



Exento LowVac

Sicherheit geht vor: Die mobile Niedrigvakuum-Ab-
sauganlage Exento LowVac schützt Anwenderinnen
und Anwender effektiv vor Schweißrauch und ist
dank ihrer langen Standzeit äußerst wirtschaftlich.

Sie verfügt über einen Einwegfilter mit einer be-
sonders großen Filterfläche – 25 m² – und wird bei
Sättigung kontaminationsfrei gewechselt.

Geeignet für

- E-Hand, MIG/MAG und WIG Schweißen
- regelmäßige Einsätze
- wechselnde Arbeitsplätze

Ihre Vorteile

- weniger Nachführen des Absaug-
garnes durch strömungsopti-
miertes Design der Absaughaube,
optional mit LED-Beleuchtung
- erhöhte Sicherheit durch Filter-
und Phasenüberwachung
- optimaler Schutz durch kontami-
nationsfreien Filterwechsel
- hohe Wirtschaftlichkeit durch
große Kapazität und lange Stand-
zeit des Filters

Weitere Highlights

- 360 Grad drehbare Absaughaube mit Drosselklappe
- 25 m² Filterfläche (Upgrade auf 42 m² möglich)
- robuste und stabile Bauweise
- W3/IFA-geprüft





Technische Daten

Vielfältig einsetzbar

Ob MIG/MAG-, WIG- oder E-Hand-Schweißen: Durch den flexiblen Absaugarm mit strömungsoptimierter Absaughaube spielt der fahrbare Exento LowVac bei allen gängigen Schweißprozessen seine Stärken aus. Besonders dort, wo kein Absaugschweißbrenner verwendet werden kann, ist die Exento LowVac-Absauganlage die richtige Wahl – zum Beispiel beim Lichtbogenhandschweißen.

| | Exento LV 230V/EF | Exento LV 115V/B | Exento LV 230V/B | Exento LV 400V | Exento LV 460V | Exento LV 600V |
|---------------------------|---|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|
| Netzspannung -10/+10 % | 1x 230 V/50 Hz | 1x 115 V/60 Hz | 1x 230 V/60 Hz | 3x 400 V/50 Hz | 3x 460 V/60 Hz | 3x 600 V/60 Hz |
| Motorleistung | 1,5 kW/2,04 hp | | | | | |
| Nennstrom | 9,1 A | 17 A | 9,2 A | 3,1 A | 2,6 A | 1,9 A |
| Max. Absaugleistung | 1.100 m ³ /h/647 cfm | | | | | |
| Max. Unterdruck | 2.250 Pa/9,04 in wc | | | | | |
| Schalldruckpegel | 70 dB(A) | | | | | |
| Schutzart | IP 21 | | | | | |
| Abmessungen l x b x h | 836 x 795 x 1169 mm/32,9 x 31,3 x 46,0 in | | | | | |
| Gewicht | 127 kg/280 lb | | | | | |

| Filter | |
|---------------------|---|
| Filterstufen | 2 |
| Filterverfahren | Speicherfilter |
| Filterfläche | 25 m ² /38,750 in ² |
| Filtertyp | Safe-Change-Filter |
| Filtermaterial | Polyestervlies |
| Abscheidegrad | ≥ 99,5 % |
| Filterklasse | E12 |
| Zusätzlicher Filter | Vorfilter (Aluminiumgestrick) |
| Ventilator | |
| Ventilatorart | Radialventilator |
| Absaugarmtyp | Flexible Schlauchausführung |
| Absaugarm-längen | 2m/3m/4m |
| IFA-Zulassung | W3-geprüft |

Zusatzausstattung

- Start/Stop-Automatik
- Arbeitsplatzbeleuchtung inkl. Ein/Aus-Schalter für Beleuchtung sowie Ein/Aus-Schalter für das Gerät an der Absaughaube