

Motor Seçenekleri / OPTIONS OF ENGINE

CUMMINS



Tip/ Type: MWS3
Model: QSB 6.7 (EuIII/ EPAIII) - C173
Çıkış gücü/ Rated output: 129 kw/ 2200rpm
Tork/ Rated torque: 799 N.m/ 1400rpm
Silindir sayısı/ No. of cylinder: 6
PistonxStrok/ BorexStroke: 107 x 124 mm
Silindir Hacmi / Displacement: 6.7 L

Ağır Hizmet
Compact Dizel Forklift
 HEAVY DUTY COMPACT
 DIESEL FORKLIFT
compact 13.5t - compact 16t



AĞIR HİZMET FORKLİFTLER
Heavy Duty Forklift Trucks

1	Model		Compact FD135T	Compact FD160T
2	Güç tipi/ Power type		Dizel	Dizel
3	Kapasite/ Rated capacity		kg	13500
4	Yük merkezi/ Load centre		mm	900
5	Kaldırma yüksekliği/ Lift height		mm	4000
6	Asansör tilt açısı/ Mast tilt angle	F/R	°	6 ° / 12 °
7	L x W x T		mm	1800 x 200 x 90
8	Ayar aralığı/ Regulating range		mm	840 - 2150
9	Maks side shift/ Max. side shifter		mm	630 (±315)
10	Çatal/ Fork	Front overhang	mm	-
11		Rear overhang	mm	-
12		Min.zemin açıklığı (Asansör altı)/ Min.ground clearance (Bottom of mast)		mm
13	Toplam uzunluk/ Overall length		mm	7150
14	Toplam genişlik/ Overall width		mm	2430
15	Toplam ölçüler/ Overall dimensions	Toplam yükseklik/ Sürücü kabini/ Driver's cab	mm	3190
16		Overall height Mast	mm	3870
17	Dönme yarıçapı (dış)/ Turning radius (outside)		mm	5100
18	Lastik/ Tyre	Ön/ Front	mm	11.00 - 20 - 18PR
19		Arka/ Rear	mm	11.00 - 20 - 18PR
20	Lastik iz genişliği/ Tread	Ön/ Front	mm	1743
21		Arka/ Rear	mm	2050
22	Dingil mesafesi/ Wheelbase		mm	3500
23	Hız/ Speed	Yürüyüş (yüksüz)/ Travel (unladen)	km/ saat (h)	26
24		Kaldırma (yükli)/ Lifting (laden)	mm/sn (sec)	350
25		İniş (yükli)/ Lowering (laden)	mm/sn (sec)	380
26	Max. Çekiş (yükli)/ Max. Drawbar pull (Laden)		KN	100
27	Max. Tırmanma/ Max. Gradeability		%	22
28	Weight/ Ağırlık	Kendi ağırlığı/ Self weight		kg
29		Yüklü/ Laden	Front Axle/ Ön aks	kg
30			Rear Axle / Arka aks	kg
31		Yüksüz/ Unladen	Front Axle/ Ön aks	kg
32			Rear Axle / Arka aks	kg
33		Akü/ Battery	Voltaj-kapasite/ Voltage-capacity	
34	Şanzıman/ Transmission	Üretici/ Manufactured		L
35		Tip/ Type		3WG181
36		Kademe/ Stage	F/R	3 / 3
37		Üretici/ Manufactured		Huachen
38		Sürüş aksı / Drive axle	Servis freni / service brake	
39	Park freni / parking brake		Kaliper disk fren - Caliper disc brake	
40	Çalışma basıncı ataşmanlar için/ Operating pressure for attachments		Mpa	19

*Yukandaki bazı ölçüler mast yüksekliğine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Compact FD135T-Compact 160T GENİŞ GÖRÜŞ ASANSÖRÜ / FD135-160T WIDE VIEW MAST

Asansör adı/ Mast name	Max. Çatal yüksekliği/ Max. Fork height (mm)	Mast kapalı yükseklik Overall height (mm)	Palet Çatalı kapalı kasa ağırlığı Door frame weight of pallet fork (kg)		Yük Merkezi/ Load centre (mm)	
			FD135T	FD160T	FD135T	FD160T
M300	3000	3370	5324	5350	900	600
M350	3500	3620	5450	5480	900	600
M400	4000	3870	5580	5615	900	600
M450	4500	4120	5770	5750	900	600
M500	5000	4420	6150	6070	900	600
M550	5500	4670	6225	6175	900	600

FD140T-160T-180T GENİŞ GÖRÜŞ ASANSÖRÜ / FD140T-160T-180T WIDE VIEW MAST

Asansör adı/ Mast name	Max. Çatal yüksekliği/ Max. Fork height (mm)	Mast kapalı yükseklik Overall height (mm)	Yük Merkezi/ Load centre (mm)			Tilt açısı/ön-arka Tilt angle (F/R)
			FD140T	FD160T	FD180T	
M300	3000	3420	1220	1220	1220	6 ° / 12 °
M350	3500	3670	1220	1220	1220	6 ° / 12 °
M400	4000	3920	1220	1220	1220	6 ° / 12 °
M450	4500	4170	1220	1220	1220	6 ° / 12 °
M500	5000	4420	1220	1220	1220	6 ° / 6 °
M550	5500	4670	1220	1220	1220	3 ° / 6 °

FD200T-230T-250T GENİŞ GÖRÜŞ ASANSÖRÜ / FD200T-230T-250T WIDE VIEW MAST

Asansör adı/ Mast name	Max. Çatal yüksekliği/ Max. Fork height (mm)	Mast kapalı yükseklik Overall height (mm)	Yük Merkezi/ Load centre (mm)			Tilt açısı/ön-arka Tilt angle (F/R)
			FD200T	FD230T	FD250T	
M300	3000	3420	1220	1220	1220	6 ° / 12 °
M350	3500	3670	1220	1220	1220	6 ° / 12 °
M400	4000	3920	1220	1220	1220	6 ° / 12 °
M450	4500	4170	1220	1220	1220	6 ° / 12 °
M500	5000	4420	1220	1220	1220	6 ° / 6 °
M550	5500	4670	1220	1220	1220	3 ° / 6 °

FD280T-300T-320T GENİŞ GÖRÜŞ ASANSÖRÜ / FD280T-300T-320T WIDE VIEW MAST

Asansör adı/ Mast name	Max. Çatal yüksekliği/ Max. Fork height (mm)	Mast kapalı yükseklik Overall height (mm)	Yük Merkezi/ Load centre (mm)			Tilt açısı/ön-arka Tilt angle (F/R)
			FD280T	FD300T	FD320T	
M400	4000	4500	1220	1220	1220	6 ° / 12 °
M450	4500	4750	1220	1220	1220	6 ° / 12 °
M500	5000	5000	1220	1220	1220	3 ° / 6 °

Tilt açısı/ön-arka Tilt angle (F/R)	Yük kapasitesi/ Load capacity (kg)		Serbest ağırlık/ Self weight (kg)	
	FD135T	FD160T	FD135T	FD160T
6° / 12°	13500	16000	25110	25560
6° / 12°	13500	16000	25230	25680
6° / 12°	13500	16000	25350	25800
6° / 12°	13500	16000	25760	26210
6° / 6°	13500	15000	25880	26330
3° / 6°	12500	14000	26000	26450

Yük kapasitesi/ Load capacity (kg)			Serbest ağırlık/ Self weight (kg)		
FD140T	FD160T	FD180T	FD140T	FD160T	FD180T
14000	16000	18000	25360	25560	26060
14000	16000	18000	25480	25680	26180
14000	16000	18000	25600	25800	26300
14000	16000	18000	26010	26210	26710
13200	15000	16800	26130	26330	26830
12500	14200	15800	26250	26450	26950

Yük kapasitesi/ Load capacity (kg)			Serbest ağırlık/ Self weight (kg)		
FD200T	FD230T	FD250T	FD200T	FD230T	FD250T
20000	23000	25000	34625	35025	36025
20000	23000	25000	34815	35215	36215
20000	23000	25000	35000	35400	36400
20000	23000	25000	35500	35900	36900
19400	22200	24200	35690	36090	37090
18900	21500	23500	35880	36280	37280

Yük kapasitesi/ Load capacity (kg)			Serbest ağırlık/ Self weight (kg)		
FD280T	FD300T	FD320T	FD280T	FD300T	FD320T
28000	30000	32000	41000	42500	44000
28000	30000	32000	41600	43100	44600
27000	28500	30000	41850	43350	44850

