

Robot gaine rectangulaire

Brossage des conduits de ventilation rectangulaire avec aspiration & cameras



Principales caractéristiques :

Centrale d'aspirateurs intégrés :

Équipé de deux aspirateurs fonctionnant simultanément de 2 800W, il dispose d'une capacité d'aspiration de **2 000 m³/h**, garantissant une élimination complète de fine poussière gaine neuve, filtres HEPA, **une portée 15 mètres avec l'aspiration & câble de 20 mètres sans aspiration**, équipé de **2 brosses Ø450mm**

3 caméras Vidéo enregistrement vidéo HD intégré :

Équipé de **3 caméras haute résolution**, le robot capture des images en direct de l'intérieur des conduits, facilitant une navigation précise et une inspection détaillée. La capacité de vision nocturne 1080P garantit une visibilité claire même dans des conditions de faible luminosité.

Système efficace à double brosse :

Brosses robotisées Ø450mm fonctionnent en harmonie pour frotter et déloger la saleté de toutes les surfaces, exécutant un nettoyage simultané sans laisser de recoins morts. La conception des brosses réglables en hauteur, avec 2 sens de rotation & variateur de vitesse s'adapte à différentes tailles et formes de conduits.

Éclairage LED puissant :

Quatre lumières LED lumineuses éclairent chaque coin des conduits, améliorant la visibilité et garantissant qu'aucune zone cachée ne reste intacte.

Conception polyvalente :

Avec une construction compacte mais robuste, il est adapté aux conduits allant de **L 350 mm à H 800 mm** de diamètre et aux largeurs de 350 mm ou plus. Sa conception permet un accès facile même aux espaces les plus confinés.