



GROSS- LÜFTER

EASY 5000

Die ausgesprochen effektive Lösung für die Entrauchung, Kühlung und Belüftung von sehr großen Räumen wie Parkhäusern, Produktionshallen, Lagerhallen, Messehallen oder großen Wohngebäuden.

Beeindruckende Luftleistung: 1 120 000 m³/h!

- Nissan-Motor mit 115 PS
- Lüfterrad mit Durchmesser 1 300 mm
- Riemenantrieb

Funk-Fernbedienung

- Zur Steuerung der:
 - Hubfunktion: von 0 bis 1,20 m
 - Neigung: von -20° bis +20°
 - Rotation: 360° endlos (optional)
 - Beleuchtung

Großes Lüfterrad

- Durchmesser 1 300 mm, Neigungsverstellung von -20° bis +20°
- Steuerung über integriertes Bediengerät

Wassernebelssystem:

- Für Wasser oder Wasser mit Netzmittel
- 260 l/min @ 7 bar
- Wurfweite: bis 60 m

Bediengerät

mit folgenden Anzeigen:

- Motordrehzahl
- Motortemperatur
- Batteriespannung
- Füllstand Kraftstofftank
- Motorinformationen
- Warn- und Kontrollleuchten


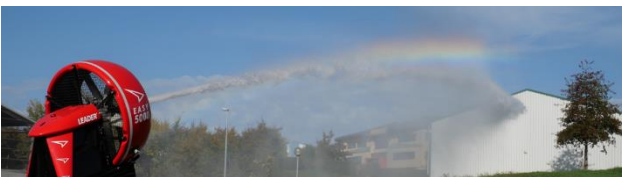


TECHNISCHE DATEN

Modell	EASY 5000 auf Anhänger mit Hubfunktion 1 200 mm	EASY 5000 auf Kufengestell mit Hubfunktion 1 200 mm
Bestellnummer	160.30.501	160.30.500
Luftleistung im Freien	≈ 1 120 000 m ³ /h*	
Träger	Anhänger mit europäischer Zulassung: Chassis AL-KO / Kugelkupplung (verstellbare Zugstange und/oder Ringkupplung als Option) / Batterie-Ladegerät Je nach Einsatzland kann eine Zulassung erforderlich sein.	Stahlgestell, Epoxy-Lackierung Schwarz
Bediengerät	Zur Steuerung folgender Funktionen: - Anlassen und Ausschalten des Motors - Neigungsverstellung des Lüfterrads von -20° bis +20° - Luftleistung durch Regelung der Drehzahl des Lüfterrads - Anheben und Absenken des Hubtischs - gleichzeitiger Notaus von Motor, Neigungsverstellung und Hubfunktion - Ein- und Ausschalten der Beleuchtung	
Wassernebel-system	Für Wasser oder Wasser mit Netzmittel – 260 l/min @ 7 bar – 1,5" BSP M	
Motor	Nissan HR16 – 1 598 cm ³ - 115 PS – 4 Zylinder-Viertakt Elektrostarter – Kraftstoffverbrauch: ≈33 l/Stunde bei Maximaldrehzahl Wassergekühlt	
Tank	Tankinhalt 70 Liter – bleifreies Benzin 95 Betriebsdauer 2 Std. 05 Min.	
Batterie	Batterie 12V / 74Ah / 750A	
Garantie	1 Jahr	

*Messwert auf 10 m, gemessen von einer unabhängigen Organisation ≈ 500 000 m³/h (Bestätigung steht noch aus).

OPTIONEN - ZUBEHÖR

Funk-Fernbedienung	Reichweite: 50 m. Funktionen: - Anlassen und Ausschalten des Motors - Neigungsverstellung des Lüfterrads (-20° / +20°) - elektrische 360° Rotation, endlos (optional) - Luftleistung durch Regelung der Lüfterdrehzahl - Anheben und Absenken des Hubtischs - Notaus - Ein- und Ausschalten der Beleuchtung	
Elektrische Rotation	360°, endlos (nicht geeignet für Anhänger)	
Schutzabdeckung	Nur für Anhängerversion	
Abgasschlauch	Länge 2,5 m / Ø 80 mm (3 Schläuche können für mehr Effizienz kombiniert werden)	
Drucklutte	Kanalisiert effektiv den Luftstrom des EASY 5000 - Länge 10m	
Sauglutte	Bis zu 6 Lutten können kombiniert werden, beiderseits des Motors. 1 Lutte = Ø 575 mm / Länge 6 m / Gewicht 19 kg	
Strahlrohr	1 000 l/min-Strahlrohr und Adapter können mittig am Lüfterrad angebracht werden.	

GERINGE BETRIEBSKOSTEN

Geringe Betriebskosten durch robuste Konzeption und hochwertige Materialien.

ANHÄNGERVERSION

Abbildungen des Easy 5000 auf Anhänger.



Das Wassernebelsystem im Einsatz.



FT_EASY_5000_ZF.03.421.DE. 2