

SCHEDA TECNICA

WD 132

INDUSTRIESAUGER

ASPIRATORI INDUSTRIALI WET&DRY MONOFASE

WD 132 ist die **ideale Lösung zum einfachen** und sicheren Aufnehmen von Flüssigkeiten, Feststoffen und leichten Schlämmen. Die Saugwirkung wird von zwei **Einphasen-Bypass-Motoren** erzeugt, die gemeinsam parallel arbeiten und so Flüssigkeiten sehr schnell aufsaugen können. Das **ingesaugte Material** gelangt über einen Metallstutzen mit internem Ableitblech aus Aluminiumguss und Gusseisen in den Sauger. Das Ableitblech leitet das Material nach unten auf den Boden des Behälters und verhindert, dass es gegen den Filter stößt. Auf diese Weise wird der **Filter geschützt** und seine Nutzdauer verlängert. Der Behälter verfügt über ein Fassungsvermögen von **130 l**, ist aus lackiertem Stahl hergestellt und kann auf Anfrage auch in Edelstahl vom Typ **AISI 304** geliefert werden. Er wird mittels Schwerkraft über einen Hahn an seinem Boden entleert. An einer außen angebrachten Füllstandanzeige kann abgelesen werden, wie viel Flüssigkeit bereits eingesaugt wurde. Ein Schwimmer in seinem Inneren unterbricht den Saugvorgang, wenn das maximale Fassungsvermögen ausgeschöpft ist. **WD 132** wird mit zwei unabhängigen Filtersätzen geliefert: Einer der Filter ist für Feinstaub, der andere für Flüssigkeiten. Auf diese Weise kann der Sauger absolut sicher für unterschiedliche Anwendungen eingesetzt werden. Das **Kit Wet&Dry** gehört zum Lieferumfang des Saugers dazu.



HIGHLIGHTS
ANTRIEB


Wir verwenden Bürstenmotoren von Ametek Lamb Electric. Jeder Motor kann einzeln angesteuert werden. Sie sind in einem robusten Metallgehäuse innerhalb der Schalldämmhaube eingebaut. Eine großzügige Schaumstoffdämmung sorgt für eine sehr niedrige Geräuschentwicklung.

FILTER-SET


Sie können entweder einen Flüssigkeitsfilter oder einen Feststofffilter verwenden. Der Flüssigkeitsfilter besteht aus Polypropylen und ist hinter dem Motorkopf befestigt. Wenn eine Staubabsaugung erforderlich ist, kann ein zusätzlicher Polyesterfilter der Klasse M eingesetzt werden, um alle Partikel bis zu einem Mikrometer zu stoppen. Beide Filter sind waschbar.


ENTLEERUNGSSYSTEM

Die Entladung erfolgt durch die Schwerkraft. Im unteren Teil des Geräts befindet sich ein Ventil, mit dem die im Behälter gesammelten Flüssigkeiten und Ablagerungen leicht abgelassen werden können.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	by-pass
Voltaggio	230V
Massimo vuoto	250mBar
Massima portata d'aria	380m3/h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Motori	2
Frequenza	50/60Hz
Potenza	3,5HP

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	beutel
Media	nylon

MACCHINA

Bocca aspirante	70Ø mm
Dimensioni	580 x 530mm
Altezza	1.160mm
Peso	38Kg

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX
Contentitore in acciaio INOX AISI 304



GRD
Messa a terra