

INDUSTRIESAUGER FÜR RÜCKSTÄNDE BEI OEM, VERPACKUNGS- UND PRODUKTIONSLINIEN

# UPF 085

## INDUSTRIESAUGER FÜR DIE ABSAUGUNG AN DER MASCHINE



**LEISTUNG**  
0,85 kW - 1,2 HP



**ANWENDUNG**  
Stäube, Feststoffe und  
Späne



**KAPAZITÄT**  
10 Lt

**EIGENSCHAFTEN**

- Konstante Rückgewinnung von Produktionsabfällen oder Staub
- Erhältlich in horizontaler und vertikaler Bauweise
- Kompakt, für die Installation an engen Stellen
- Einfach zu warten

**HIGHLIGHTS**

**ABSAUGEINHEIT**

Die Sauganlage ist eine Seitenkanalverdichter mit direkter Kupplung zwischen Motor und Laufrad. Die Seitenkanalverdichter ist mit einem Sicherheitsventil ausgestattet, das einen kontinuierlichen, wartungsfreien Betrieb gewährleistet.


**FILTEREINHEIT**

Die Filtration wird durch einen Polyester-Taschenfilter der Klasse M (Filtereffizienz 1 Mikron) mit einer großen Filterfläche gewährleistet, die den Luftdurchlass auch bei einem verschmutzten Filter garantiert.


**INNENABWEISER**

Das angesaugte Material wird durch ein Ablenkblech, das den Hauptfilter schützt, umgeleitet.


**MODULARITÄT**

Der Absauger, der für die Installation an engen oder schwer zugänglichen Stellen konzipiert ist, ist in vertikaler oder horizontaler Ausführung erhältlich, um den unterschiedlichen Anforderungen gerecht zu werden

**TECHNISCHE DATEN**
**MOTOR**

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Typen                   | Seitenkanalturbine    |
| Leistung                | 0,85 kW - 1,2 HP      |
| Frequenz                | 50/60 Hz              |
| Spannung                | 400 V                 |
| Betriebsunterdruck      | 160 mBar              |
| Maximaler Luftdurchsatz | 150 m <sup>3</sup> /h |
| Isolierstoffklasse      | 55   F IP             |
| Geräuschpegel           | 64 dB(A)              |

**MASCHINE**

|                  |                                       |
|------------------|---------------------------------------|
| Sauganschluss    | 50 Ø mm                               |
| Erfassungssystem | Behälter aus rostfreiem Stahl AISI304 |
| Kapazität        | 10 Lt                                 |
| Abmessungen      | 410 x 730 mm                          |
| Gesamthöhe       | 350 mm                                |
| Gewicht          | 42 Kg                                 |

**FILTRIERUNG**

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Primärer Filtertyp         | Sack                 |
| Filteroberfläche           | 8000 cm <sup>2</sup> |
| Filterklasse EN 60335-2-69 | M                    |
| Medien                     | Polyester            |

OPTIONEN

STRUKTUR UND OPTIONEN

**60**  **HZ**

**60 HZ**

Verfügbar in der 60Hz-Version



**3 JAHRE GARANTIE**

Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger