionnalités</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• La pompe haute pression permet un nettoyage en profondeur du conteneur</li> <li>• La rotation de la tête et des buses de nettoyage grâce au moteur électrique permet d'obtenir une couverture du jet à 360°.</li> <li>• Le détergent peut être facilement introduit dans le réservoir IBC à l'aide de la bride.</li> </ul> |
| <b>Réglage</b>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• La vitesse de rotation peut être modifiée en fonction du volume d'eau et s'adapte à différents volumes d'eau grâce à l'utilisation de buses différentes.</li> <li>• Le guide peut être adapté aux dimensions d'ouverture DN150 et DN225.</li> </ul>  |
| <b>Sécurité fonctionnelle</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conçu pour garantir une longue durée de vie et une maintenance aisée</li> <li>• Très faible niveau sonore</li> </ul>   |

**Caractéristiques techniques**

<b>Commande</b>	Électrique	
<b>Caractéristiques hydrauliques</b>	Pression minimale	100 bar
	Pression maximale	200 bar
	Débit minimal	10 l/min
	Débit maximal	50 l/min
	Angle de couverture	360°
	Température maximale	60 °C
	Raccord	G3/8"
	Buses	2 pièces 0° / 5° / 15° 1/8"
<b>Caractéristiques mécaniques</b>	Vitesse	10 - 30 tours/minute
	Cycle complet	En fonction du degré de salissure
<b>Matériau</b>	Tête de nettoyage	Acier inoxydable AISI 316
	Tuyau de raccordement	Acier inoxydable AISI 316
	Moteur	Acier inoxydable AISI 316

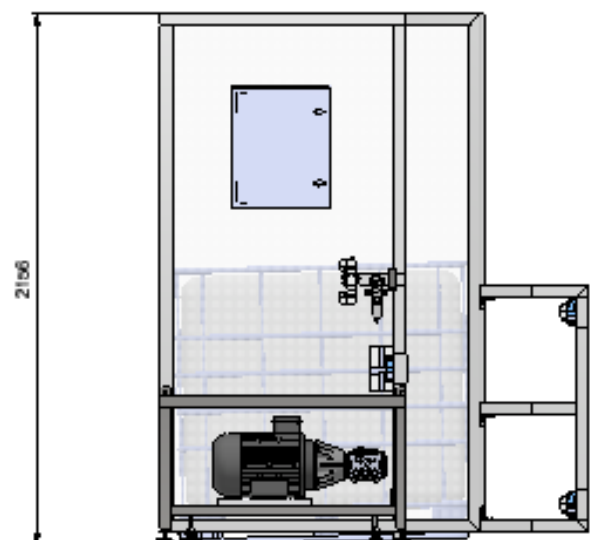
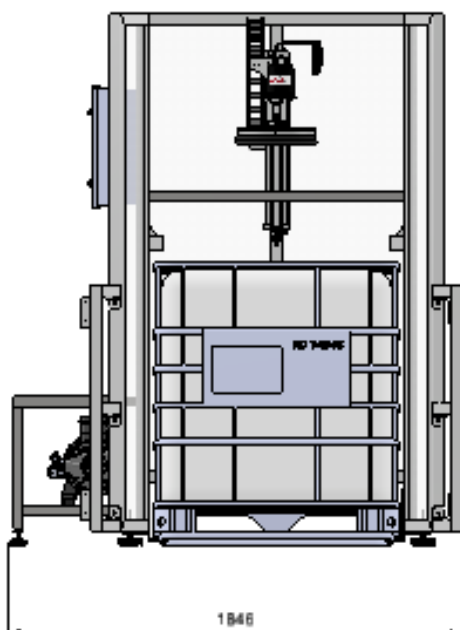
	Joint	FPM Viton / EPDM / FDA
<b>Données d'installation</b>	Ouverture pour l'installation	DN150 DN225
	<b>Homologations</b>	CE

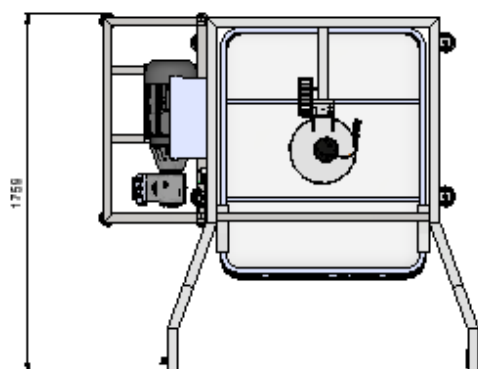
**Consignes de sécurité**


- Ce détergent pour l'intérieur des conteneurs est exclusivement destiné au nettoyage de l'intérieur des conteneurs de production, de stockage et de transport pouvant être traités à l'aide d'un jet d'eau à haute pression avec une solution détergente.
- L'appareil doit être utilisé uniquement avec de l'eau douce et des détergents expressément autorisés par le fabricant (voir [www.moog.ch](http://www.moog.ch)). Respectez toujours les conditions de fonctionnement et les limites de performance indiquées dans la fiche technique.
- Cet appareil est un outil technique et n'est pas destiné à un usage privé. Un transport et un stockage corrects sont également des conditions indispensables à l'utilisation prévue.

**Instructions d'installation**

- Entretien** Nettoyez les buses à l'air comprimé ou à l'aide d'un bâtonnet métallique très fin si elles sont obstruées par des saletés. Si nécessaire, remplacez les buses par d'autres similaires présentant des ouvertures identiques.
- Le tamis du filtre à l'entrée du système hydraulique doit être nettoyé régulièrement en fonction du degré d'encrassement du fluide de nettoyage. Un filtre endommagé doit être remplacé.
- À la livraison, la vitesse de l'entraînement est réglée en fonction de la puissance de l'alimentation haute pression utilisée, selon les besoins du client. Ce réglage peut être modifié à l'aide des trois buses de régulation du débit.
- Les intervalles d'entretien varient en fonction de la durée d'utilisation, de la plage de pression, de la température du fluide et du détergent utilisé. Ces intervalles doivent être déterminés individuellement lors de la mise en service. L'opérateur est responsable du respect des intervalles d'entretien.
- L'entretien doit être effectué toutes les 300 heures de fonctionnement environ et tous les joints doivent être remplacés.
- Les roulements à billes doivent être remplacés par des roulements d'origine au plus tard après 2 000 heures de fonctionnement.

**Dimensions**




### Accessoires et pièces de rechange

Accessoires et pièces de rechange    Contact commercial +41 31 838 19 19  
info@moog.ch

### Documentation

- Documentation supplémentaire**
- Mode d'emploi
  - Aperçu des pièces de rechange
  - Liste des prix des pièces de rechange
  - Certificats
  - Déclaration de conformité