



TF 600XE - "GME-Motion" Comfort Beleuchtungsmastsysteme

Schwere Beleuchtungsmast-Roboter mit Schwenk-, Neigekopf

Vollständiges Beleuchtungssystem mit Fernbedienung basierend auf unserer TF 600XE Mastserie.

Merkmale des Beleuchtungsmast-Roboter mit Schwenk-, Neigekopf

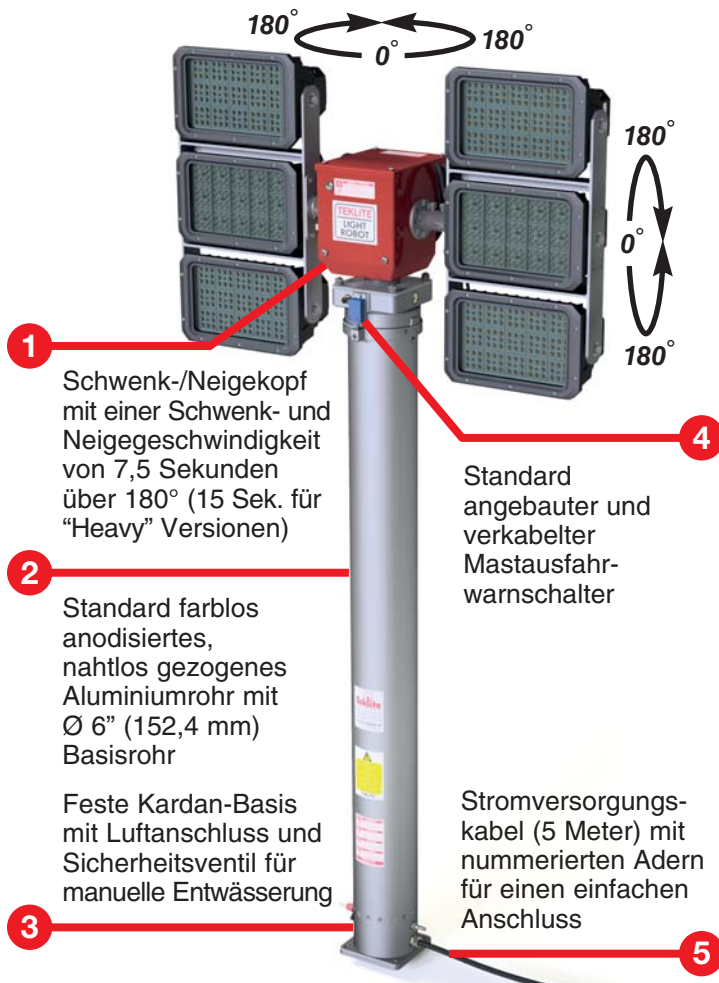
- *Kompakte Konstruktion*
- *Einfache Montage*
- *Einfache Bedienung*
- *Auswahl verschiedener Scheinwerfertypen*



MOBILE BELEUCHTUNGSSYSTEME

Mast Spezifikationen

Technische Details



Schwenk-/Neigekopf mit einer Schwenk- und Neigegeschwindigkeit von 7,5 Sekunden über 180° (15 Sek. für "Heavy" Versionen)

Standard farblos anodisiertes, nahtlos gezogenes Aluminiumrohr mit Ø 6" (152,4 mm) Basisrohr

Feste Kardan-Basis mit Luftanschluss und Sicherheitsventil für manuelle Entwässerung

Standard angebauter und verkabelter Mastausfahrwarnschalter

Stromversorgungskabel (5 Meter) mit nummerierten Adern für einen einfachen Anschluss

Merkmale

- Elektrisches System gespeist von der 12/24 Volt Fahrzeugbatterie und gesteuert mit der Kabel-Fernbedienung.
- Das Roboter Beleuchtungsmastsystem kann mit einer oder zwei Kabel-Fernbedienungen bedient werden, mit oder ohne RF Fernbedienung.
- Nach erfolgtem Einsatz, einfach die Taste "MAST DOWN/PARK" drücken, die Scheinwerfer fahren in die Parkposition und der Mast fährt ein. Dieser Vorgang kann auch automatisch mit dem Lösen der Handbremse gekoppelt werden.
- Bewährter pneumatischer Teleskopmast der Serie TF 600.
- Der Schwenk-/Neigekopf neigt sich um 180° nach unten und 180° nach oben von der Nullstellung aus. Der Schwenk-/Neigekopf dreht sich auch um 180° nach rechts und 180° nach links, ausgehend von der Nullposition, auf Tastendruck.
- Die Scheinwerfer sind für 12/24 oder 110/230 Volt wählbar, je nachdem welche Stromversorgung vorhanden ist.
- Alle Beleuchtungsmast-Roboter sind mit Totmannfunktion auf Anfrage erhältlich. Setzen Sie bei Bestellung "DF" hinter die **Kat. Nr. der Steuerungseinheit**.
- Fire CAN & CAN Open Schnittstellen sind auf Anfrage erhältlich.
- Der Teleskopmast des Mastroboter Beleuchtungssystems kann entweder von einem TekAir Kompressor oder dem Drucklufttank des Fahrzeugs gespeist werden.

Kabel-Fernbedienungen Funktionen



Kabel-Fernbedienung-YH

- Entriegelungs-Taste (nur bei LVG-Version)
- Mast ausfahren
- Beleuchtung links (Leuchten 1) und rechts (Leuchten 2) EIN/AUS schalten
- Rundumkennleuchte
- Drehen/Schwenken der Scheinwerfer in die gewünschte Position
- Automatische Parkposition

Kabel-Fernbedienung-LVG

(Option)
RF Fernbedienung Kit



Mastbefestigung

Verfügbare Befestigungen für den Anbau oder Einbau in Fahrzeugen.

Anbaubehör



obere Befestigung mit Lager

Kat. Nr. 53095-SG



untere Befestigung

Kat. Nr. 53093

Einbaubehör



Dachlager

Kat. Nr. 34511-SG

Mast Modelle

***Verschiedene TF 600XE Mast Serie Modelle (Klasse II geprüft)
sind auf Anfrage erhältlich***

* Alle Maste können mit einem Datenkabel (Cat 5E/micro coax) ausgestattet werden. (Einsetzbar für Video und Ton Anwendungen)

Leuchtauswahl

Verschiedene Leuchteneinheiten sind auf Anfrage erhältlich

Modell 4 x 300 Watt LED, 110-230V AC, 180.000 Lumen
Kat. Nr. 52996



Modell 6 x 1000 Watt Halogen, 230V AC, 132.000 Lumen
Kat. Nr. 33445



Rundumkennleuchten Modelle



Teklite Quadriflash

Modell _____ Kat. Nr. 52262

Erhältliche Farben:
rot, blau, gelb (amber) und grün



LED Rundumkennleuchte

Modell _____ Kat. Nr. 52260

Erhältliche Farben:
rot, blau, gelb (amber) und grün

Druckluftversorgung zum Ausfahren des Mastes

Die Druckluftversorgung kann entweder über einen batteriebetriebenen Kompressor oder über das Fahrzeugdruckluftsystem erfolgen.

Verwendung der Fahrzeugbatterie



“TekAir” Kompressor

Modell 185

Ölfreier Kolben Kompressor,
komplett unterhaltsfrei.

Modelle mit “NO” Ventil

Modell 185, 12 Volt	Kat. Nr. 33658
Modell 185, 24 Volt	Kat. Nr. 33659
Modell 185, 230 Volt (12 Volt System)	Kat. Nr. 34010
Modell 185, 230 Volt (24 Volt System)	Kat. Nr. 34011

Verwendung des Fahrzeugdruckluftsystem



Druckluft-Kontrolleinheit

Einheit bestehend aus Manometer,
Druckregulierer, Druckschalter und
elektrischen Ventilen.

Modelle

Modell, 12 Volt	Kat. Nr. 25578
Modell, 24 Volt	Kat. Nr. 25579



Druckreguliererventil Kit

Kit enthält lose Ventile, Manometer
und Druckregulierer.

Modelle

Modell, 12 Volt	Kat. Nr. 27838
Modell, 24 Volt	Kat. Nr. 27839

Hinweis : Mehr Druckluftzubehör siehe TekAir Prospekt.

Beleuchtungsmast-Roboter mit Steuerungseinheit und Kabel-Fernbedienungen



Schwenk-, Neigekopf “GME Motion” Comfort

Modell (Standard) Kat. Nr. 52240-6
Gewicht: 13,0 kg - Windangriffsfläche: 0,05 m² - Ø20 Achse

Modell (Heavy) Kat. Nr. 52241-6
Gewicht: 14,3 kg - Windangriffsfläche: 0,05 m² - Ø30 Achse



Steuerungseinheit “GME-Motion”

Modell 12/24V Kat. Nr. 52711



Kabel-Fernbedienungen-YH

Kat. Nr. 38682 (Spanisch)

Kat. Nr. 38683 (Englisch)

Kat. Nr. 38684 (Deutsch)

1,5 Meter Spiralkabel + 10 Meter Linearkabel



Kabel-Fernbedienung-LVG

Kat. Nr. 35992

1,25 Meter Spiralkabel + 10 Meter Linearkabel
(Optional bis zu 6 Leuchttasten)



RF Fernbedienung Kit

Kat. Nr. 36002 (Option)

Kitinhalt: - RF Fernbedienung
- 230V Ladegerät
- 12/24V Fahrzeug-Ladegerät

(Optional bis zu 6 Leuchttasten)



Alle technischen Angaben sind unverbindlich
und können jederzeit geändert werden.

Vertretung / Verteiler :

TEKSAM COMPANY NV, Woudstraat 21, 3600 Genk, Belgien

Tel : +32 (0)89 38 44 72 Fax : +32 (0)89 38 61 41 E-mail : info@teksamco.com Webseite : www.teklite.com

TEKLITE ist eine Abteilung von Teksam Company NV

ISO 9001 CE

MOBILE BELEUCHTUNGSSYSTEME