

LED-Lichtmasten

Artikel vom **16. Juli 2018**

Rettungsgeräte, Leitern, Hilfeleistungsgeräte



BGG Deutschland GmbH 63801 Kleinostheim

Die Mastsysteme der Civil-Protection Serie haben eine 3300W starke LED Lichtleistung und bieten verschiedenste einstellbare Lampenanordnungen. Per Knopfdruck fährt der hydraulische Mast innerhalb von 15 Sekunden auf die maximale Höhe von 9 m aus und ist direkt einsatzbereit. Zudem erleichtern die hydraulisch ausfahrbaren Standbeine den Aufbau enorm und steigern die Tauglichkeit im rauen Gelände und unter schwierigen Einsatzbedingungen. Der Mast kann manuell 359° um die eigene Achse gedreht werden, auch im ausgefahrenen Zustand. Der Neigungswinkel der Leuchtmittel ist jederzeit elektrisch verstellbar. Diese Funktionen erweitern den Einsatzbereich und bieten die Möglichkeit, weiträumige Flächen auszuleuchten und abzusuchen. Ein Geräuschpegel von ca. 60 dB(A) in 7 m (modellabhängig) ermöglicht den universellen Einsatz zu allen Tages- und Nachtzeiten. Das Tankvolumen von 70 l Dieseldieselkraftstoff garantiert zudem eine hohe Treibstoffautonomie und sorgt für lange Tankintervalle im Dauereinsatz. Die neuen Geräte garantieren eine sofortige Beleuchtung nach dem Start des Antriebsmotors, da eine Aufwärmphase der Leuchtmittel entfällt. Zusätzlich spielt die LED-Technik ihre Vorteile in punkto Beleuchtungsstärke und Gleichmäßigkeit aus. Jetzt ist es möglich, einen 4000W-Halogendampflampenmast (Ø 41 Lux, 2500 m²) durch einen 2000W-LED-Lichtmast (Ø 42 Lux, 2500 m²) zu ersetzen und den Treibstoffbedarf dadurch um mehr als die Hälfte zu reduzieren. Ein Beispiel dafür ist die BRUNO HL-Serie, bei der durch den LED-Einsatz der Verbrauch von > 1,4 l/h auf < 0,7 l/h gesenkt werden konnte.

Hersteller aus dieser Kategorie

Dr. Jessberger GmbH

Jägerweg 5-7

D-85521 Ottobrunn

089 666633-400

info@jesspumpen.de

www.jesspumpen.de

[Firmenprofil ansehen](#)

Industrieelektronik Pölz GmbH

Großendorf 122

A-4551 RIED IM TRAUNKREIS

0043 7588 70122

office@poelz.at

www.poelz.at

[Firmenprofil ansehen](#)

Müller AG Verpackungen

Tramstr. 20

CH-4142 MÜNCHENSTEIN

0041 61 41612-00

packaging@mueller-group.com

www.mueller-group.com

[Firmenprofil ansehen](#)
