

# Stockage et entretien des tuyaux



## Machine à laver les tuyaux MONDIALE D-A

SKU: 200.059

Les laveuses de tuyaux modulaires de la série MONDIALE se distinguent par leur excellente performance de lavage et leur grande fonctionnalité. Grâce à un concept de construction innovant, le tuyau reste plus longtemps dans la zone humide que sur d'autres machines, ce qui permet d'obtenir un pré-lavage plus intensif. Le lavage proprement dit, ainsi que le transport autonome du tuyau à travers la machine, sont assurés par deux brosses de conception nouvelle, dotées de longs poils qui ménagent les tissus. Les brosses travaillent avec une pression constante et ne cèdent pas, même lorsque la surface du tuyau est irrégulière, ce qui permet d'obtenir une performance de nettoyage optimale. Le raccord est saisi et rétracté dès l'ouverture d'entrée, ce qui permet à une seule personne d'utiliser la MONDIALE. Le passage de l'accouplement ne nécessite donc pas de levier supplémentaire et le risque d'accident peut être réduit au minimum. De plus, l'ouverture d'entrée du tuyau avec le rideau de brosses est conçue de manière à éviter les éclaboussures d'eau et à ne pas laisser de saletés résiduelles sur la surface du tuyau. Le tuyau est alors saisi par deux buses de nettoyage spéciales par voie de lavage qui assurent un pré/post-rinçage efficace et régulier.

### Caractéristiques :

- Lavage simple et automatisé de tuyaux sous pression avec un diamètre d'accouplement jusqu'à 180 mm.
- Concept de construction innovant pour des résultats de nettoyage efficaces et en douceur
- Adaptation modulaire et extension à vos besoins grâce à une large gamme d'accessoires
- Détection automatique du raccord sans actionnement supplémentaire du levier pour réduire le risque d'accident
- Interrupteur de service central pour une utilisation aisée par une seule personne
- Moteurs à courant triphasé de haute qualité avec interrupteur inverseur dans un boîtier sec séparé
- Motoréducteur silencieux et sans entretien, séparé de la zone humide
- Boîtier avec parois latérales et intermédiaires en plastique (PE) insonorisant et résistant aux chocs
- L'alimentation en eau démarre/arrête automatiquement au moyen d'une électrovanne dès que la MONDIALE est mise en marche ou arrêtée
- Machine d'entretien des tuyaux à longue durée de vie et à faible usure avec des coûts d'exploitation et de suivi minimaux.

Le châssis ou la console murale nécessaire doit être commandé(e) séparément.

**Données techniques :**

Dimensions des tuyaux : 1 x Storz 110 (A) ou 2 x Storz 75 (B) ou 180 mm de diamètre d'accouplement.  
Corps : PE haute résistance (parois latérales), acier inoxydable (autres pièces)  
Consommation d'eau : env. 30 l/min à 3 bar  
Entrée d'eau : électrovanne R 1/2" avec raccord Geka  
Sortie d'eau : R 2" filetage extérieur  
Type de protection : IP54  
Raccordement électrique : fiche CEE 16 A, 400 V  
Longueur du câble : 3.5 m  
Dimensions de l'appareil de base (L x H x P) : 980 x 660 x 530 mm  
Dimensions y compris le chariot optionnel (L x H x P) : 1020 x 1270 x 670 mm  
Poids de l'appareil de base : env. 101 kg

**Disponible en option :**

Module complémentaire haute pression  
Module additionnel de contrôle de pression  
Enrouleur de tuyau  
Chariot de trempage de tuyaux  
Châssis  
Consoles murales





## Machine à laver les tuyaux MONDIALE A

SKU: 200.050

Les laveuses de tuyaux modulaires de la série MONDIALE se distinguent par leur excellente performance de lavage et leur grande fonctionnalité. Grâce à un concept de construction innovant, le tuyau reste plus longtemps dans la zone humide que sur d'autres machines, ce qui permet d'obtenir un pré-lavage plus intensif. Le lavage proprement dit, ainsi que le transport autonome du tuyau à travers la machine, sont assurés par deux brosses de conception nouvelle, dotées de longs poils qui ménagent les tissus. Les brosses travaillent avec une pression constante et ne cèdent pas, même lorsque la surface du tuyau est irrégulière, ce qui permet d'obtenir une performance de nettoyage optimale. Le raccord est saisi et rétracté dès l'ouverture d'entrée, ce qui permet à une seule personne d'utiliser la MONDIALE. Le passage de l'accouplement ne nécessite donc pas de levier supplémentaire et le risque d'accident peut être réduit au minimum. De plus, l'ouverture d'entrée du tuyau avec le rideau de brosses est conçue de manière à éviter les éclaboussures d'eau et à ne pas laisser de saletés résiduelles sur la surface du tuyau. Le tuyau est alors saisi par deux buses de nettoyage spéciales par voie de lavage qui assurent un pré/post-rinçage efficace et régulier.

### Caractéristiques :

Lavage simple et automatisé de tuyaux sous pression avec un diamètre d'accouplement jusqu'à 180 mm.  
Concept de construction innovant pour des résultats de nettoyage efficaces et en douceur  
Adaptation modulaire et extension à vos besoins grâce à une large gamme d'accessoires  
Détection automatique du raccord sans actionnement supplémentaire du levier pour réduire le risque d'accident  
Interrupteur de service central pour une utilisation aisée par une seule personne  
Moteurs à courant triphasé de haute qualité avec interrupteur inverseur dans un boîtier sec séparé  
Motoréducteur silencieux et sans entretien, séparé de la zone humide  
Boîtier avec parois latérales et intermédiaires en plastique (PE) insonorisant et résistant aux chocs  
L'alimentation en eau démarre/arrête automatiquement au moyen d'une électrovanne dès que la MONDIALE est mise en marche ou arrêtée  
Machine d'entretien des tuyaux à longue durée de vie et à faible usure avec des coûts d'exploitation et de suivi minimaux.

Le châssis ou la console murale nécessaire doit être commandé(e) séparément.

### Données techniques :

Dimensions des tuyaux : 1 x Storz 110 (A) ou 180 mm de diamètre d'accouplement.  
Corps : PE haute résistance (parois latérales), acier inoxydable (autres pièces)  
Consommation d'eau : env. 30 l/min à 3 bar

Entrée d'eau : électrovanne R 1/2" avec raccord Geka  
Sortie d'eau : R 2" filetage extérieur  
Type de protection : IP54  
Raccordement électrique : fiche CEE 16 A, 400 V  
Longueur du câble : 3.5 m  
Dimensions de l'appareil de base (L x H x P) : 980 x 660 x 430 mm  
Dimensions y compris le chariot optionnel (L x H x P) : 1020 x 1270 x 570 mm  
Poids de l'appareil de base : env. 97 kg

**Disponible en option :**

Module complémentaire haute pression  
Module additionnel de contrôle de pression  
Enrouleur de tuyau  
Chariot de trempage de tuyaux  
Châssis  
Consoles murales





## Rayonnage tubulaire fixe à 3 niveaux, 2 x 1 m

SKU: 202.002

Le rayonnage fixe pour tuyaux sert à stocker les tuyaux d'incendie sans les plier et de manière professionnelle, ce qui promet une longue durée de vie des tuyaux. Le niveau d'appui est spécialement arrondi et dispose d'une rigole d'écoulement pour l'eau résiduelle. Le rayonnage pour tuyaux peut être complété à volonté par un rayonnage annexe, un rayonnage mobile ainsi que par différents accessoires.

### Caractéristiques :

Construction simple et stable avec une capacité de charge élevée de 100 kg par étagère.

Système innovant de niveaux de rangement des tuyaux avec une gouttière d'évacuation de l'eau.

Utilisation des deux côtés ainsi qu'une grande capacité pour les tuyaux B et C

### Données techniques :

Matériau : acier galvanisé

charge admissible par compartiment : 100 kg

Dimensions extérieures (H x L x P) : 2000 x 1060 x 535 mm





## Rayonnage pour tuyaux mobile à 3 niveaux, 1,6 x 1 m

SKU: 202.003

Le rayonnage mobile pour tuyaux sert à stocker les tuyaux d'incendie sans les plier et de manière professionnelle, ce qui promet une longue durée de vie aux tuyaux. Le niveau d'appui est spécialement arrondi et dispose d'une rigole d'écoulement pour l'eau résiduelle. Le chariot dévidoir mobile possède 2 roues pivotantes et 2 roues fixes, les roues pivotantes étant équipées d'un frein.

### Caractéristiques :

Construction simple et stable avec une capacité de charge élevée de 100 kg par étagère.

Système innovant de niveaux de support de tuyaux avec une gouttière d'évacuation de l'eau.

Utilisation des deux côtés ainsi qu'une grande capacité pour les tuyaux B et C

### Données techniques :

Matériau : acier galvanisé

Charge admissible par compartiment : 100 kg

Dimensions extérieures (H x L x P) : 1600 x 1060 x 535 mm





## Accessoires pour machine à laver les tuyaux MONDIALE

SKU: 200.059Z

SKU	Description	Modèle
200.052	fahrgestell	mondiale-a
200.053	wandkonsolen-set	mondiale-a
200.055	modul-hochdruck	mondiale-a
200.057	modul-hochdruck-druckpruefung	mondiale-a
200.059A	fahrgestell	mondiale-d-a
200.059B	wandkonsolen-set	mondiale-d-a
200.059C	modul-hochdruck	mondiale-d-a
200.051	elektronischer-schlauchwickler	mondiale-a-d-a
200.056	modul-druckpruefung	mondiale-a-d-a
200.058	schlauch-einweichwagen	mondiale-a-d-a



