SCHEDA TECNICA

# UPF 040 INDUSTRIESAUGER

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER SFRIDI, CONFEZIONAMENTO E OEM

**UPF 040** ist ein **kompaktes Gerät zum Absaugen an Maschinen.** Er ist mit einem **Drehstrom-Seitenkanalverdichter** ausgestattet und kann im **Dauerbetrieb (24/7)** ohne **Wartungsunterbrechungen eingesetzt** werden. Abhängig davon, welche Art von Material eingesaugt werden soll, kann ein **Filterbeutel aus Polyester** oder ein Einsatz verwendet werden. Am **Metallstutzen** ist ein stabiles Ableitblech angebracht, das eine lange Nutzdauer des Filters sichert. **Der 10 l-Behälter** aus Edelstahl erleichtert **das Auffangen und Entsorgen des eingesaugten Materials.**

**POTENZA**
0,4 kW

**CAPACITÀ**
10 Lt

## HIGHLIGHTS

### ANTRIEB

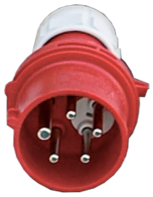
Wir verwenden ein Siemens Seitenkanalverdichter mit unmittelbare Kupplung zwischen Motor und Laufrad. Ferner, um sicheren Arbeit zu gewährleisten, die Einheit ist mit ein Sicherheitsventil ausgestattet um ein eventuelles Warmlaufen des Motors zu verhindern. Schalldämmung zur Geräuschreduktion inklusive

### ANSAUGÖFFNUNG MIT DEFLEKTOR

Der Ansaugstutzen ist mit einem Deflektor ausgestattet. Dieser reduziert die Geschwindigkeit des Materials und erzeugt einen Zykloneffekt im Inneren des Behälters. Mit diesem System verbessern wir die Standzeiten der Filter.

### FILTERELEMENT

Die Filtration wird durch einen Polyesterfilter der Klasse M gewährleistet. Die Sternform ermöglicht eine Luftdurchströmung auch bei verschmutztem Filter. Das Filtergewebe entspricht der Klasse M (BIA | En 60335-2-69). Das bedeutet, dass alle Partikel bis zu einem Mikrometer durch den Filter gestoppt werden, um die Motoren und den Bediener zu schützen.



### STROMSTECKER

Der Stromstecker ist mit einem Phasenwandler serienmäßig ausgestattet.

## DATI TECNICI

### MOTORE

| | |
|---|---|
| **Tipologia** | seitenkanalverdichter |
| **Voltaggio** | 400V |
| **IP** | 55 |
| **Vuoto in continuo** | 125mBar |
| **Massima portata d'aria** | 80m3/h |
| **Livello di rumorosità** | 64dB(A) |
| **Frequenza** | 50/60Hz |
| **Potenza** | 0,5HP |
| **Classe di isolamento** | F |

### MACCHINA

| | |
|---|---|
| **Bocca aspirante** | 50Ø mm |
| **Dimensioni** | 410 x 730mm |
| **Altezza** | 350mm |