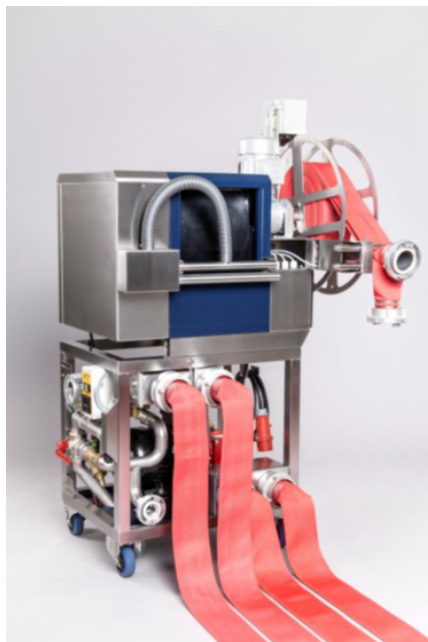




UNITE COMPACTE MOBILE POUR L'ENTRETIEN DES TUYAUX (WTPW) LAVAGE – SÉCHAGE – EPREUVE – ENROULAGE



Quatre fonctions réunies en une seule unité compacte mobile :

- 🔥 le lavage,
- 🔥 le séchage
- 🔥 un test d'épreuve simultané de deux tuyaux de 2 tuyaux de diamètres 25, 45 ou 65mm ou un seul tuyau de diamètre 100 ainsi que l'enroulage de tuyau de max. diamètre 110mm, longueur 40m.
- 🔥 l'enroulage de tuyau de max. diamètre 110mm, longueur 40m.

Le modèle WTPW réunit les quatre fonctions essentielles d'un unité d'entretien.

Notre unité se différencie des autres par le nombre de fonctions proposées en un seul appareil et par un habillage latéral en inox


CARACTÉRISTIQUES

🔥 **La machine à laver les tuyaux à haute pression (SWM) est la solution la plus économique et la plus robuste en son domaine.** Le système haute pression est conçu avec des buses à jet plat quasi sans entretien. Le corps galvanisé ne contient **aucun élément mobile dans la zone humide**

🔥 **Le système de séchage (SNA) résulte de la combinaison des technologies de nos systèmes compacts et défilants.** Il comprend **trois séparateurs cycloniques installés dans une unité de séchage** fixée sur le côté de la machine à laver

L'air d'aspiration est guidé à travers un flexible vers la fourchette d'aspiration en acier inox poli. Les fentes permettant le passage de l'air sont très fines, permettant **ainsi de limiter au maximum les déperditions**. La fourchette d'aspiration articulée latéralement s'efface lors du passage des raccords du flexible.

🔥 **La station d'épreuve (SDP) est conçue pour assurer la protection de l'opérateur et des autres personnes présentes** contre le **risque d'explosion d'un tuyau**. Les raccords pour épreuve sont solidement placés et intégrés dans le châssis de l'unité de façon à ce que pendant l'épreuve, chaque raccord soit fermement raccordé à l'unité

 **L'enrouleur automatique (ASW)** est particulièrement **ergonomique**. Il est doté d'un enrouleur stable, d'un moteur performant et d'un équipement de sécurité avec un variateur de vitesse d'enroulement.

L'enrouleur bénéficie de nos plus récents développements : **fonctionnement automatique avec arrêt automatique en cas de sur-poids, contrôle automatique de la vitesse d'enroulage avec réduction de la vitesse lorsque la fin du tuyau approche, détendeur pour permettre de retirer aisément le tuyau, télécommande.**

 **Toutes les parties métalliques** des compartiments de pré-lavage, châssis, tuyauterie, habillage et corps de la machine à laver **sont construits en inox de haute qualité et durable**. Ce haut niveau de qualité vous garantit une durabilité exceptionnelle de l'appareil et **une protection anti-corrosion optimale même en présence d'émulseur**.

 **Roulettes pivotantes, recouvertes de caoutchouc et munies d'un système de blocage.**

 **L'ensemble des manipulations nécessaires peut être effectué par une personne seule.**

Référence	1-004-040175
Dimensions	965x1330x1550mm (l x L x H)
Poids	207 kg
Raccord eau	2"
Raccordement électrique	400V AC / 50Hz / 8,5kW / 16A
Raccord d'épreuve	2 x 75 mm
Pression d'épreuve	0 - 16 bar
Pression de lavage	100 bar

Capacité	
- Dimensions	2 tuyaux de 25, 45 ou 65 - 1 tuyau de 100 ou 150 mm
- Longueurs	Jusqu'à 40 m
- Type	Tous types de tuyaux
Equipements de sécurité	Surveillance de la mise en place de la fourchette de guidage par fin de course
	Variateur de vitesse d'enroulement
	Arrêt automatique de l'enroulage en cas de sur-poids
	Arrêt automatique en cas de chute brutale de la pression
	Soupapes de surpression