

VB9

Der VB9 ist das Pioniermodell der Fuel-Saving-Palette. Er ist der erste Lichtmast, der eine Kraftstoffeinsparung bis zu 75% im Vergleich mit einem klassischen Lichtmast erlaubt. Einzigartig ist die Kombination eines verbrauchsarmen Mo-

tors mit einer hohen Lichtausbeute. Der Lichtmast VB9 verspricht nicht nur sehr positive Auswirkungen auf den Posten „Kraftstoffeinsparung“, sondern auch einen deutlichen Schritt in Richtung Reduzierung der CO₂-Emissionen.



Technische Daten	VB9-L	VB9-MH
Hubsystem	Hydraulisch	Hydraulisch
Min.-Abmessung (cm)	240 x 143 x 222	240 x 143 x 222
Max.-Abmessung (cm)	240 x 198 x 850	240 x 198 x 850
Trockengewicht (kg)	945	947
Scheinwerfer Leistung	4 x 150 W	4 x 400 W
Leuchtenart	LED	Metalliodid
Beleuchtete Fläche (min. 5 lux)	2.500 m ²	2.600 m ²
Lumen	61.000	144.000
Mastdrehung	340°	340°
Ausgangssteckdose	2,5 kVA 230 V	2,5 kVA 230 V
Generator	5 kVA 230 V	5 kVA 230 V
Motor	Kohler Diesel KD350 (luftgekühlt), 1 Zylinder, 3.000 U/min	Kohler Diesel KD350 (luftgekühlt), 1 Zylinder, 3.000 U/min
Fassungsvermögen Tank (l)	170 (mit Auffangwanne)	170 (mit Auffangwanne)
Betriebsdauer (h)	300	300
Schallpegel (LWA)	93	93
Fahrgestell	Straßenfahrgestell mit Bremsen und Beleuchtung, europäische Betriebserlaubnis	
Wichtigste verfügbare Sonderausstattungen	Lackierung in Wunschfarben, Feuerverzinkung, automatisches Ein-/Ausschalten mit Zeitschaltuhr und Dämmerungssensor. Weitere Sonderausstattungen auf Anfrage.	