Kapitelinhalt B-F

I CHAIN MASTER	
Elektrokettenzüge D8	48
Elektrokettenzüge D8 Plus	
D8 Plus Stage Operator	
D8+ Stage Operator Fernbedienung	
I FANTEK	
T-101D	52
T-102D	52
T-103D	53
T-105D	53
T-106D	54
FT-5323	54
FT-6033	56
FT-7045	56
Zubehör	
ULTKC135 / ULTC128	57
FTRH2935	57
FTATF1DS	57
FTA304	57
FTA302/17PA	57
FTAMPA117PA	57
FTA30290	57
FTA302/08PA	
FTATF2DS	57
FTAMPA108PA	57



# -GHAIN-MASTER







### Elektrokettenzüge D8

#### **MERKMALE**

- Traglasten 250 5.000 kg
- · Kletter- oder Stationärzug
- Direkt- oder Schützensteuerung
- · Leichte und kleine Bauform
- · Exakte Kettenführung
- 5-Taschen Kettenrad
- Textilkettenspeicher
- Gleichstrombremse
- · Einlochaufhängung
- 2 Handgriffe

ARTIKEL CODE

4m/Min., Direktsteuerung 400V, 3-Phasen, 50Hz, 1m Kabel mit CEE 16/4, inkl. 18m Kette & Kettenspeicher,

D8 320kg/24m CMKZ032024D8

4m/Min., Direktsteuerung 400V, 3-Phasen, 50Hz, 1m Kabel mit CEE 16/4, inkl. 24m Kette & Kettenspeicher

Das Lieferprogramm von Chainmaster bietet eine große Auswahl an Kettenzügen für Lasten zwischen 125 und 5.000 kg. Sämtliche Züge sind nach deutscher BGV-C1 und Rigging-Lifte nach BGV-D8 Norm zugelassen.

Neben Handsteuerungen für vier bis acht Züge fertigt Chainmaster auch Computersteuerungen für umfangreiche Kettenzugsysteme, wie sie im Theater, auf Bühnen und auch Großdiscotheken eingesetzt werden.

Ob mobiler Einsatz oder Festinstallation in Studios, Hallen, Theatern und Shows - ChainMaster Kettenzüge haben sich weltweit in der Bühnentechnik etabliert.

Je nach Lastfall und in Verbindung mit den ChainMaster Kettenzugsteuerungen können umfangreiche Projekte nach entsprechender Sicherheitsanforderung von SIL1 bis SIL3 realisiert werden.

Kundenspezifische Sonderbauten für alle erdenklichen Einsatzfälle runden das weltweit umfangreichste Angebot an Ketten - Made by ChainMaster - ab.

#### Elektrokettenzüge D8 Plus

#### **MERKMALE**

- Traglasten 125 2.500 kg
- Kletter- oder Stationärzug
- Direkt- oder Schützensteuerung
- Leichte und kleine Bauform
- Exakte Kettenführung
- 5-Taschen Kettenrad
- Textilkettenspeicher
- 2 Gleichstrombremsen
- Patentierte Rutschkupplung als Überlastschutz
- 2 Griffe
- Drehbarer Haken

ARTIKEL CODE

D8+ 160kg/18m CMKZ016018D8P 4m/Min., Direktsteuerung 400V, 3-Phasen, 50Hz,

1m Kabel mit CEE 16/4, 2. Bremse, Griffe, drehbarer Haken, inkl.

18m Kette & Kettenspeicher

D8+ 160kg/24m CMKZ016024D8P 4m/Min., Direktsteuerung 400V, 3-Phasen, 50Hz,

1m Kabel mit CEE 16/4, 2. Bremse, Griffe, drehbarer Haken, inkl. 24m Kette & Kettenspeicher

D8+ 320kg/18m CMKZ032018D8P

4m/Min., Direktsteuerung 400V, 3-Phasen, 50Hz,

1m Kabel mit CEE 16/4, 2. Bremse, Griffe, drehbarer Haken, inkl. 18m Kette & Kettenspeicher

D8+ 320kg/24m CMKZ032024D8P

4m/Min., Direktsteuerung 400V, 3-Phasen, 50Hz, 1m Kabel mit CEE 16/4, 2. Bremse, Griffe, drehbarer Haken, inkl. 24m Kette & Kettenspeicher

+ 500kg/18m CMKZ050018D8P

5m/Min., Direktsteuerung 400V, 3-Phasen, 50Hz, 1m Kabel mit CEE 16/4, 2. Bremse, Griffe, drehbarer Haken, inkl. 18m Kette & Kettenspeicher

D8+ 500kg/24m CMKZ050024D8P

5m/Min., Direktsteuerung 400V, 3-Phasen, 50Hz, 1m Kabel mit CEE 16/4, 2. Bremse, Griffe, drehbarer Haken, inkl. 24m Kette & Kettenspeicher

D8+ 1000kg/18m CMKZ100018D8PB

Chain Master Rigging Lift BGV D8+, max. 1000kg, 18m Kette, BASIC, Kettenspeicher, 4m/min, Direktsteuerung, Kabel 1m, CEE16/4

- \*\*Weitere Ausführungen der D8+ 1000kg Serie verfügbar
- \*\*Alle Versionen OHNE Griffe und OHNE drehbarem Haken sind auf Anfrage verfügbar!









#### **MERKMALE**

- Für Kettenzüge in Direktsteuerung oder mit Schützensteuerung
- · Linkbare Motorverteilungen auf Netzwerk-Basis
- Integrierte Software zur Anlagenkonfiguration
- Passwortverwaltung
- · Lasterfassung mit Gruppenabschaltung
- Import von Hallenplänen
- Integrierter Manual-Modus
- Touchscreen-Fernbedienungen bis 17" erhältlich
- Funkfernbedienungen erhältlich

ARTIKEL CODE

D8+ Stage Operator - 8 Kanal - Typ 1

Linkbare Direktsteuerung mit Lastüberwachung und Abschaltungfür 8 Motoren bis 1kW.

19" Stahlblechgehäuse 4 HE,

7" Touchscreen - 16:9 Format

Eingang CEE-32/5 als Phasenwendestecker

Ausgang 2 x B16 für je 4 Züge.

D8+ Stage Operator - 8 Kanal - Typ 2

Linkbare Direktsteuerung mit Lastüberwachung und Abschaltung für 8 Motoren bis 2,2kW.

19" Stahlblechgehäuse 6 HE,

7" Touchscreen - 16:9 Format.

Eingang CEE-63/5

Ausgang 2 x B16 für je 4 Züge

D8+ Stage Operator - 8 Kanal - Typ 3

Linkbare Steuerung mit Lastüberwachung

und Abschaltungfür 8 Motoren bis 1kW.

19" Stahlblechgehäuse 6 HE

7" Touchscreen - 16:9 Format

Eingang CEE-32/5 als Phasenwendestecker

8 x B10 Abgang für je 1 Kettenzug

für Stromversorgung und Datenübertragung.

Ausgang Ethernet Schnittstellen Linkbar über Ethernet/Steuerkabel

Linkbar uber Einernet/Steuerkabe

für Start, Go, Not-Aus Funktionen

D8+ Stage Operator - 8 Kanal - Typ 4

Linkbare Steuerung mit Lastüberwachung und

Abschaltung für 8 Motoren bis 3,0 kW.

19" Stahlblechgehäuse 6 HE

7" Touchscreen - 16:9 Format

Ausgang Ethernet Schnittstellen

Linkbar über Ethernet/Steuerkabel

für Start, Go, Not-Aus Funktionen







CM850004

#### D8+ Stage Operator Fernbedienung

#### **MERKMALE**

- Für Kettenzüge in Direktsteuerung oder mit Schützensteuerung
- Linkbare Motorverteilungen auf Netzwerk-Basis
- Integrierte Software zur Anlagenkonfiguration
- Passwortverwaltung
- · Lasterfassung mit Gruppenabschaltung
- Import von Hallenplänen
- Integrierter Manual-Modus
- Touchscreen-Fernbedienungen bis 17" erhältlich
- Funkfernbedienungen erhältlich

ARTIKEL CODE

D8+ Stage Operator Fernbedienung

7" Touchscreen - 16:9 Format

Robustes Alu-Stangguss-Gehäuse

Schlüsselschalter für Start,

Heben/Senken-Taster, Not-Aus-Taster,

6m Hybridkabel.

CM850001

Draufsicht und Tabellenansicht,

Steuerung von 48 Antrieben je Ansicht,

Ansichten umschaltbar für maximal 8 x 48 Antriebe

#### D8+ Stage Operator Fernbedienung

D8+ Stage Operator Fernbedienung

17" Touchscreen - 4:3 Format

Top-Case Gehäuse 19" Format

Schlüsselschalter für Start, Go-Taster, Not-Aus-Taster

Steuerung von 48 Antrieben je Ansicht,

Ansichten umschaltbar

für maximal 8 x 48 Antriebe

#### D8+ Stage Operator Fernbedienung

17" Touchscreen - 4:3 Format

Top-Case Gehäuse 19" Format

Schlüsselschalter für Start Go-Taster, Not-Aus-Taster.

Steuerung von 96 Antrieben je Ansicht,

Ansichten umschaltbar

für maximal 8 x 96 Antriebe

#### D8+ Stage Operator Funk-Fernbedienung

7" Touchscreen - 16:9 Format

Robustes Alu-Strangguss-Gehäuse

Schlüsselschalter für Start, Go-Taster, Not-Aus-Taster.

Datenübertragung WLAN 5 GHz Band

SIL3 Funk für Start, GO, Not-Aus.

Steuerung von 48 Antrieben je Ansicht,

Ansichten umschaltbar

für maximal 8 x 48 Antriebe







Der T-101 Teleskoplift wurde speziell für einen leichten Transport entwickelt. Der T-101 lässt sich in einem Kofferraum transportieren. Die maximale Höhe beträgt 3.20 m (3.80 m über die mitgelieferte Verlängerung). Verfügt über eine Sicherungsverriegelung und Winde nach DIN 56950.

TECHNISCHE DATEN	
Sektionen:	3
Auszüge (+ Verlängerung):	1 (+ 0,6 m)
• Winde:	ALKO 351
Material:	Stahl
Max. Höhe:	3,20 m (3,80 m)
• Min. Höhe:	1,30 m
Max. Auflast:	100 kg
Min. Auflast:	25 kg
Stellfläche geöffnet:	1,57 x 1,57 m
Stellfläche geschlossen:	0,15 x 0,15 m
Eigengewicht:	23,8 kg
Wire Drive	ja
Dinamic Overlap	ja
Geprüft gemäß:	CE, DIN 56950

100 kg | 3,80 m



T-102D

Code FTT102B05D

Dieses Modell ist das stärkste und höchste innerhalb der Economy Produktlinie. Modell T-102 eignet sich besonders für kleinere Bands, die einen vielseitigen und preisgünstigen Lift für unterschiedliche Räumlichkeiten benötigen. Ausgestattet mit Rollen zum leichten Transport und Stabilisatoren für unterschiedliche Bodenbeschaffenheit.

TECHNISCHE DATEN	
Sektionen:	3
Auszüge:	2
Material:	Stahl
• Winde:	ALKO 351
Max. Höhe:	4,88 m
• Min. Höhe:	2,00 m
Max. Auflast:	100 kg
Min. Auflast:	25 kg
Stellfläche geöffnet:	2.06 x 2.06 m
Stellfläche geschlossen:	0,36 x 0,36 m
Eigengewicht:	34,80 kg
Wire Drive	ja
Dinamic Overlap	ja
Geprüft gemäß:	CE, DIN 56950

100 kg | 4,88 m



T-103D

Code FTT103B05D

Der Towerlift T-103 ist für mittelschwere Lasten und den Transport in einem Kleinlaster oder LKW konstruiert. Der T-103 ist über vier Rollen an seiner Towerbasis leicht von nur einer Person manövrierbar, Stabilisatoren an jedem Ausleger ermöglichen eine exakte Ausrichtung.

TECHNISCHE DATEN	
Sektionen:	3
Auszüge:	2
Material:	Stahl
• Winde:	ALKO 501
Max. Höhe:	5,23 m
Min. Höhe:	1,78 m
Max. Auflast:	150 kg
Min. Auflast:	25 kg
Stellfläche geöffnet:	2.08 x 2.08 m
Stellfläche geschlossen:	0,37 x 0,37 m
Eigengewicht:	44.80 kg
Wire Drive	ja
Dinamic Overlap	ja
Geprüft gemäß:	CE, DIN 56950

150 kg | 5,23 m



T-105D

Code FTT105B05D

Der T-105 ist das populärste Modell unter den Fantek Teleskop Towerstativen. Der vierteilige Tower ermöglicht eine maximale Höhe von 5,18m und ist gesichert nach den Anforderungen der DIN 56950.

Alle vier Ausleger sind mit Stabilisatoren, die Basis mit Rollen ausgestattet.

TECHNISCHE DATEN	
Sektionen:	4
Auszüge:	3
Material:	Stahl
Winde:	ALKO 901
Max. Höhe:	5,18 m
Min. Höhe:	1,77 m
Max. Auflast:	225 kg
Min. Auflast:	25 kg
Stellfläche geöffnet:	2,11 x 2,11 m
Stellfläche geschlossen:	0,46 x 0,46 m
Eigengewicht:	87,40 kg
Wire Drive	ja
Dinamic Overlap	ja
Geprüft gemäß:	CE, DIN 56950

225 kg | 5,18 m





#### T-106D

#### Code FTT106B05D

Der T-106 ist sozusagen der größere Bruder des T-105. Als fünfteiliger Towerlift ermöglicht er bei gleicher Auflast jedoch eine maximale Höhe von 6,4m.

Durch identische Sicherungs- und Windensysteme ist der T-106 ebenso nach DIN 56950 zertifiziert.

TECHNISCHE DATEN	
Sektionen:	5
Auszüge:	4
Material:	Stahl
• Winde:	ALKO 901
Max. Höhe:	6,42 m
Min. Höhe:	1,84 m
Max. Auflast:	225 kg
Min. Auflast:	25 kg
Stellfläche geöffnet:	2,50 x 2,50 m
Stellfläche geschlossen:	0,46 x 0,46 m
Eigengewicht:	95 kg
Wire Drive	ja
Dinamic Overlap	ja
Geprüft gemäß:	CE, DIN 56950

225 kg | 6,42 m

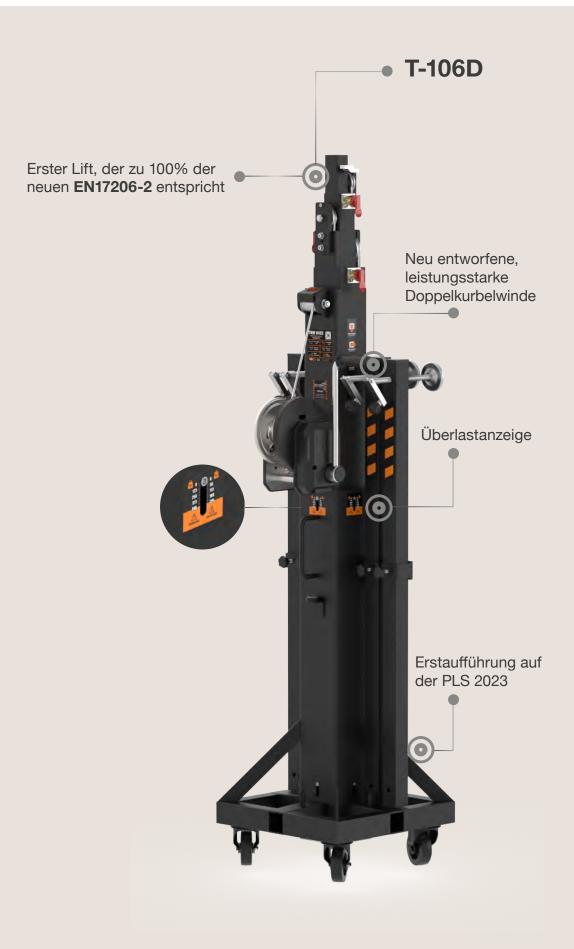
#### FT-5323

#### Code FTT5323

Das Modell FT 5323 ist aufgrund seiner kompakten Abmessungen und dem transpostfreundlichen Gewicht hervorragend geeignet, um Equipment bis zu einem Gewicht von 235 Kg bis auf 4,98 m zu heben. Der FT 5323 ist der kleinste Gabellift aus der Serie welcher die Möglichkeit bietet, die Tragfähigkeit auf 455 Kg zu erhöhen, indem der Tower nach dem vollständigen Ausfahren fixiert und das Equipment dann mit Hilfe eines Hand- oder Motorkettenzuges gehoben wird.

TECHNISCHE DATEN	
Sektionen:	4
Auszüge:	3
Material:	Aluminium+Stahl
• Winde:	ALKO 501
Max. Höhe:	4,98 m
• Min. Höhe:	1,71 m
Max. Auflast:	235 kg
Max. Auflast im Tower Modus:	455 kg
Gabellänge:	550 mm
Eigengewicht:	106,8 kg
Dinamic Overlap	ja
Geprüft gemäß:	CE, DIN 56950

235 kg | 4,98 m



Ganz neu im Fantek-Programm ist ein Turmlift mit Überlastanzeige, der zu 100% der neuen EN17206-2 entspricht.





#### Code FTT6033

Das Modell FT 6033 ist einer von unseren Multifunktionstowern welcher hervorragend für Rental und diverse Events geeignet ist, um Equipment bis zu einem Gewicht von 330 Kg bis auf 5,95 m zu heben. Des Weiteren bietet der FT 6033 die Möglichkeit die Tragfähigkeit auf 455 Kg zu erhöhen, indem der Tower nach dem vollständigen Ausfahren fixiert und das Equipment dann mit Hilfe eines Hand- oder Motorkettenzuges gehoben wird.

TECHNISCHE DATEN	
Sektionen:	5
Auszüge:	4
Material:	Aluminium+Stahl
• Winde:	ALKO 901
Max. Höhe:	5,95m
Min. Höhe:	1,70 m
Max. Auflast:	330 kg
Max. Auflast im Tower Modus:	455 kg
Gabellänge:	650 mm
Eigengewicht:	164,2 kg
Dinamic Overlap	ja
Geprüft gemäß:	CE, DIN 56950

330 kg | 5,95 m



FT-7045

#### Code FTT7045

Das Modell FT 7045 ist einer von unseren Multifunktionstowern welcher hervorragend für Rental und diverse Events geeignet ist, um Equipment bis zu einem Gewicht von 450 Kg bis auf 6,72 m zu heben. Darüber hinaus bietet der FT 7045 die Möglichkeit die Tragfähigkeit auf 515 Kg zu erhöhen, indem der Tower nach dem vollständigen Ausfahren fixiert und das Equipment dann mit Hilfe eines Hand- oder Motorkettenzuges gehoben wird.

TECHNISCHE DATEN	
Sektionen:	5
Auszüge:	4
Material:	Aluminium+Stahl
• Winde:	ALKO 901
Max. Höhe:	6,72 m
• Min. Höhe:	1,90 m
Max. Auflast:	450 kg
Max. Auflast im Tower Modus:	515 kg
Gabellänge:	650 mm
Eigengewicht:	171 kg
Dinamic Overlap	ja
Geprüft gemäß:	CE, DIN 56950

450 kg | 6,72 m



#### **ULTKC135 / ULTKC128**

Trusskonsole mit 35mm oder mit 28 mm Zapfen. Heavy Duty Ausführung für alle Fantek Teleskop-Stative und Traversen 25-40cm.

Die Trusskonsole kann mit Hilfe einer Sicherungsschraube von flexibel auf starr umgewandelt werden. Zwei Halbschellen zur Trussmontage sind im Lieferumfang enthalten! ULTKC128 nur in Verbindung mit der Reduzierhülse für Fantek Teleskopstative



#### FTRH2935

Reduzierhülse von 35mm auf 29mm für Fantek Teleskopstative. Für die Aufnahme von Standard TV-Zapfen (28mm)



#### FTATF1DS, FTA30290, FTATF2DS

Adapter für alle Fantek Gabellifte alter und neuer Version.

Trussaufnahme in Längsrichtung (FTA30290) oder beide Richungen mit quadratischer Aufnahme (FTATF1DS).

Für den FT6860 und 108PAund T-600PA ist ein spezieller Adapter für die Trussmontage quer zur Gabel mit rechteckiger Aufnahme erhältlich (FTATF2DS).



#### FTA304

Trusskonsole mit 35mm Zapfen, für alle Fantek Teleskop-Stative und Traversen 25-40cm.



#### FTA302/17PA

Trusskonsole zum Hängen von Linearrays für Fantek Gabellifte mit quadratischer Aufnahme.



#### FTA302/08PA

Trusskonsole zum Hängen von Linearrays für Fantek Gabellifte mit rechteckiger Aufnahme.



#### FTAMPA117PA

Flexibel einstellbarer Linearray Adapter mit drei Hängepunkte für Fantek Gabellifte mit quadratischer Aufnahme.



#### FTAMPA108PA

Flexibel einstellbarer Linearray Adapter mit drei Hängepunkte für Fantek Gabellifte mit rechteckiger Aufnahme.

## Zubehör / Lift-Versionen (Tabellarisch)



		Teleskoplifte alte und neue Versionen										
	ART. CODE	T-101D	T-102D	T-103D	T-104D	T-105D	T106D					
	ULTKC135											
Zubehör	ULTKC128 (only with FTRH2935)											
	FTRH2935		•									
	FTA304						•					

	ı		neu	Gabellifte e Versio	e nen			ı	I			Gal alte V	pellifte ersionen	I	ı		
	Art. Code	FT- 5323	FT- 6520	FT- 6033	FT- 7045	FT- 6860	T-107	T-108	T-108PA	T-109	T-116	T117	T-117PA	T-118	T-118PA	T-200PA	T-600PA
	FTATF1DS										•			•	•	٠	
	FTATF2DS							•	٠								•
	FTA30290	•	•							•	•	•	•	•	•	•	
Zubehör	FTA302/08PA								•								•
	FTA302/17PA	•	•	•	•								•		•	•	
	FTAMPA108PA								•								•
	FTAMPA117PA												•		•	•	