



## DIGICLEAN PREMIUM



La solution Digiclean PREMIUM s'inscrit dans un processus préventif global de réduction des boiteries.

La boiterie est la 2ème pathologie en élevage bovin qui génère des coûts et des pertes économiques. Un traitement préventif régulier est primordial pour limiter les maladies infectieuses des pattes des bovins (dermatite digitée, maladie de Mortellaro, fourchet, tyloma, panaris...).



### APPLICATIONS

Lavage et désinfection des pattes avant et arrière des bovins

### AVANTAGES

- **Gain de temps :**
  - Système automatisé pour robot de traite neuf ou existant (toutes marques)
  - Remplace les traitements par pédiluve et manuels (pulvérisation, pinceau...)
  - Diminue les parages curatifs
- **Optimisation de la consommation d'eau et de produit, meilleure maîtrise de vos protocoles de traitement :**
  - Bon compromis pression / durée
  - Système anti-goutte
  - Compatible avec tous les produits liquides du commerce
  - Compatible avec des traitements : bactérien, de désinfection, à base de minéraux
- **Amélioration du bien-être animal**
- **Maintien de la performance de votre troupeau**

### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Lavage des pattes avant et arrière des pattes à l'eau claire sous pression (7 bar) pour optimiser l'efficacité du traitement.

Application sous pression (4 bar) de votre produit de traitement (prêt à l'emploi ou dilué).



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	DIGICLEAN PREMIUM
Équipements standards	<p><b>(a)</b> 1 module principal mural compact pour le pilotage et la supervision vers 1 à 3 robots</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Calendrier accessible via l'automate ou une interface web pour personnaliser et programmer les protocoles de Lavage / Traitement</li><li>• Raccordement par contact sur robot (ou capteur externe en option)</li></ul> <p><b>(b)</b> 1 cuve en inox pour pressurisation du produit de traitement pour 1 à 3 robots (24L ou 50L)</p> <p><b>(c)</b> 1 à 3 satellites de distribution (1 par robot à installer au plus près du robot) pour l'alimentation des rampes de projections AR/AV et kit de lavage manuel</p> <p><b>(d)</b> 1 à 3 rampes de projection en inox pour pattes arrières à fixer dans la stalle (comprend 2 buses LAVAGE et 2 buses TRAITEMENT avec orientation réglable pour cibler les zones à traiter)</p>
Équipements en option	<p><b>(e)</b> 1 à 3 rampes de projection en inox pour pattes avant à fixer dans la stalle (comprend 2 buses LAVAGE et 2 buses TRAITEMENT avec orientation réglable pour cibler les zones à traiter)</p> <p><b>(f)</b> Kit de lavage manuel des abords à l'eau claire sous pression</p> <p><b>(g)</b> Kit capteur externe pour détection de présence de vache pour un fonctionnement indépendant du robot</p>
Alimentation électrique	230V - 50 Hz / 1,3 kW
Alimentation en eau	2 m <sup>3</sup> /h mini - 2 bar mini - 1 à 35 °C
Alimentation en air comprimé	7 bar

Garantie 1 an, pièces et main d'oeuvre, hors déplacement.

