



## DG 2

Industriesauger DG 2 mit hoher Filterkapazität für Feststoffe und Stäube





## DG 2

Industriesauger DG 2 mit hoher Filterkapazität für Feststoffe und Stäube

**Der Industriesauger DG 2 ist ein Sauger mit hoher Filterkapazität, mit Filterrüttler und Sicherheitsfilter.**

Mit ihm ist es möglich Feststoffe, Stäube und Flüssigkeiten gleichzeitig abzusaugen. Der Motor ist geeignet für den Dauerbetrieb rund um die Uhr und wartungsfrei. So kann der Industriesauger kontinuierlich Tag und Nacht eingesetzt werden. Der

Industriesauger ist mit verschiedenen Schutzeinrichtungen ausgestattet.

Ein Unterdruckmanometer erlaubt die kontinuierliche Kontrolle des einwandfreien Betriebs und zeigt die Filterbelegung an. Der Motorschutzschalter unterbricht den Motorbetrieb bei unzulässigem Überstrom. Das einstellbare Nebenluftventil schützt die Saugturbine vor zu hohen Unterdrücken. Ein zusätzlicher Sicherheitsfilter schützt die Saugereinheit. Der eingebaute Zyklon Vorabscheider schützt den Filter vor Feststoffen und Flüssigkeiten und verlängert die Standzeit des Filters. Der Stemfilter des Industriesaugers ist besonders groß. Mit 4,9 m<sup>2</sup> auf Wunsch mit 7 m<sup>2</sup> Filterfläche und einer außen liegenden Filterabrüttelung sorgt er für eine lange Standzeit. Ein Unterdruckmanometer zeigt die Filterbelegung an. Für den Dauerbetrieb bei hohem Staubaufkommen ist dieser Hochleistungs-Industriesauger auch mit einer automatischen Filterpatronen Anlage lieferbar. Um den Industriestaubsauger im Einsatz zu sehen, schauen Sie sich unser Youtube-Video an!

Saugeinheit	V	400 3~
Frequenz	Hz	50
Leistung	kW	5,5
Unterdruck	mmH2O	4400
Unterdruck(Dauerbetrieb)	mmH2O	3000
Luftmenge	m3/h	550
Filterfläche	cm2	49000
Filterkategorie Hauptfilter	(IEC 60335-2-69)	L
Filterfläche (HEPA-Filter)	cm2	45000
HEPA-Filter	(EN1822)	H14
Filterflächenbelastung des Hauptfilters	m3/m2/h	112.00
Behälter Kapazität	lt	100
Durchmesser Saugstutzen	mm	80
Schallpegel	dB(A)	78
IP-Schutz	IP	55
Abmessungen	cm	77 X 125 X 170 h.
Gewicht	kg	303