

### Laveur de barriques mobile FR1

- Tête de nettoyage RK37
- couverture du faisceau à 360
- Barriques de 225 à 600 litres
- Entraînement 230 / 115 VAC
- Vitesse de rotation 17 tr/min
- pression de travail 80-120 bar
- débit de 13 à 20 litres/minute
- Ouverture de montage > ø38 mm
- INOX 1.4301



### Description générale



L'installation mobile de nettoyage de barriques avec entraînement électrique du nettoyeur se compose d'un châssis de base, d'une fourche basculante, d'un chariot réglable avec godet à eaux usées et nettoyeur, ainsi que d'un support de chargement correspondant.

Une rampe d'enroulement permet de charger le barrique sans effort et de le basculer manuellement en position de nettoyage. Le modèle de nettoyage de barriques FR1 est en outre réglable, ce qui permet de nettoyer des barriques jusqu'à 600 litres.

Grâce à cette structure modulaire, les différents éléments peuvent être remplacés et remis rapidement en service en cas de maintenance.

### Caractéristiques du produit

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Fonctionnement</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'installation de nettoyage de barriques nettoie le barrique et l'eau s'écoule</li> <li>• La rotation de la tête et des buses de nettoyage permet d'obtenir une couverture de jet de 360°.</li> <li>• Chargement facile du barrique et introduction du nettoyant</li> </ul> |
| <b>Réglage possible</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Convient à tous les barriques de 225 à 600 litres avec bonde &gt; ø38</li> <li>• chariot et support de barrique réglables en hauteur selon le barrique</li> </ul>   |
| <b>Sécurité de fonctionnement</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• conçu pour durer et facile à entretenir</li> <li>• très faible bruit de fonctionnement</li> </ul>   |
| <b>Variantes</b>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• sur demande, raccordement pour vapeur et air comprimé</li> <li>• autres entraînements sur demande</li> </ul>  |



**Données techniques**

<b>Entraînement</b>	électrique	115 - 230 VAC
<b>Données hydrauliques</b>	Pression minimale	80 bar
	Pression maximale	120 bar
	Débit minimal	13 l/min
	Débit maximal	20 l/min
	Couverture du faisceau	360°
	Température maximale	90 °C
	Raccordement	M22x1.5 / G1/2" / G3/8
	Buses	2 pièces 0° / 5° / 15° M4
<b>Données mécaniques</b>	Vitesse	15,2 tours/minute
	Cycle complet	~3-5 min.
<b>Matériau</b>	Nettoyant	1.4301 Acier inoxydable
	Châssis	1.4301 Acier inoxydable
	Joint d'étanchéité	FPM Viton
<b>Données de montage</b>	Ouverture de montage	plus grand Ø38 mm
<b>Données logistiques</b>	Dimensions de la table : Châssis de base	1229 x 1792 x 819 mm
	Châssis de chargement	1298 x 279 x 480 mm
	Poids	50kg
<b>Autorisations</b>	CE	

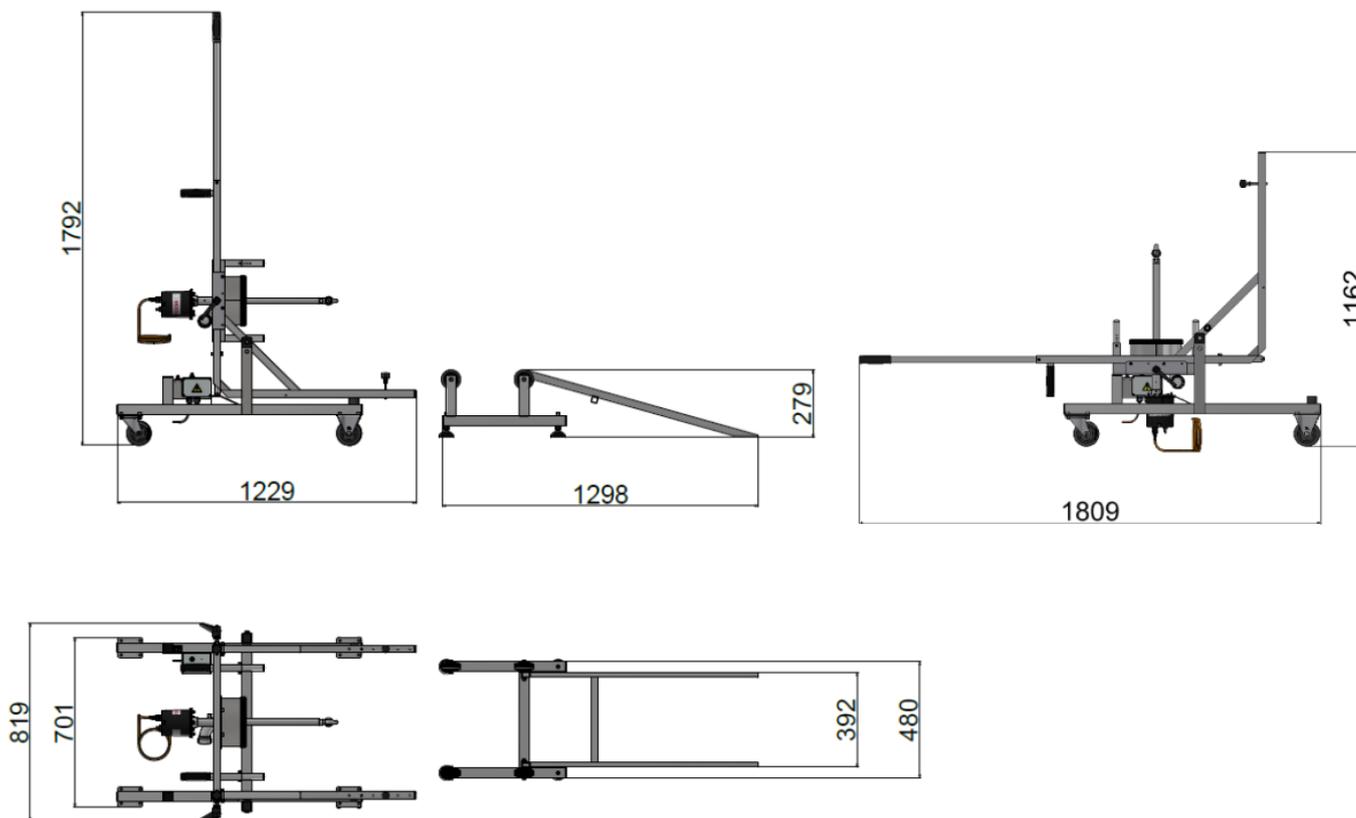
**Consignes de sécurité**


- Ce nettoyant pour barriques est exclusivement destiné au nettoyage intérieur des barriques.
- L'appareil est uniquement destiné à être utilisé avec de l'eau douce et des produits de nettoyage expressément autorisés par le fabricant (voir [www.moog.ch](http://www.moog.ch)). Respectez impérativement les conditions d'utilisation et les limites de puissance indiquées dans la fiche technique.
- Cet appareil est un outil de travail technique et n'est pas destiné à un usage privé. La condition préalable à une utilisation conforme est également un transport et un stockage adéquats.

**Instructions d'installation**

- Entretien** Nettoyer les buses à l'air comprimé ou, en cas d'impuretés incrustées, avec une tige métallique très fine. Si nécessaire, remplacer les buses par des buses de même type avec une ouverture de buse identique.
- Nettoyer régulièrement le tamis filtrant dans l'arrivée de l'entraînement hydraulique à eau en fonction du degré d'encrassement du produit de nettoyage. Un tamis de filtrage endommagé doit impérativement être remplacé.
- Lors de la livraison, la vitesse de rotation de l'entraînement est adaptée à la demande du client en fonction de la puissance de l'alimentation haute pression utilisée. Celle-ci peut être modifiée par les trois buses de réglage du débit.
- Les intervalles de maintenance varient en fonction de la durée d'utilisation, de la plage de pression, de la température du fluide et du produit de nettoyage utilisé. Ils doivent être déterminés individuellement lors de l'essai de fonctionnement. La responsabilité du respect des intervalles de maintenance incombe à l'exploitant.
- Les entretiens doivent être effectués 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 2000 heures de fonctionnement.

**Dimensions**



**Accessoires**

Accessoires [www.moog.ch](http://www.moog.ch)  
 Contact vente +41 31 838 19 19  
[info@moog.ch](mailto:info@moog.ch)



**Pièces de rechange**

Pièces de rechange [www.moog.ch](http://www.moog.ch)  
 Contact vente +41 31 838 19 19  
[info@moog.ch](mailto:info@moog.ch)



**Documentations**

- documentation complémentaire
- Mode d'emploi
  - Aperçu des pièces de rechange
  - Liste de prix des pièces de rechange
  - Certificats
  - Déclaration de conformité