

W1 ACD-zertifizierter Industriestaubsauger

INDUSTRIESAUGER



- ✓ Kompakter Industriesauger mit hoher Mobilität.
- ✓ Ein leistungsstarker Bypass-Motor mit unabhängiger Kühlung
- ✓ Gleichzeitiges Absaugen von Pulvern, Flüssigkeiten und Feststoffen.
- ✓ Großflächiger Filter für Feinstaub mit integriertem manuellem Reinigungssystem.
- ✓ Leicht zu entleerender Abwurfbehälter.
- ✓ ACD-Klassifizierung für die Absaugung von brennbarem Staub in nicht klassifizierten Bereichen

ANWENDUNGEN:  Lebensmittel-, Chemie- und Pharmaindustrie

 Allgemeine Reinigung

Absauganlage

Energieversorgung	V - Hz	230 - 50/60 ~ 1
Bereich der Nutzung		Gewöhnlicher Standort
EX Kategorie		EC ACD
Strom	kW	1,1
Maximale Depression	mmH ₂ O	2.400
Maximaler Luftdurchsatz	m ³ /h	180
Lärm (EN ISO 3744)	dB(A)	76
Markierung		Ex 1 / - D Ex h IIIC 80°C (intern) Von / -

Filter Einheit

Primärer Filter		Taschen
Oberfläche - Durchmesser	cm ² -mm	8.000 - 280
Filtermedien - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester ANT M

Kollektionseinheit

Kapazität	lt	15 l
Sammelbehälter		Rostfreier Stahl AISI304
Sammelsystem		Behälter freigeben

Belastungen

Abmessungen	cm	43x40x107h
Gewicht	kg	32

W1 ACD-zertifizierter Industriestaubsauger

INDUSTRIESAUGER

ABSAUGANLAGE

Die Ansaugung erfolgt über einen Kohle-Bypass-Motor, der über einen unabhängigen Schalter gesteuert wird und in einem soliden Kunststoffgehäuse untergebracht ist, das den Motor vor möglichen Schlägen und dem Eindringen von Fremdkörpern schützt und den Geräuschpegel auf ein Minimum reduziert.

FILTER EINHEIT

Im Inneren der Stahlfilterkammer befindet sich der Polyester-Taschenfilter, der die Absaugung schützt, für eine hohe Staubrückhaltung sorgt und dank einer großen Oberfläche und einer hohen Filtrationsleistung die Reinheit der Abluft garantiert. Ein manuelles Reinigungssystem, bestehend aus einem vertikal beweglichen Filterrüttler, ermöglicht es dem Bediener, den Filter mühelos und jederzeit zu reinigen, wodurch die Lebensdauer des Filters verlängert und verhindert wird, dass er gesättigt wird und die Saugleistung sinkt. Das unterhalb des Filters angeordnete Absaugsystem ermöglicht das gleichzeitige Absaugen von Staub, Feststoffen und Flüssigkeiten, ohne dass der Filter ausgetauscht oder entfernt werden muss.

KOLLEKTIONSEINHEIT

Der Stahlbehälter ist mit einem Schnellverschlussystem ausgestattet, das eine schnelle Entsorgung des angesaugten Materials ermöglicht.

OPTIONSSCHEINE

- ✓ Empfohlenes trockenes antistatisches Zubehörset