

EASY e2000

GROSSLÜFTER MIT 400V-ELEKTROANTRIEB

POWER SATT: LUFTLEISTUNG BIS ZU 350 000 M³/H!



Der Großlüfter Easy e2000 ist von -30° bis +30° in der Neigung einstellbar und zudem mit einem integrierten Drehzahlregler ausgestattet. Über seinen 220V-Ausgang (einphasig, max. 10 A) können zusätzliche Geräte mit Strom versorgt werden. Dank Elektroantrieb ist auch der Wartungs- und Instandhaltungsaufwand überschaubar: So ist beispielsweise kein Ölwechsel erforderlich.

■ ELEKTROANTRIEB

Mit seinem 400V-Elektromotor stößt der EASY e2000 kein CO₂ aus, ist leiser und benötigt nur eine reduzierte Wartung.

■ FERNBEDIENUNG

Mit der Kabel-Fernbedienung werden Funktionen wie Drehzahl, Hubfunktion und Neigungsverstellung bedient. Das System kann mit einem „Not-Aus“ auch schnell abgeschaltet werden.

■ KOMPAKT & MOBIL

Der kompakte Lüfter ist nur 125 mm hoch und kann beispielsweise auf einem Gabelstapler montiert werden.

■ INTEGRIERTE VERNEBELUNG

Der Easy e2000 verfügt serienmäßig über einen Wassernebelvorsatz.

■ VIELSEITIG EINSETZBAR

Der Lüfter kann für einen vielseitigen Betrieb mit Zubehör wie Lutten oder Schaumadaptoren ausgestattet werden.

● EINSATZMÖGLICHKEITEN

- In Innenräumen ebenso wie im Freien: der Großlüfter ist spritzwassergeschützt (IP55).
- In der Belüftung mit Drucklutte (Option) oder in der Entlüftung mit Ansauglutte (Option).
- Alleine am Eingang eines Gebäudes oder kombiniert mit anderen Lüftern in der Überdruckbelüftung.
- Als Schaumgenerator mit Schaumadapter (Option).

TECHNISCHE DATEN

EASY e2000

| | |
|---|---|
| Bestellnummer | I50-30-301: Skid EASY e2000 |
| Luftleistung im Freien | >350.000 m³/h |
| Neigungsverstellung | -30 / +30° |
| Gewicht | 230 kg - Version Skid ohne Hubsystem 395 kg - Version Skid mit Hubsystem 1,2 od. 2 m |
| Abmessungen L x H x T | Version Skid 1060 x 1250 x 1300 mm |
| Ø Lüfterrad | 885 mm |
| Betriebstemperatur | -10°C / +55°C (-2,5% Leistung pro Grad C oberhalb 45°C) |
| Stromaufnahme | 400V – 32A |
| Motor | 15 kW eingangs des Drehzahlreglers / 12 kW ausgangs der Motorwelle |
| Stromversorgung | 400V dreiphasig (3 L + N + E) mit 6 mm² Netzkabel |
| Absicherung | FI-Schutzschalter 4P 40A 300 mA Typ B, Marke Schneider Nr. A9Z64440 Schutzschalter 3P 32A Kurve B, Marke Schneider, Nr. A9F76332 |
| THDI: Total Harmonic Current Distortion (%) | 34% |
| Wasservernebelung | 220 l/min @ 5 bar |
| IP | IP55 |
| Belüftungsart | Überdruckbelüftung und Entlüftung |
| Garantie | 1 Jahr |

VARIANTEN

MOBILE VERSIONEN MIT GEERDETER STECKDOSE (32A 5-PHASIG 400V Mennekes)

| | |
|---|------------|
| SKID EASY e2000 OHNE HUBFUNKTION | I60-30-301 |
| ANHÄNGER EASY e2000 OHNE HUBFUNKTION | I60-30-304 |
| SKID EASY e2000 + HUBFUNKTION 1.200 MM | I60-30-306 |
| ANHÄNGER EASY e2000 + HUBFUNKTION 1.200 MM | I60-30-305 |
| SKID EASY e2000 + HUBFUNKTION 2.000 MM | I60-30-303 |
| SKID EASY e2000 + HUBFUNKTION 2.000 MM + TRANSPORTWAGEN | I60-30-302 |
| ANHÄNGER EASY e2000 + HUBFUNKTION 2.000 MM | I60-30-300 |

FEST MONTIERTE VERSIONEN OHNE GEERDETE STECKDOSE

| | |
|---|------------|
| SKID EASY e2000 OHNE HUBFUNKTION | I60-30-321 |
| SKID EASY e2000 + HUBFUNKTION 1.200 MM | I60-30-326 |
| SKID EASY e2000 + HUBFUNKTION 2.000 MM | I60-30-323 |
| SKID EASY e2000 + HUBFUNKTION 2.000 MM + TRANSPORTWAGEN | I60-30-322 |

ZUBEHÖR

| | | | |
|--|------------|---|-------------|
| Ansauglutte 6 m – Durchmesser 575 mm | 160-20-019 | Leichtschaumadapter 400 l/min 1,5" BSP AG | 160-20-146 |
| Spiral-Drucklutte 5 m – Durchmesser 900mm | 160-20-122 | Abdeckhaube | auf Anfrage |

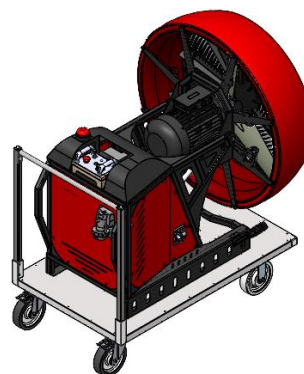
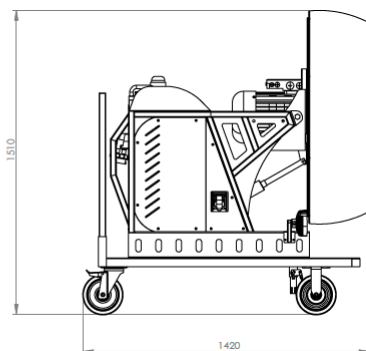
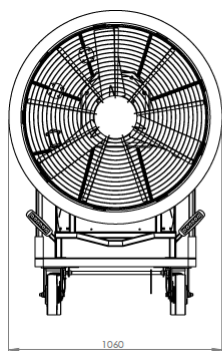
Weitere Informationen zum Zubehör finden Sie in unserem Katalog.

● REDUZIERTER BETRIEBSKOSTEN

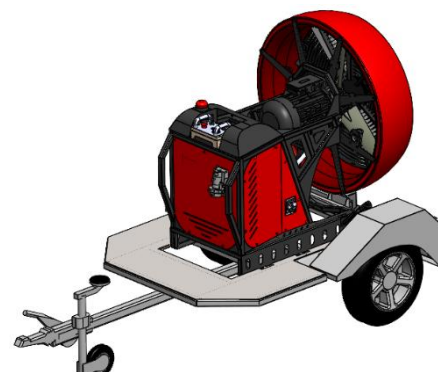
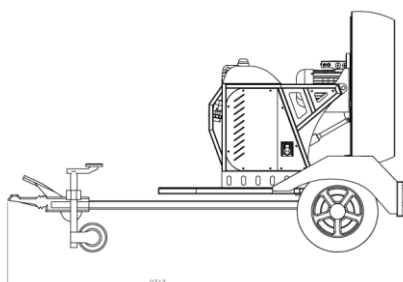
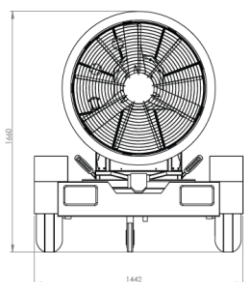
Sehr wartungsarm aufgrund der sehr robusten Bauweise und der verwendeten Materialien.

● KONFIGURATIONSBEISPIELE

Version auf Kufen mit Option „Transportwagen“: Mit „Totmann“-Anti-Rücklaufsystem und lenkbaren Rädern hinten (275 kg)



Version auf Kufen mit Option „Anhänger mit Straßenzulassung“ (435 kg)



Version auf Kufen mit Hubfunktion 2.000 mm:

- Hubfunktion 2.000 mm (395 kg)

Mit Pufferbatterie für die Nutzung der Hubfunktion ohne Verbindung zum Stromnetz.

- Mit Transportwagen (430 kg)

Mit „Totmann“-Anti-Rücklaufsystem und lenkbaren Rädern hinten.

