

DREIPHASEN-HOCHLEISTUNGS-INDUSTRIESAUGER

# ATLAS 22

## INDUSTRIELLER HOCHVAKUUM-SAUGER FÜR DEN TRANSPORT GROSSER MATERIALMENGEN



Das Video ansehen!



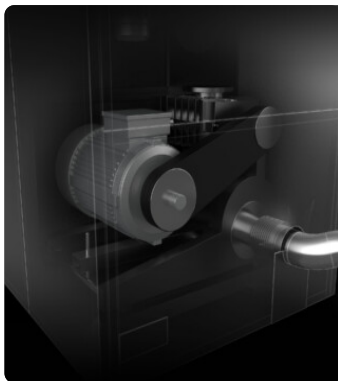
**LEISTUNG**  
20 kW - 28 HP



**ANWENDUNG**  
Stäube, Feststoffe und  
Späne

**EIGENSCHAFTEN**

- Einfache, schnelle und sichere Handhabung des gesaugten Materials
- Maximale Filtration und automatische Reinigung der Filterpatronen
- Anhebbarer Trichter zum einfachen Entleeren des Materials
- Möglichkeit der Installation auf einem Anhänger

**HIGHLIGHTS**

**ABSAUGANLAGE**

Die Saugereinheit ist eine volumetrische Wälzkolbenpumpe (Roots-Pumpe) mit dreiflügeligen Rotoren, die über einen Riemenantrieb mit Riemenscheiben betätigt wird. Die spezielle Konstruktionsgeometrie ermöglicht die Erzeugung eines extrem hohen Vakuums, was maximale Saugleistung und einen Dauerbetrieb bei geringem Wartungsaufwand gewährleistet.


**FILTEREINHEIT**

Die Filtration wird durch Polyesterpatronen der Klasse M (Filtereffizienz 1 Mikron) mit großer Filterfläche gewährleistet, die den Luftdurchgang auch bei verschmutzten Filtern garantieren.


**HYDRAULISCHER TRICHTER**

Ein hydraulischer Trichter mit großem Fassungsvermögen ermöglicht das Aufnehmen einer großen Menge schweren Materials. Der Trichter bietet verschiedene Entleerungssysteme, um jedem Bedarf gerecht zu werden.


**TRANSPORT AUF ANHÄNGER**

Der Staubsauger kann überall hin transportiert werden, indem das Gerät auf einem Anhänger montiert wird. \*Anhänger nicht im Lieferumfang enthalten.

**TECHNISCHE DATEN**
**MOTOR**

Typen	Seitenkanalturbine
Leistung	20 kW - 28 HP
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	400 V
Maximales Vakuum mmH2O	4450 mmH2O
Maximaler Luftdurchsatz	1100 m3/h
Isolierstoffklasse	55   F IP
Geräuschpegel	78 dB(A)
Fernsteuerung	Enthalten
Elektrischer Schrank	Inklusive

**MASCHINE**

Sauganschluss	130 Ø mm
Erfassungssystem	Kanalisierte Entladung
Abmessungen	3746 x 1660 mm
Gesamthöhe	2993 mm
Kompakte Höhe	2063 mm
Sicherheitsventil	Vakuum-Überdruckventil
Unterstützung für Gabelstapler	Inklusive

**FILTRIERUNG**

Primärer Filtertyp	6x Patronen
Filteroberfläche	520000 cm2
Filterklasse EN 60335-2-69	M
Medien	Polyester
Filterreinigungssystem	Automatisch SP

## OPTIONEN

### STRUKTUR UND OPTIONEN

**60<sup>✓</sup> HZ**

**60 HZ**  
Verfügbar in der 60Hz-Version



**3 JAHRE GARANTIE**  
Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger



**ATEX-ZERTIFIZIERUNG**



**RC**  
24 VAC Fernbedienung ON/OFF

## ZUBEHÖR



**P12348**  
**KIT ZUM TROCKENEINSATZ Ø 70MM**  
Komplett-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Staub und Feststoffen, Durchmesser: 70 mm