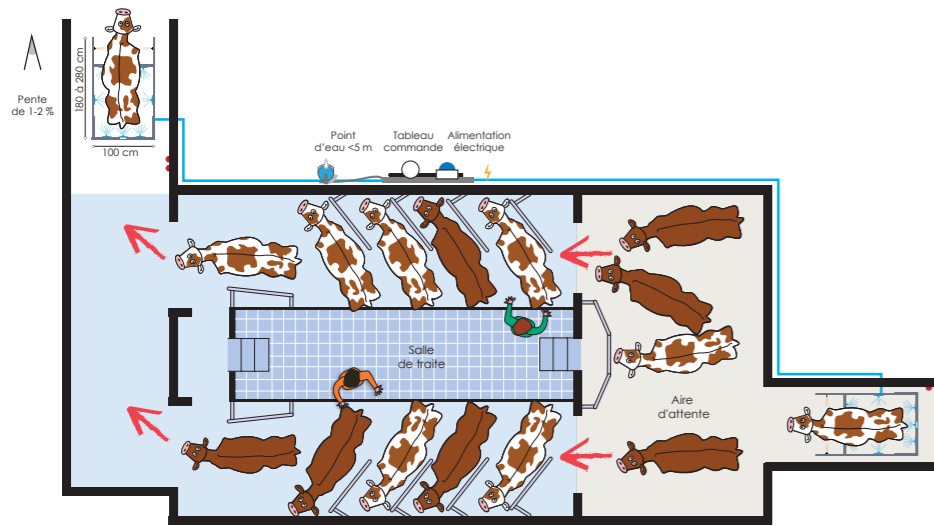


EXEMPLES D'IMPLANTATION DU **PODO'MATIC® 2.0**

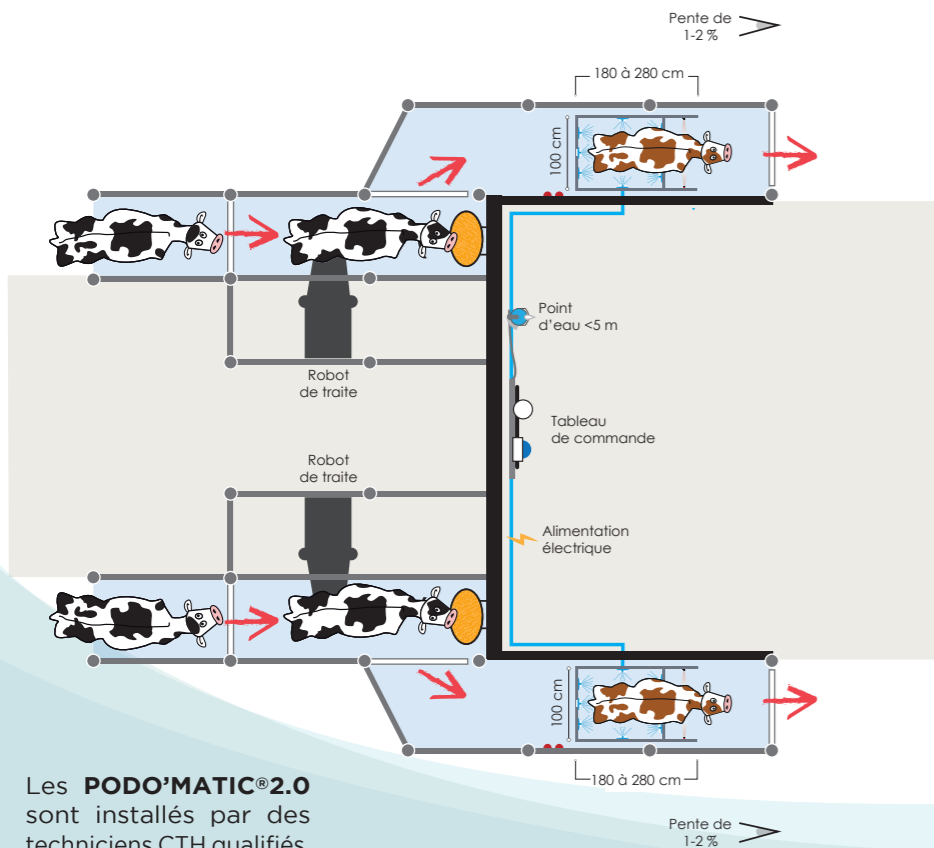
CAS DE LA SALLE DE TRAITE :



2 POSSIBILITÉS :
À L'ENTRÉE ET À LA SORTIE

1 SEUL TABLEAU POUR
2 CADRES D'ASPERSION

CAS DU ROBOT DE TRAITE :



Les **PODO'MATIC® 2.0** sont installés par des techniciens CTH qualifiés.



FABRICANT FRANÇAIS DE
SOLUTIONS D'HYGIÈNE GLOBALE



128 Avenue Château Fleury - 26100 Romans-sur-Isère - 04 75 70 71 72

HYGIÈNE DU PIED HYGIÈNE DU PIED



LA SOLUTION
PODO'MATIC® 2.0

DEPLIANT (PUBLIUM) - PODO'MATIC 2.0 - 220124



QU'EST-CE QUE LE PODO'MATIC® 2.0 ?

Le **PODO'MATIC® 2.0** est une installation permettant de nettoyer et désinfecter les sabots des bovins. Les animaux sont détectés grâce à deux cellules photoélectriques qui déclenchent l'aspersion automatique par les buses.

Les 8 premières buses du **PODO'MATIC® 2.0** à haute pression (7 bars), et dans toutes les directions, vont nettoyer efficacement les pieds. Les 4 buses finales vont ensuite asperger le désinfectant à basse pression sur les pieds propres (3 bars).

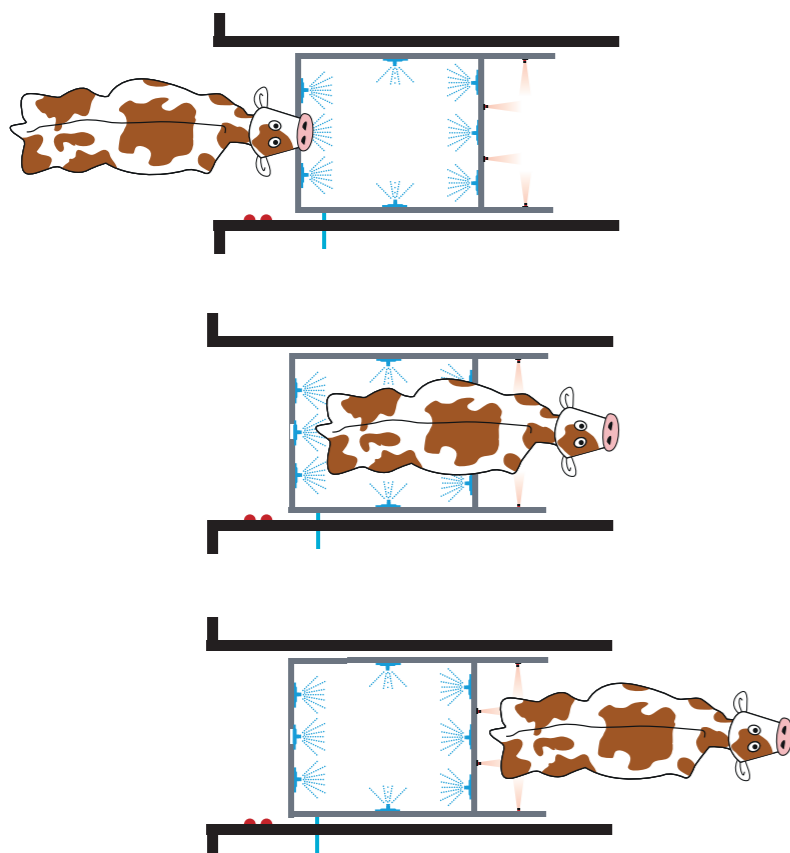
La temporisation des cellules déclenche l'aspersion sur un temps donné, permettant une économie d'eau et de produit.

AVANTAGES : En permettant un nettoyage et une désinfection régulière des pieds, le **PODO'MATIC® 2.0** se caractérise comme un outil de prévention des maladies d'origine infectieuse du pied (ie. Mortellaro).

L'emploi de produits détergents et désinfectants CTH enregistrés comme biocides pour pédiluve pour animaux (TPO3), est un gage d'une meilleure efficacité et de sécurité d'emploi.



SCHÉMA :



●●● Cellules photoélectriques de détection
 ◀ Buse désinfection basse pression
 ▶ Buse haute pression

COMMENT EST COMPOSÉ LE PODO'MATIC® 2.0 ?

Le **PODO'MATIC® 2.0** (qui est une évolution du PODO'MATIC® lancé en 2016) est composé de deux éléments essentiels :

1 LE PANNEAU DE CONTRÔLE

Ce dernier se pose à distance des cadres d'aspersion, sur une paroi verticale. Le panneau de contrôle assure le mélange avec le produit de nettoyage avec un taux d'incorporation réglable de 0,2 % à 2 %. Par défaut, la temporisation de dispersion est de 5 secondes. C'est un paramètre réglable.

Il comprend :

- Un boîtier de contrôle tactile (un seul tableau pour deux cadres d'aspersion)
- Un porte filtre et un filtre 5 microns
- Une pompe de dosage électromagnétique en by-pass (si option désinfection)
- Cellules photoélectriques avec temporisateur (elles assurent le passage d'un animal, évitent les déclenchements intempestifs - mouches... sont dotées d'une sensibilité de détection ajustable qui permet la détection des robes noires ou dans les passages à luminosité réduite)
- Une électrovanne (ou deux selon l'option choisie)



2 LE(S) CADRE(S) D'ASPERSION

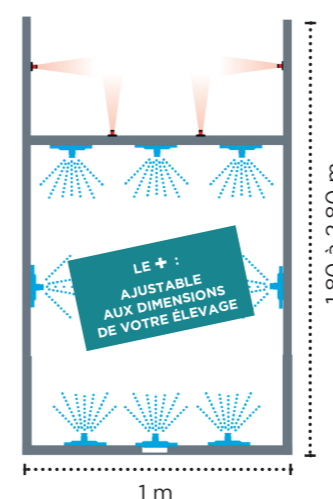
L'ensemble d'aspersion doit être fixé sur le cheminement des animaux (salle de traite, par exemple). Il est équipé de buses haute pression (9l/min, 7 bars) pour le nettoyage à l'eau des pieds :

- 3 à l'avant
- 3 à l'arrière
- 1 de chaque côté

EN OPTION, le cadre est prolongé d'1 m supplémentaire et équipé de 4 buses basse pression (1l/min, 3 bars) pour asperger le désinfectant après le nettoyage :

- 2 à l'arrière
- 1 de chaque côté

Le cadre est prévu pour se monter avec arrivée d'eau à droite ou à gauche, selon l'installation. Le nettoyage haute pression et la désinfection basse pression sont montés sur deux circuits distincts. La répartition, le choix et le débit des buses ont été calculés pour assurer un nettoyage du pied efficace et de tous les côtés afin d'éliminer les principales salissures accumulées à sa surface pour une désinfection plus efficace ensuite. **Le cadre d'aspersion est solide, non blessant et adaptable en longueur et largeur (longueur extérieure standard 1,80 m à 2,80 m, largeur extérieure standard 1 m).**



ET AVEC L'OPTION DÉSINFECTION ?

Programme sanitaire sur 4 semaines.

Dans le système nettoyage + désinfection, le panneau de contrôle est équipé d'une pompe électromagnétique qui permet de déclencher à la demande l'injection du produit de traitement.

Programme personnalisé :

Ce système permet de déterminer pour chaque jour la présence ou l'absence de désinfectant en pulvérisation.

Programme de la pulvérisation quotidienne recommandée :

Programme de traitement d'attaque



Programme de prévention / routine



Légende : ● Lavage uniquement ● Lavage + désinfection

PRODUIT ASSOCIÉ :

PODO TOP 2.0 PRODUIT DE DÉSINFECTION POUR LES PIEDS SANS FORMOL.

Incorporer **PODO TOP 2.0** à raison de 2 % à l'aide de la pompe doseuse. Nous recommandons le programme ci-dessus, en alternant selon la fréquence indiquée, le nettoyage à l'eau sous pression uniquement, avec le nettoyage à l'eau et le traitement au PODO TOP 2.0.



[Bidon de 20 kg / Fut de 220 kg]

