



Der MGV® S60 ist der einzige Großventilator weltweit, der eine enorme Hubhöhe, Vertikalbelüftung, endlos Drehen, Belüftung und Absaugen über Spiralschläuche in zwei Größen bietet. Kein anderer Großventilator hat diese Flexibilität. Dies macht den S60 zu einem vielseitigen Einsatzmittel mit enormen Möglichkeiten. Er ist der ideale Großventilator für Berufsfeuerwehren und Großbetriebe mit vielfältigen Einsatzsituationen. Der S60 ist äußerst leistungsstark. Der Hochleistungs-Hydraulikantrieb wird bei Aufbau auf einen Abrollbehälter durch einen zuverlässigen, leistungsstarken Deutz-Dieselmotor angetrieben. Bei Aufbau auf eine Fahrgestell ist optional der Antrieb über den Fahrzeugmotor (PTO) möglich.

Mittels der Hub-Dreh-Neige-Vorrichtung mit enormen 3 m Hub,  $\pm 40^\circ$  Neigung und  $360^\circ$  endloser Drehmöglichkeit kann der S60 in jeder Einsatzsituation optimal auf die Zuluftöffnung ausgerichtet werden. Mit der optionalen Kippvorrichtung kann der Ventilator senkrecht nach oben oder unten ausgerichtet werden und ermöglicht das vertikale Be- und Entlüften über ebenerdige Öffnungen wie Lüftungsschächte von U-Bahnen, Versorgungs- und Kabelkanäle. Die Spiralschlauchsysteme ermöglichen das Absaugen und gezielte Belüften. Das System 1400 ermöglicht hohe Luftleistungen beim Absaugen über U-Bahn-schächte wohingegen das System 800 eine hohe Handlichkeit und große Einsatztiefe auch durch normale Türen erlaubt.

- ◀ **ROBUST, ZUVERLÄSSIG UND LEISTUNGSSTARK**
- ◀ **HÖCHSTE FLEXIBILITÄT FÜR VIELFÄLTIGE EINSÄTZE**
- ◀ **VERTIKALE BE- UND ENTLÜFTUNG**

- BIS ZU 1.000.000 m<sup>3</sup>/h
- KIPPVORRICHTUNG
- SPIRALSCHLAUCHSYSTEM
- WASSERNEBEL 300 l/min
- SCHUBUMKEHR
- 3 M HEBEN
- +/- 40° NEIGEN
- 360° ENDLOS DREHEN





	S60 Deutz	S60 PTO
Max. Luftleistung effektiv	1.000.000 m³/h	
Luftleistung nominell	230.000 m³/h	
Axialschub	ca. 2.600 N	
Max. Luftaustrittsgeschw.	35 m/s	
Motor	Deutz, 4-Zyl.-Dieselmotor, wassergekühlt	Nebenantrieb Fahrgestell
Motorleistung / Drehmoment	103 kW / 520 Nm	
Laufrad	Aluminium, 7-blättrig	
Antrieb Laufrad	hydraulisch	
Luftleitmantel	Stahl	
Fernbedienung (Kabellänge 10 m)	■	
Drehrichtungsumkehr	□	
Hubhöhe	3 m	
Neigewinkel	± 40°	
Drehwinkel	360° endlos	
Kippvorrichtung (Vertikalbelüftung)	□	
Absenkung Ventilator zur Reduzierung der Gesamthöhe	□	
Heben / Neigen / Kippen	hydraulisch	
Drehen	elektrisch	
<b>Wassernebel</b>	□	
Düsen	12 Stk. Edelstahl-Ringleitung	
Durchflussmenge	300 l/min (7 bar)	
<b>Spiralschlauchsystem 1400</b>	□	
Durchmesser Spiralschlauch	1400 mm	
Adapter	1 Stk. Stahl verzinkt	
Montage	Saugseitig	
Länge	2 x 4 m (Grundpaket), erweiterbar	
<b>Spiralschlauchsystem 800</b>	□	
Durchmesser Spiralschlauch	800 mm	
Adapter	2 Stk. GFK inkl. 3 m Anschlussschlauch	
Montage	Saugseitig	
Länge	2 x 15 m (Grundpaket), erweiterbar	

weitere Ausstattungen / Zubehör erhältlich

