

Cabine de soufflage

La gamme dépoussiérage



La solution de nettoyage à sec garantissant un dépoussiérage performant en limitant au maximum les risques liés à l'exposition aux poussières

Conçue pour la sécurité de l'opérateur



Aspiration puissante et filtration efficace

Finançable par des organismes publics



Conception et fabrication française



Conception, fabrication, peinture, montage de la cabine et tests :



100% DANS NOS ATELIERS

LE DÉPOUSSIÉRAGE EN CABINE

La gamme de machines de dépeussierage ARENA BLAST a été conçue pour protéger la santé des opérateurs et améliorer durablement leur environnement de travail.

Grâce aux cabines hermétiques équipées de dépeussierageurs haut débit, ces machines assurent un nettoyage à sec efficace par soufflage à l'air comprimé de toutes pièces poussiéreuses. Les particules sont immédiatement aspirées puis évacuées automatiquement en sac, réduisant ainsi le recours aux EPI pendant l'opération.

L'opérateur est protégé de toute projection et pollution, tandis que son poste de travail reste propre, sain et nettement plus confortable.

DE NOMBREUSES APPLICATIONS DANS TOUS LES SECTEURS



Impression 3D : Extraction de poudre pour l'impression de métaux ou polymères



BTP/Construction: Nettoyage des filtres d'engins de chantier



Industrie du recyclage: Soufflage de la cartouche d'encre pour le retrait de peinture avant recyclage



Traitement du verre : Dépeussierage sur pièces en verre avec soufflage d'air ionisé



Maintenance Informatique et électroménager:

Soufflage des équipements poussiéreux avant maintenance pour un SAV sécurisé

Dépeussierage de serveur ou baies informatiques avant reconditionnement ou recyclage



Injection plastique ou caoutchouc / Extrusion:

Nettoyage des filtres dessiccateurs ou de pompes



Industrie agroalimentaire: Nettoyage d'outils

contaminés par la poussière (par exemple poudre de café, poudres d'aliments en cours de fabrication,...)

NOMBREUSES OPTIONS ET ADAPTATIONS POSSIBLES

- **Air ionisé :** élimination de l'électricité statique pour une meilleure évacuation des poussières.
- **Peinture dissipative:** permet aux poussières de ne pas se colmater à l'intérieur de la cabine.
- **Panier tournant motorisé:** pour dépeussier, ou dépeussier des pièces en automatique.
- **Robot collaboratif:** intégrer un robot permet de souffler des pièces complexes de manière répétée.
- **Multi-buses :** augmenter la puissance de soufflage avec plusieurs buses en simultanées.
- **Filtration HEPA H13 :** filtration haute performance conforme à la norme EN 1822.

En tant que fabricant, nous développons des solutions sur mesure pour répondre à toutes les demandes, consultez-nous.

CONCEPTEUR
FABRICANT
DE MACHINES
INDUSTRIELLES



ARENA
BLAST MACHINES

EN SAVOIR PLUS



Sablage | Microbillage | Grenailage | Dépeussierage | Abrasifs | Traitement de surface