



## CABINES DE SABLAGE SEMI-PROFESSIONNELLES

- **FABRICATION FRANCAISE**
- **ROBUSTESSE**  
Une construction en tôle d'acier robuste et fiable.
- **BUSES DE SABLAGE EN CARBURE DE TUNGSTENE**  
(3 diamètres disponibles)  
Option carbure de bore.
- **MODULE DE VENTILATION**  
Avec retraitement en continu de l'abrasif par système cyclonique assurant une qualité constante de l'abrasif, et un excellent confort de travail.
- **RECUPERATION AUTOMATIQUE DES POUSSIÈRES EN SAC PLASTIQUE**
- **VITRE**  
Système de remplacement rapide de la vitre.
- **SOUFFLETTE INTERNE**  
Pour le dépeussierage des pièces après traitement.
- **ECLAIRAGE**  
Par tubes fluo basse consommation.
- **HAUTEUR DE TRAVAIL REGLABLE**  
Par pieds télescopiques.
- **TREMIE A FORTE PENTE**  
Pour éviter les retenues de produits et permettre une vidange complète.



*Cabine DS 1000*



*Vue arrière  
Cabine DS 1000*

**Présentation de la gamme :**



**DS 600**



**DS 700**



**DS 1000**



**DS 1500**

**Caractéristiques techniques :**

MODELE	DS 600	DS 700	DS 1000	DS 1500
Porte	Latérale droite			
Alimentation électrique	220 V mono 50 Hz Protection par disjoncteur thermique			
Puissance électrique	1000 W			
Module de ventilation	Avec cyclone de recyclage de l'abrasif et cartouche filtrante 500 mm – décolmatage pneumatique du filtre			
Puissance pneumatique	Puissance selon diamètre de buse Pression réglable 0 – 8 bars			
Eclairage intégré	1 tube fluo 36 W			
Charge maximale sur la table de travail	60 kg		250 kg	
Dimensions intérieures (cm) Largeur x Profondeur x Hauteur	60 x 45 x 57	70 x 65 x 57	100 x 90 x 70	150 x 90 x 70
Dimensions extérieures (cm) Largeur x Profondeur x Hauteur	77 x 73 x 160	85 x 93 x 160	118 x 130 x 160	170 x 130 x 160
Poids à vide	130 kg	155 kg	210 kg	250 kg

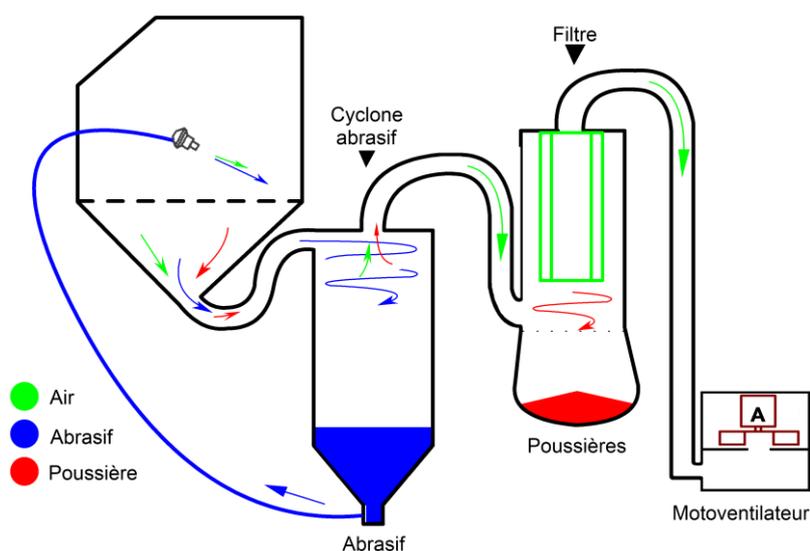
## Choix de puissances de sablage :

Projection de l'abrasif par système à dépression (principe Venturi) – buses en carbure de tungstène, ou carbure de bore en option.

Puissance du pistolet	∅ intérieur buse	Puissance minimale compresseur nécessaire	Débit d'air consommé (Pour une pression de 4 à 6 bars)	Débit d'abrasif (kg/minute)
2.5 ch	5 mm	2,5 cv (2 kW)	200 litres/min (12 m <sup>3</sup> /heure)	0.5
5 ch	6 mm	5 cv (3,7 kW)	450 litres/min (27 m <sup>3</sup> /heure)	1
7 ch	8 mm	7 cv (5 kW)	800 litres/min (48 m <sup>3</sup> /heure)	1.5

## Module de ventilation type DS

Le module type DS, adossé à la cabine, est composé d'un moto-ventilateur insonorisé (A), d'une cartouche filtrante (B), d'un système de décolmatage du filtre pneumatique, d'un cyclone (C) et d'un sac de récupération de la poussière.



## Principe de fonctionnement

L'abrasif et l'air poussiéreux sont aspirés (A) du fond de la cabine vers un cyclone (C) séparant l'abrasif de la poussière. L'abrasif nettoyé est alors resservi au pistolet. Une cartouche filtrante (B) recueille les poussières restantes. Un dispositif décolmate la cartouche filtrante par un choc pneumatique à chaque appui sur la pédale de commande. Les poussières sont recueillies dans un sac plastique.

**Options et accessoires :**

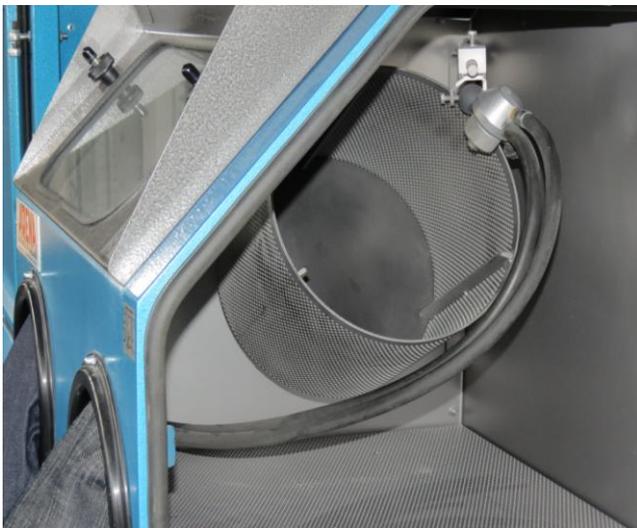
Chariot de chargement extérieur, Plateau tournant manuel, Potence pour porte buse, Panier tournant électrique, Crayon de microsablage.



***Cabine DS 1500 avec chariot de chargement extérieur***



***Cabine avec option plateau tournant manuel***



***Cabine avec option panier tournant électrique***



***Option crayon de microsablage***

*Dans le souci d'une amélioration constante de nos produits, nous nous réservons le droit d'apporter à leurs caractéristiques toutes modifications liées à l'évolution technique ou esthétique.*