# KRONOS 500

## ASPIRATEUR INDUSTRIEL POUR MATÉRIAUX LOURDS ET ABRASIFS



**PUISSANCE**
8,6

**APPLICATION**
Poussières, solides et copeaux

**SYSTÈME DE COLLECTE**
Trémie avec clapet basculant

## CARACTÉRISTIQUES

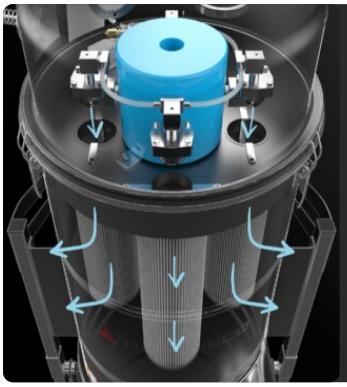
- Aspiration efficace des grenailles lourdes et abrasives
- Entrée tangentielle à effet cyclonique pour la protection des filtres
- Système de filtration automatique et performances constantes
- Vidange de la trémie rapide et sûre

## HIGHLIGHTS



### UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral à double étage en série, avec accouplement direct entre le moteur et les turbines pour maximiser la dépression. Elle est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un travail continu sans entretien, et comprend de série un silencieux métallique pour atténuer le bruit.



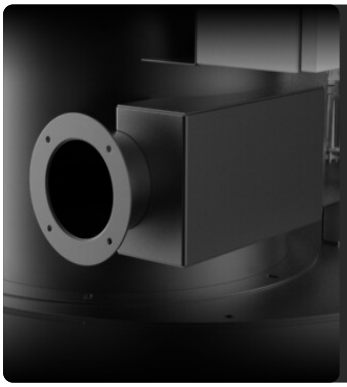
### SYSTÈME DE NETTOYAGE DE FILTRE SP

Système de nettoyage automatique des filtres en contre-courant d'air à 6 bars (air comprimé non fourni en standard). Chaque filtre est nettoyé à intervalles réguliers et réglables de manière alternée sans interrompre l'aspiration. Idéal pour les poussières fines et difficiles.



### TRÉMIE AVEC CLAPET BASCULANT

Système de décharge manuel par levier. Le clapet s'ouvre pour vider le matériel et se referme en appui au sol.



### ENTRÉE TANGENTIELLE AVEC POCHE DE REMPLISSAGE AUTOGÈNE

L'entrée tangentielle de l'aspirateur industriel est dotée d'une cavité conçue pour l'aspiration de matériaux hautement abrasifs. L'usure de la paroi interne permet à la cavité de se remplir avec le matériau aspiré lui-même, créant ainsi un coussin protecteur naturel.

## DONNÉES TECHNIQUES

### MOTEUR

| | |
|---|---|
| **Types** | Turbine à canal latéral |
| **Puissance** | 8,6 |
| **Fréquence** | 50 Hz |
| **Tension** | 400 V |
| **Dépression en marche continue** | 540 mBar |
| **Débit d'air maximal** | 480 m3/h |
| **Niveau sonore** | 74 dB(A) |

### MACHINE

| | |
|---|---|
| **Bouche d'aspiration** | 130 Ø mm |
| **Système de collecte** | Décharge canalisée |
| **Capacité** | 500 Lt |
| **Dimensions** | 1210 x 1100 mm |
| **Hauteur** | 2189 mm |
| **Poids** | 800 Kg |
| **Soupape de sécurité** | Soupape de sûreté à vide |
| **Soutien aux chariots élévateurs** | Inclus |

### FILTRATION

| | |
|---|---|
| **Type de filtre primaire** | 4x Cartouches |
| **Surface du filtre** | 120.000 cm2 |
| **Classe de filtre EN 60335-2-69** | M |
| **Média** | Polyester antistatique |
| **Système de nettoyage des filtres** | Automatique SP |

## EQUIPEMENT



### CÂBLE D'ALIMENTATION



### PRISE
Prise industrielle à 4 broches



### PRV
Soupape de sécurité casse-vide



### TAN
Bouche aspirante tangentielle et Cyclone



### CONSTRUCTION EN ACIER
Construction robuste en acier industriel



### VACUOMÈTRE
Jauge à vide pour signaler que le filtre est obstrué ou doit être remplacé




### RC
Contrôle à dIstance 24V ON/OFF



### BOÎTIER ÉLECTRIQUE
Panneau de commande électrique, pouvant être doté de fonctions supplémentaires

## OPTIONS

### STRUCTURE ET OPTIONS




### 60 HZ
Disponible en version 60Hz



### GARANTIE DE 3 ANS
En achetant le filtre de rechange avec l'aspirateur

# ACCESSOIRES



## P12348

**KIT POUSSIERE Ø 70MM**

Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'aspiration de poussières et de solides de 70 mm de diamètre