

DATENBLATT.  
**INDUSTRIESAUGER.**  
**IDV 60**



G. Staehle GmbH u. Co. KG  
Mercedesstraße 15  
D 70372 Stuttgart  
Telefon +49 (0) 7 11/95 44-950  
Telefax +49 (0) 7 11/95 44-941  
info@columbus-clean.com  
www.columbus-clean.com

**columbus**

# FÜR FESTES UND STÄUBE:

## IDV 60

- Für die Absaugung von Feststoffen und Stäuben.
- Großer Sternfilter mit 2m<sup>2</sup> Filterfläche
- Ein Unterdruckanzeiger zeigt die Filterbelegung an und erlaubt somit die kontinuierliche Kontrolle des einwandfreien Betriebs.
- Drei einzeln schaltbare Bypass-Motoren.
- Aus robustem, epoxidlackiertem Stahl. Non-Marking-Rollen und Standbremse sorgen für Sicherheit und Komfort bei der Entleerung.



**Bypass-Motoren**  
Beim Bypass-Motor dient der Ansaugluftstrom nicht gleichzeitig zur Kühlung des Motors. Der Motor wird mit einem separaten Luftstrom gekühlt. Dadurch wird ein Überhitzen des Motors z.B. beim Absaugen heißer Stäube verhindert.

**Anwendungsbereiche:**  
 Für alle Anwendungen in den Bereichen des Baugewerbes und der Gebäudereinigung, in Laboren und Werkstätten sowie für jede Art der Oberflächenbearbeitung, ebenso wie für die Nahrungsmittel-/Holz- und Pharmaindustrie.



#### IDV 60

L x B x H	660x650x1350 mm
Gewicht	70 kg
Absauganschluß	80 mm
Saugschlauch	PVC 3 m/50 mm
Behältervolumen	60 l
Filterfläche	20 000cm <sup>2</sup>
Filtertyp	Stern/Polyester
Filterstaubklasse	CAT (BIA) L

#### ELEKTRISCHE DATEN

Nennspannung	230 V
Nennleistung, gesamt	3,45 KW
Netzkabel	10 m

#### SAUGMOTOR

Unterdruck, max.	2500 mm.H <sub>2</sub> O
Luftmenge, max.	540 M <sup>3</sup> /h
Anzahl Motoren	3



Filterpatrone mit 20 000 cm<sup>2</sup> Filterfläche



Umfangreiches Zubehörkit für IDV 60



Integrierter Kabelhalter



Manuelle Filterabrüttelung sorgt für lange Standzeiten