



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 Schaumadapters ausgestattet werden.



EINSATZMÖGLICHKEITEN

- In Innenräumen ebenso wie im Freien: der Großlüfter ist spritzwassergeschützt (IP55).
- In der Belüftung mit Druckklappe (Option) oder in der Entlüftung mit Ansaugklappe (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	I60-20-019	Leichtschaumadapter 400 l/min 1,5" BSP AG	I60-20-146
Spiral-Drucklutte 5 m – Durchmesser 900mm	I60-20-122	Abdeckhaube	auf Anfrage

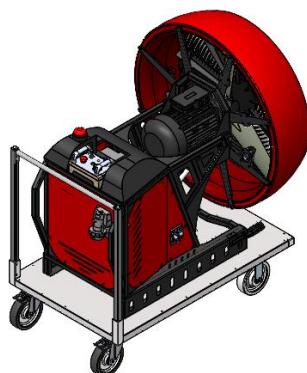
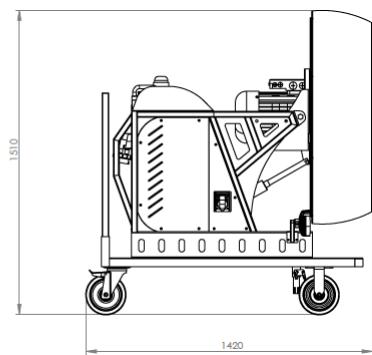
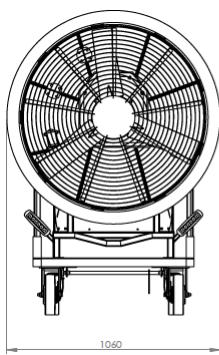
Weitere Informationen zum Zubehör finden Sie in unserem Katalog.

● REDUZIERTE BETRIEBSKOSTEN

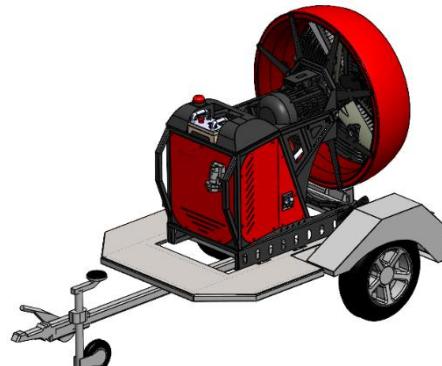
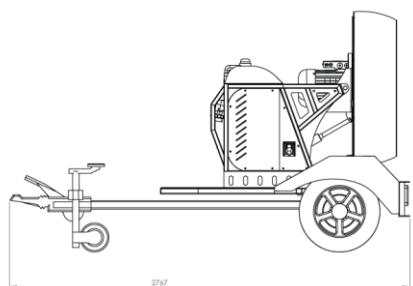
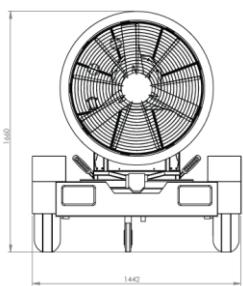
Sehr wartungsarm aufgrund der sehr robusten Bauweise und der verwendeten Materialien.

● 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.

