# Pro

### Nettoyage 100% automatique de vélos

## Processus de nettoyage

Le vélo est installé dans le lavovélo. Les buses et les brosses de lavage passent autour du vélo avec un portique interne de manière entièrement automatique. Plusieurs programmes sont proposés, si nécessaire un nettoyage intensif peut être activé pour les zones très sales









## **Mode ECO**

Le mode ECO ne nécessite pas de raccordement fixe à l'eau et peut être rempli sur place avec quelques seaux d'eau.

Grâce au circuit d'eau fermé avec pompe et système de filtration, l'eau est constamment recyclée et purifiée. Ce modèle est particulièrement adapté aux changements fréquents d'emplacement et aux événements, car il est indépendant de l'installation d'eau locale.

#### **Mode HYBRIDE**

Le mode HYBRIDE dispose d'un raccordement fixe à l'eau courante et est particulièrement adapté à une charge de travail élevée avec de nombreux lavages successifs. Le dosage automatique du détergent garantit un résultat de nettoyage constant. La consommation d'eau est nettement inférieure à celle d'un nettoyeur haute pression.

#### **Points forts**

- Mode HYBRID ou mode ECO
- Espace intérieur plus grand : les vélos électriques XL d'une longueur allant jusqu'à
  2,1 m entrent entièrement dans l'installation
- Design ergonomique pour faciliter les opérations de chargement des vélos
- Nettoyage par ultrasons SMART de 1,2 kW des pneus et des jantes
- Séchage intégré breveté avec 8 ventilateurs sécheurs
- Brosses de lavage pendulaires à 3 paliers
- Limitation électronique du couple pour la rotation et les mouvements des brosses
- "Bike Load": aide au chargement des vélos dans le lavovélo
- Système de rotation de roue antidérapant optimisé avec courroie à nervures V-Belt
- Fenêtres de contrôle optimisées pour les travaux d'entretien

## Equipement testé et certifié

- technologie brevetée, testée par Dekra et conforme à la norme CE
- nettoyage écologique et en profondeur des vélos en 2 à 5 minutes
- brosses de lavage douces EASYClick pour un nettoyage en douceur des deux côtés
- buses réglables pour une efficacité optimale
- Rampes de collecte des eaux usées en plastique PEHD

## **Caractéristiques techniques**

Eléments électriques Monophasé 240V, 16A (pointe de puissance à 2,4kW)

**Armoire de commande** IP54 (Etanche aux projections d'eau et à la poussière selon

les normes CE et VDE)

Poids 550-630 kg (selon équipement)

**Dimensions (L x l x H)** 2365 x 1255 x 1235 mm (sans rampes)

4200 x 1255 x 1235 mm (avec rampes)

Niveau sonore 77 dB

#### **Options disponibles**

- A. Habillage en acier inoxydable
- B. Compresseur à palettes haute performance intégré (2,2 kW) pour un pré-nettoyage
- Unité de séchage intégrée composée de 8 ventilateurs sécheur radiaux(débit d'air d'env. 104 cm3/min, consommation électrique 1,5kW)
- D. Unité de commande intégrée à la poignée
- E. Système de paiement sans numéraire pour l'exploitation en tant que station libreservice(Apple Pay, Google Pay,NFC, Carte de crédit ou app. Mobile)
- F. Lance de lavage Cyclewash Clean & Dry pour un pré-nettoyage basse pression et un séchage.

## Pro









