

# TEU

## Frontstapler mit Elektroantrieb

1.8 to  
2.5 to  
3.0 to  
3.5 to



## Frontstapler mit Elektroantrieb

### Bewährte Technik für lange Lebensdauer

Die Stapler von TEU überzeugen durch modernes Design, eine robuste Bauweise - welche auch harte Einsätze erlaubt - und ein unschlagbares Preis-/Leistungsverhältnis.

Die verbauten AC Fahrmotoren mit den renommierten Controllern von Curtis (USA) senken die Servicekosten, erhöhen die Effektivität und reduzieren gleichzeitig den Energieverbrauch.



#### Antrieb

Die TEU Stapler werden von modernen AC Motoren angetrieben. Die Steuerung ist von Curtis.



#### Mast

Alle TEU Modelle sind standardmässig mit einem Triplex-Vollfreihubmast ausgestattet.



#### Seitenschieber

Der praktische Seitenschieber gehört zur Standardausrüstung der TEU Stapler.



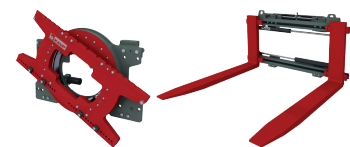
#### Bereifung

Zur Auswahl stehen Luft- oder Superelastik-Reifen.



#### Hydraulikfunktionen

Die Einzelhebel-Bedienung ist seit Jahren bewährt. Standardmässig sind 3 Hydraulikkreise verbaut. Weitere Steuerkreise sind optional verfügbar.



#### Optionen

Zinkenverstellgeräte · Drehgeräte · Gabelverlängerungen · Strassenzulassung · Frontscheibe/Dach uvm...

## Modellpalette



### FB 18

- Tragkraft 1800 kg
- Triplexmast
- Hubhöhe 4800 mm
- Seitenschieber
- Batterie 48V / 475 Ah

**TEU**



### FB 25

- Tragkraft 2500 kg
- Triplexmast
- Hubhöhe 4800 mm
- Seitenschieber
- Batterie 48V / 565 Ah

**TEU**



### FB 30

- Tragkraft 3000 kg
- Triplexmast
- Hubhöhe 4800 mm
- Seitenschieber
- Batterie 72V / 480 Ah

**TEU**



### FB 35

- Tragkraft 3500 kg
- Triplexmast
- Hubhöhe 4800 mm
- Seitenschieber
- Batterie 72V / 560 Ah

**TEU**

1	Hersteller			TEU				
2	Modell			FB18	FB25	FB30	FB35	
3	Tragkraft			kg	1800	2500	3000	3500
4	Lastschwerpunkt			mm	500			
5	Antrieb			Elektro				
6	Bedienung			Sitzlenkung				
7	Bereifung		vorne/hinten	Luft	Luft	Luft	Superelastik	
8	Räder (x=angetrieben)		vorne/hinten	x2/2				
9	Hubmast			Triplex Vollfreihub VFHM				
10	Hubhöhe			mm	4800			
11	Freihub			mm	1145	1145	1000	1000
12	Bauhöhe Mast eingefahren			mm	2145	2145	2225	2225
13	Bauhöhe Mast ausgefahren			mm	5830	5830	6060	6060
14	Mastneigung		vor/zurück	Grad	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6
15	Resttragkraft bei max. Hubhöhe (4800 mm)			kg	-	1800	2250	2750
16	Gabelzinkenlänge			mm	1200			
17	Gesamtlänge (ohne Gabeln)			mm	2055	2285	2510	2550
18	Gesamtbreite			mm	1070	1150	1225	1225
19	Höhe Fahrerschutzdach			mm	2145	2145	2190	2190
20	Wenderadius (aussen)			mm	1880	2000	2140	2180
21	Vorbaumass (Mitte Vorderachse bis Gabelrücken)			mm	375	445	480	485
22	Min. Arbeitsgangbreite (ohne Länge der Last)			mm	2255	2455	2620	2665
23	Geschwindigkeiten	Fahren	mit Last	km/h	13,5	13,5	13	13
			ohne Last	km/h	14,5	14,5	14,5	14,5
		Heben	mit Last	mm/s	300	240	220	220
			ohne Last	mm/s	470	450	450	450
24	Max. Steigfähigkeit			%	15	12,5	12,5	12,5
25	Eigengewicht unbeladen			kg	2990	4130	4980	5490
26	Achslast (Standardausrüstung)	mit Last	vorne	kg	-	5425	6770	7480
			hinten	kg	-	895	890	1210
		ohne Last	vorne	kg	-	1425	1885	2000
			hinten	kg	-	2395	2775	3190
27	Reifen	Anzahl	vorne/hinten		2/2	2/2	2/2	2/2
		Reifengrösse	vorne		6.00-9-10-10PR	21x8-9-16PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR
			hinten		16x6-8-10PR	18x7-8-14PR	18x7-8-14PR	18x7-8
28	Radstand			mm	1350	1400	1600	1600
29	Spurweite		vorne	mm	910	955	1000	1000
			hinten	mm	912	950	950	950
30	Bodenfreiheit		Mast	mm	-	110	140	140
			Rahmen	mm	-	115	120	120
31	Bremsen		Betriebsbremse	Hydraulisch				
			Parkbremse	Mechanisch				
32	Batterie			V/Ah	48V / 475 Ah	48V / 565 Ah	72V / 480 Ah	72V / 560 Ah
33	Elektromotoren	AC Fahrmotor		kW	8	11	16,6	16,6
		DC Hydraulikmotor		kW	8,2	8,6	10	13
			AC Hydraulikmotor (Option)		kW	8	13	13,4
34	Controller Typ			L	Fahren AC / Heben DC (AC Option)			
35	Arbeitsdruck Hydraulik			kg/cm <sup>2</sup>	145	175		

.....

**Import:**

**Vertriebspartner:**