



Absaugwelt24.de

REINLUFTENTSTAUBER CLEAN UNIT



AL-KO CLEAN UNIT D

ZUR STAUBABSAUGUNG

Typ	D 26-2.2	D 31-3	D 52-7.5	D 62-7.5
Ansaugstutzendurchmesser	160 mm	200 mm	250 mm	300 mm
Motornennleistung	2,2 kWh	3 kW	7,5 kW	7,5 kW
Anschluss-Spannung	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
max. Volumenstrom	2.200 m ³ /h	3.200 m ³ /h	5.000 m ³ /h	6.000 m ³ /h
max. Unterdruck	2.800 Pa	3.200 Pa	3.800 Pa	4.000 Pa
Filterfläche	26 m ²	31,2 m ²	52 m ²	62,4 m ²
Staubsammelvolumen	150 L	150 L	150 L	150 L
Schalldruckpegel	70 dB(A)	72 dB(A)	72 dB(A)	72 dB(A)
Maße (L/B/H) in mm	1.660x1.106x2.075	1.650x1.106x2.075	1.910x1.106x2.075	1.915x1.106x2.075
Gewicht	450 kg	466 kg	612 kg	621 kg

Anwendungsbereiche:

- | Einzel- und Mehrplatzabsaugung trockener, rieselfähiger Stäube
- | Direktabsaugung an Maschinen und Arbeitsplätzen
- | Schleifen, Entgraten, Abfüllen, Polieren u.v.m.

Geeignet für:

- | Metallstaub und -späne
- | Kunststoffstäube
- | Verbundstoffe

Merkmale:

- | 4 Leistungsstufen
- | Integrierte Vorabscheidekammer mit Rückschlagklappe
- | Filterpatronen mit Venturidüsen und Jet-Pulse-Abreinigung
- | IE3-Motoren

Optionen und Zubehör:

- | Verschiedene Filtermaterialien
- | Patentiertes Staubschott für staubfreie Behälterentleerung
- | Steuerung mit Frequenzumrichter für leistungsgerechten Betrieb
- | IE4-Motoren oder höherwertig
- | Schalldämm- und Fortlufthauben
- | Nachfilter H13 und H14
- | Vorabscheider, Funkenfallen und Löschvorrichtungen

Ihre Vorteile:

- | Hohe Saugleistung und lange Filterlebensdauer
- | Breites Einsatzspektrum
- | Leise und energieeffizient
- | Einfache Staubentsorgung





Absaugwelt24.de

REINLUFTENTSTAUBER CLEAN UNIT



AL-KO CLEAN UNIT D EX

ZUR STAUBABSAUGUNG

Typ	D 28-2Ex	D 34-3Ex	D 56-7.5Ex	D 68-7.5Ex
Ansaugstutzendurchmesser	160 mm	200 mm	250 mm	300 mm
Motornennleistung	2,2 kWh	3 kW	7,5 kW	7,5 kW
Anschluss-Spannung	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
max. Volumenstrom	2.200 m ³ /h	3.200 m ³ /h	5.000 m ³ /h	6.000 m ³ /h
max. Unterdruck	2.800 Pa	3.200 Pa	3.800 Pa	4.000 Pa
Filterfläche	28 m ²	34,4 m ²	56 m ²	68,8 m ²
Staubsammelvolumen	150 L	150 L	150 L	150 L
Schalldruckpegel	70 dB(A)	72 dB(A)	72 dB(A)	72 dB(A)
Maße (L/B/H) in mm	1.660x1.106x2.075	1.650x1.106x2.075	1.910x1.106x2.075	1.915x1.106x2.075
Gewicht	450 kg	466 kg	612 kg	621 kg

Anwendungsbereiche:

- | Einzel- und Mehrplatzabsaugung trockener, rieselfähiger Stäube und Späne bei der Aluminiumbearbeitung und ähnlicher Materialien unter Berücksichtigung vorgegebener Parameter
- | Direktabsaugung an Maschinen und Arbeitsplätzen
- | Schleifen, Entgraten, Polieren

Geeignet für:

- | Aluminiumstaub und -späne sowie ähnliche Metalle und Stoffe

Merkmale:

- | 4 Leistungsstufen
- | Funkenfalle am Ansaugstutzen
- | Integrierte Vorabscheidekammer mit Rückschlagklappe
- | Filterpatronen mit Venturidüsen und Jet-Pulse-Abreinigung
- | IE3-Motoren

Optionen und Zubehör:

- | Verschiedene Filtermaterialien
- | Patentiertes Staubschott für staubfreie Behälterentleerung
- | IE4-Motoren oder höherwertig
- | Schalldämm- und Fortlufthauben
- | Nachfilter H13 und H14

Ihre Vorteile:

- | Hohe Saugleistung und lange Filterlebensdauer
- | Trockenabscheidung von Aluminium unter definierten Bedingungen

