

Robot de nettoyage dans l'étable : guidage automatisé



Des robots de nettoyage ou d'évacuation du fumier sont déployés pour le nettoyage automatique des allées et des caillebotis dans les étables à bétail.

Les capteurs à ultrasons mic installés sur le robot de nettoyage mesurent la distance entre le portail et les animaux. Grâce aux valeurs de distance mesurées, le robot de nettoyage fonctionne de manière fiable pour garantir une hygiène optimale.

Zones d'application

Technologie agricole

CAPTEURS POUR CETTE ZONE D'APPLICATION



mic-130/IU/M

Portée de service: 200 - 2.000 mm

Boîtier: cylindrique M30

Sorties: 1 x analogique 4-20 mA + 0-10 V



mic-340/IU/M

Portée de service: 350 - 5.000 mm

Boîtier: cylindrique M30

Sorties: 1 x analogique 4-20 mA + 0-10 V