KRONOS 500 PLUS

INDUSTRIESAUGER FÜR SCHWERES UND ABRASIVES MATERIAL



LEISTUNG
12,5

ANWENDUNG
Stäube, Feststoffe und Späne

ERFASSUNGSSYSTEM
Trichter mit Pendelklappe

EIGENSCHAFTEN

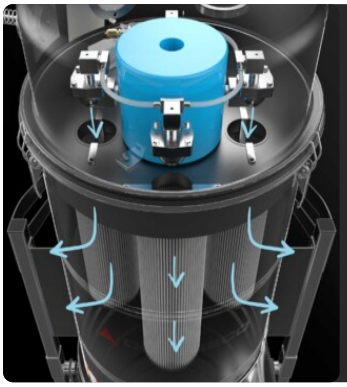
- Effektive Absaugung von schwerem und abrasivem Strahlgut
- Automatisches Filtersystem und konstante Leistung
- Tangentialeinlass mit Zykloneffekt zum Schutz der Filter
- Schnelle und sichere Trichterentleerung

HIGHLIGHTS



SAUGEINHEIT

Die Saugeinheit des Industriesaugers ist ein zweistufiger Seitenkanalverdichter in Reihenschaltung, mit direkter Kupplung zwischen Motor und Laufrädern zur Maximierung des Unterdrucks. Sie ist mit einem Sicherheitsventil ausgestattet, das einen kontinuierlichen, wartungsfreien Betrieb garantiert, und enthält serienmäßig einen Metallschalldämpfer zur Geräuschminderung.



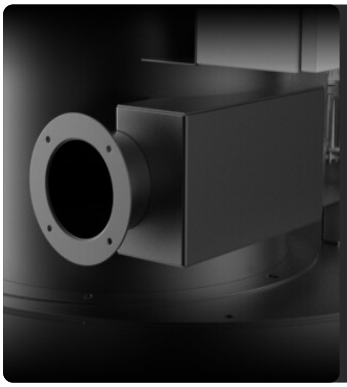
SP FILTER REINIGUNGS SYSTEM

Automatisches Filterabreinigungssystem im Gegenstrom mit 6 bar Luft (Druckluft nicht im Lieferumfang enthalten). Jeder Filter wird in regelmäßigen, abwechselnd einstellbaren Intervallen gereinigt, ohne die Absaugung zu unterbrechen. Ideal für feine und schwierige Stäube.



TRICHTER MIT PENDELKLAPPE

Manuelles Hebel-Entleerungssystem. Die Klappe öffnet sich zum Entleeren des Materials und schließt sich durch Aufsetzen auf dem Boden.



TANGENTIALEINLASS MIT AUTOGENER FÜLLKAMMER

Der Tangentialeinlass des Industriesaugers ist mit einem Hohlraum ausgestattet, der für das Saugen stark abrasiver Materialien ausgelegt ist. Der Verschleiß der Innenwand ermöglicht es, dass sich die Kammer mit dem aufgesaugten Material selbst füllt und so ein natürliches Schutzpolster bildet.

TECHNISCHE DATEN

MOTOR

Typen	Seitenkanalturbine
Leistung	12,5
Frequenz	50 Hz
Spannung	400 V
Betriebsunterdruck	540 mBar
Maximaler Luftdurchsatz	720 m3/h
Geräuschpegel	74 dB(A)

MASCHINE

Sauganschluss	130 Ø mm
Erfassungssystem	Kanalisierte Entladung
Kapazität	500 Lt
Abmessungen	1210 x 1100 mm
Gesamthöhe	2189 mm
Gewicht	800 Kg
Sicherheitsventil	Vakuum-Überdruckventil
Unterstützung für Gabelstapler	Inklusive

FILTRIERUNG

Primärer Filtertyp	4x Patronen
Filteroberfläche	120.000 cm2
Filterklasse EN 60335-2-69	M
Medien	Polyester Antistatisch
Filterreinigungssystem	Automatisch SP

SERIENAUSSTATTUNG



STROMKABEL



4-POLIGER INDUSTRIESTECKER



PRV
Eingebautes Überdruckventil



ZYKLONISCHER EFFEKT
Tangentialen Einlass + Zyklon



STAHLKONSTRUKTION
Robuste Konstruktion aus lackiertem Industriestahl



VAKUUMMETER
Vakuummeter zur Signalisierung, wenn der Filter verstopft ist oder ausgetauscht werden muss



RC
24 VAC Fernbedienung ON/OFF



ELEKTRISCHER KASTEN
Elektrische Steuertafel, die mit zusätzlichen Funktionen ausgestattet werden kann

OPTIONEN

STRUKTUR UND OPTIONEN



60 HZ
Verfügbar in der 60Hz-Version



3 JAHRE GARANTIE
Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger

ZUBEHÖR



P12348

KIT ZUM TROCKENEINSATZ Ø 70MM

Komplett-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Staub und Feststoffen, Durchmesser: 70 mm