



Teleskopmastsysteme, leicht (KVL) Für Kopflasten von bis zu 25 kg

Die Familie der leichten GEROH - Teleskopmastsysteme (KVL) ist insbesondere durch seine Leichtbauweise gekennzeichnet, ohne dabei die erforderlichen Eigenschaften bezüglich Stabilität, Zuverlässigkeit, Bedienerfreundlichkeit, Lebensdauer, etc. vermissen zu lassen.

Eingesetzt im zivilen wie auch im militärischen Bereich, finden unsere KVL-Mastsysteme insbesondere Anwendung in den Bereichen Kommunikation, Überwachung, Beleuchtung und Messtechnik.

Konzipiert sowohl für Feldaufbau als auch Fahrzeugein- und Fahrzeuganbau können unsere Masten sowohl manuell als auch elektromechanisch betrieben werden.

Die einzelnen Maststufen bestehen aus einzigartig präzisen Vierkantprofilen, die eine torsions- und spielarme Führung des Mastes gewährleisten. Der sichere Betrieb, auch unter extremen Witterungsbedingungen und geländebedingten Schräglagen, wird durch eine spezielle Ausfahr- / Rückholtechnik sichergestellt.

Unsere KVL-Mastsysteme erreichen je nach Anforderung eine Höhe von bis zu 12 m bei Kopflasten von bis zu 25 kg.

Grundeigenschaften:

- Kopflasten bis zu 25 kg
- Mastlängen bis zu 12 m
- Speziell geeignet für optische Überwachungslösungen, Kommunikationssysteme, Messtechnik (Wettersensorik)
- Einsetzbar für Fahrzeugein- / Fahrzeuganbau, Shelterein- / Shelteranbau (Gefechtsstände)
- "Off-the-shelf" Lösungen als auch kundentoptimierte Lösungen
- MIL-STD 810 - F
- Nutzung in der Bundeswehr / verbündeten Streitkräften, Polizeieinheiten, Feuerwehreinheiten, Rettungskräften, Regulierungsbehörden

Produktbeispiele (andere Mastsysteme verfügbar):

Spezifikation	2,5 KVL 3	4 KVL 4	6 KVL 5	10 KVL 6
Höhe ausgefahren	2,5 m	4 m	6 m	10 m
Höhe eingefahren	1,07 m	1,3 m	1,54 m	2,1 m
Maststufen	3	4	5	6
Gewicht (Mast)	16 kg	20,5 kg	24 kg	40 kg
Max. Kopflast	25 kg	25 kg	25 kg	20 kg
Anwendungsbeispiele	Polizei Videoüberwachung	Feuerwehr Beleuchtungssystem	Funküberwachung (Foto links)	Rundfunkmesswagen (Foto mitte)



Funküberwachung, 6 KVL 4



TV Sendewagen, 4 KVL 4

Polizei
Funk-
übertragungs-
wagen
10 KVL 5



Polizei Funküberwachung, 8 KVL 5

Nähere Informationen
unter:

GEROH GmbH & Co. KG

Fischergasse 25
D-91344 Waischenfeld

☎: +49-9202-18-0

☎: +49-9202-18-11

info@geroh.com
www.geroh.com

Dieses Dokument vermittelt lediglich einen generellen Überblick über das Produkt. GEROH weist darauf hin, dass von Zeit zu Zeit Produktänderungen vorgenommen werden können. GEROH behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung, Produktspezifikationen zu ändern.