

ZEFIRO

DG30 ECO

Kraftvoller Industriesauger mit Seitenkanalverdichter für Festkörper und Staub





DG30 ECO

Kraftvoller Industriesauger mit Seitenkanalverdichter für Festkörper und Staub

Kraft und Zuverlässigkeit zeichnen den Industriesauger DG30 ECO aus.

Das Modell ist ein für die Industrie besonders gut geeigneter Sauger, da er für schwere und dauerhafte Anwendungen konzipiert ist. Festkörper und Stäube werden schnell und effizient aufgesaugt. Der DG30 ECO verfügt über einen wartungsfreien Direktantrieb. Der Seitenkanalverdichter ist elektronisch ausgewuchtet und für den Dauerbetrieb (auch rund um die Uhr) ausgelegt. Er ist leistungsstark, geräuscharm und langlebig. Der Industriesauger ist mit verschiedenen Schutzeinrichtungen ausgestattet. Ein Unterdruckanzeiger erlaubt die kontinuierliche Kontrolle des einwandfreien Betriebs und zeigt die Filterbelegung an. Der Motorschutzschalter unterbricht den Motorbetrieb bei unzulässigem Überstrom. Filterkammer Der große Sternfilter mit 2 m², auf Wunsch mit 3 m² Filterfläche und einer außen liegenden Filterabrüttelung sorgen für eine lange Standzeit. Ein Unterdruckmanometer zeigt die Filterbelegung an. Sammelbehälter Der Sammelbehälter ist fahrbar und lässt sich aufgrund einer bequemen Hebelentleerung leicht absenken. Auf Wunsch sind reißfeste Plastiksäcke mit entsprechenden Sackhalterungen für eine kostengünstige und staubarme Entsorgung lieferbar. Der Sauger ist auf einem robusten Stahlrahmen mit Pulverlackierung, spurfreien drehbaren Rädern und Standbremse montiert.

Saugeinheit	V	400 3~
Frequenz	Hz	50
Leistung	kW	2,2
Unterdruck	mmH ₂ O	3000
Unterdruck(Dauerbetrieb)	mmH ₂ O	2100
Luftmenge	m ³ /h	315
Filterfläche	cm ²	20000
Filterkategorie Hauptfilter	(IEC 60335-2-69)	L
Filterfläche (HEPA-Filter)	cm ²	25000
HEPA-Filter	(EN1822)	H14
Filterflächenbelastung des Hauptfilters	m ³ /m ² /h	157.00
Behälter Kapazität	lt	50
Durchmesser Saugstutzen	mm	80
Schallpegel	dB(A)	74
IP-Schutz	IP	55
Abmessungen	cm	58 X 60 X 140 h.
Gewicht	kg	70