

DATENBLATT.
INDUSTRIESAUGER.
I WV 40|100

Hotline: 0 73 03 / 901 980
ROBE Reinigungsmaschinen
Zur Aumühle 36 | 89257 Illertissen
Tel.: 0 73 03 / 901 980
columbus info@wap-nilfisk-alto-shop.de
www.columbus-clean-shop.de



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

TRENNKOST:

IWV 40|100

- ❶ Entwickelt für die Anforderungen bei der spanabhebenden Bearbeitung.
- ❷ Schnelle und einfache Entsorgung des aufgesaugten Materials.
- ❸ Ablaßventil am Behälterboden erleichtert die Entleerung des Flüssigkeitsbehälters.
- ❹ Herausnehmbarer Sammelbehälter mit Spänesieb ermöglicht die Trennung von Spänen und Flüssigkeiten wie Öl oder Kühlmittel.
- ❺ Sichere Abschaltung bei vollem Behälter.
- ❻ Drei einzeln schaltbare Bypass-Saugmotoren.
- ❼ Ein Unterdruckanzeiger zeigt die Filterbelegung an und erlaubt somit die kontinuierliche Kontrolle des einwandfreien Betriebs.
- ❽ 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:
Dieser Öl- und Späne Industriesauger wurde speziell für den Maschinenbau und dessen Anforderungen entwickelt wie z.B. dem Aufsaugen von miteinander vermischten Materialien wie Metallstäuben, Spänen und Kühlschmierstoffen. Dieses Gerät vereint eine robuste Bauweise, kompakte Abmessungen, Flexibilität und Bedienerfreundlichkeit. Ein nützliches Gerät in jeder Werkstatt oder für die tägliche Werkzeugmaschinenreinigung.



IDV 40/100

L x B x H	660x650x1160 mm
Gewicht	48 kg
Absauganschluß	80 mm
Saugschlauch	Polyurethan 3 m/50 mm
Behältervolumen	100 l nass/40 l Feststoffe

ELEKTRISCHE DATEN

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

SAUGMOTOR

Unterdruck, max.	2500 mm.H ₂ O
Luftmenge, max.	360 M ³ /h
Anzahl Motoren	3



Herausnehmbarer Siebeinsatz ermöglicht die Trennung von Flüssigkeiten und Metallspänen



Komfortables Entsorgen der aufgenommenen Flüssigkeiten durch das Entleerungsventil



Umfangreiches Zubehörkit für IWV 40/100



Kontinuierliche Kontrolle der Filterbelegung durch Unterdruckanzeiger