

## HI HEPA Flex



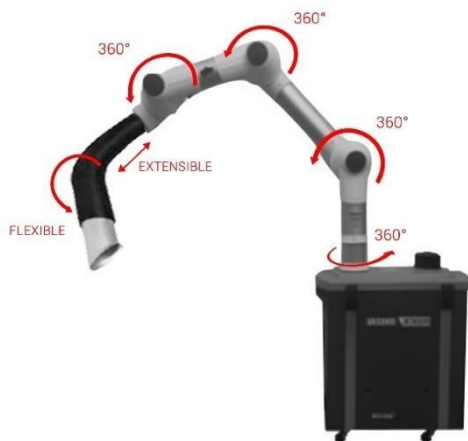
### L'exposition au coronavirus

Les pratiques des soins dentaires entraînent inévitablement un risque d'exposition au coronavirus pour le praticien, son équipe, son patient, sans oublier la contamination inter-patient. A cet égard, la profession a défini des règles sanitaires particulières visant à réduire ces risques ([Association Dentaire Française](#)).

Dans certaines phases des actes chirurgicaux, la dissémination de gouttelettes potentiellement infectées est inévitable : soin aérosolisant non souillant (soins conservateurs, endodontie), soin aérosolisant souillant (extraction, actes chirurgicaux).

### Une solution tout en un

FTM Technologies, spécialiste français de filtration d'air, vous propose la HI HEPA Flex, un produit tout en un avec un système d'aspiration et de filtration autorisant une recirculation interne. Aucune connexion vers l'extérieur n'est nécessaire.



### Une solution compacte et facilement intégrable au cabinet

Légère, muni de roulettes, avec un bras orientable articulé et une extrémité flexible, elle se positionne facilement au plus près du patient.

Sa télécommande permet de régler ses 10 vitesses, depuis le mode « Purification d'air ambiant » (vitesse 1) au mode « Aspiration extra orale » (vitesse 5 à 10 et >15m/s).

## Un système de filtration ultra performant

Le système de filtration se compose de différents étages permettant le traitement successif :

- Des particules (préfiltre et filtre médium)
- Des aérosols et microparticules (filtre HEPA qualité H13)
- Des Composés Organiques Volatils (filtre à charbon actif pour absorption physique et absorption chimique)



## Caractéristiques techniques

Filtration	Préfiltre / Filtre particulaire / Filtre H13 : laisse passer au maximum 0,05% des particules de 0,1 micron / filtre à charbon actif
Puissance	250 W
Débit maximum	300m <sup>3</sup> /h
Bruit	54 dB à 150 m <sup>3</sup> /h
Dimensions	470 x 230 x 500 mm (sans bras)
Longueur du bras	1600 mm avec buse flexible
Poids	16 kg

✓ Possibilité d'installation d'un bras de 1300 mm ou de 1500 mm

FTM Technologies ne garantit pas une élimination à 100% du virus. Nous contribuons à la protection des praticiens et des patients par l'extraction à la source.