

MASTED FORKLIFT TRUCKS 不整地用フォークリフト



特徴

型式	MC18-4	MC25-4	MC30-4
動力	ディーゼルエンジン		
定格荷重 (KG)	1800	2500	3000
重心荷重 (MM)	500		

質量

車両重量 (kg)	3590	4290	4440
軸荷重(前/後負荷) (kg)	4670/720	5970/820	6650/790
軸荷重(前/後無負荷) (kg)	1660/1930	1780/2510	1650/2790

足回り

タイヤ	空気入りタイヤ		
タイヤサイズ(前輪)	12,5/80-18/12 SLR4		
タイヤサイズ(後輪)	27x10-12SKS		
タイヤ数(前/後)	2/2		
駆動輪数	4		

パフォーマンス

走行速度(負荷/無負荷) (km/h)	12.00/23.50	12.00/24.50	12.00/24.50
上昇速度(負荷/無負荷) (m/s)	0.44/0.44	0.47/0.46	0.47/0.46
下降速度(負荷/無負荷) (m/s)	0.40/0.40	0.50/0.30	0.50/0.30
主ブレーキ	油圧式		

エンジン

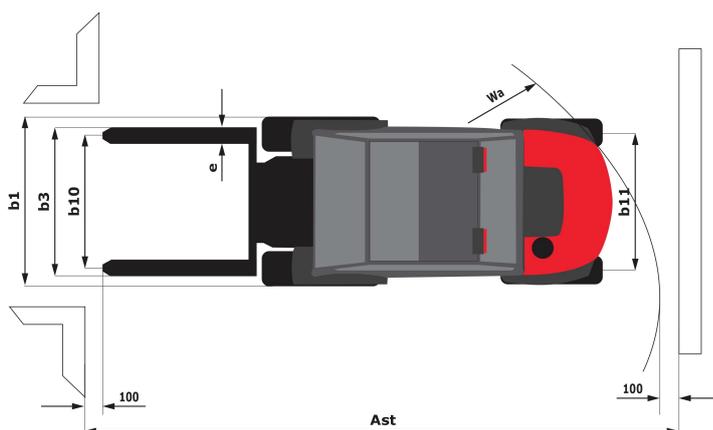
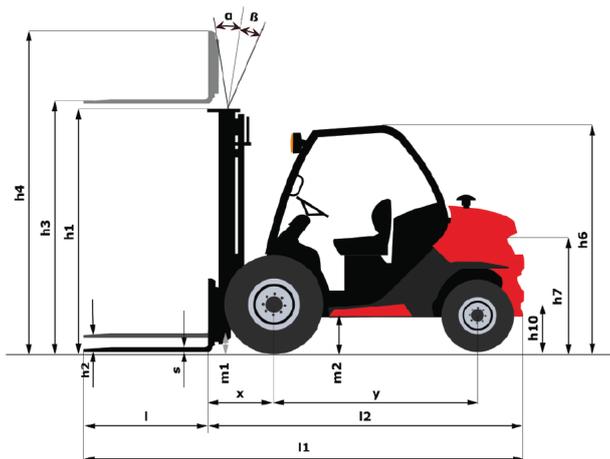
エンジンメーカー/モデル/規制	Kubota/D1803CRT E5B/Stage5		
定格出力 (kW)	27	37	37
定格出力回転数 (rpm)	2700		
シリンダー数/排気量 (cm ³)	3-1826		



寸法 (mm)

h6: ヘッドガード (キャビン高さ)	2155	2155	2155
h7: シート高さ	1094	1094	1094
l1: 全長	4100	4195	4235
l2: 車体長さ (フォーク付け根まで)	2950	3045	3085
b1: 全幅	1450	1450	1450
b3: フォーク幅	1260	1260	1260
フォークサイズ(s/e/l)	35x100x1150	40x100x1200	45x100x1200
m1: マスト下部の最低地上高	300	300	300
m2: ホイールベース中央の最低地上高	310	310	310
x: フロントオーバーハング	616	621	626
y: ホイールベース	1900	1900	1900
b10: 輪距(前輪)	1159	1159	1159
b11: 輪距(後輪)	1176	1176	1176
Ast: 最小直角通路幅	5186	5376	5411
Wa: 最小回転半径	3370	3405	3435

(注)仕様は予告なく変更になる場合がございます。



マストの種類

MC18-4

		2段スタンダード				3段マスト	3段フリーリフト			
		FVD 33	FVD 37	FVD 40	FVD 45		FVT 33	FLT 37	FLT 43	FLT 47
h2: フリーリフト	mm	85	85	85	85	135	1305	1505	1655	1915
h1: マスト高さ(下降時)	mm	2348	2608	2798	3048	1888	1998	2198	2348	2608
h3: 標準揚高	mm	3300	3700	4000	4500	3300	3700	4300	4700	5500
h4: 最大揚高時高さ	mm	4018	4428	4768	5268	4048	4453	5053	5453	6253
α/β : マスト傾斜角(前/後)	°	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	6/6

MC25-4

		2段スタンダード			3段マスト	3段フリーリフト					
		FVD 33	FVD 37	FVD 45		FVT 33	FLT 34	FLT 37	FLT 40	FLT 43	FLT 47
h2: フリーリフト	mm	112	112	112	124	1210	1310	1410	1510	1660	1920
h1: マスト高さ(下降時)	mm	2338	2598	3038	1878	1988	2088	2188	2338	2438	2788
h3: 標準揚高	mm	3300	3700	4500	3300	3400	3700	4000	4300	4700	5500
h4: 最大揚高時高さ	mm	4090	4490	5290	4079	4236	4536	4836	5168	5536	6408
α/β : マスト傾斜角(前/後)	°	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	6/6

MC30-4

		2段スタンダード			3段マスト	3段フリーリフト					
		FVD 33	FVD 37	FVD 45		FVT 33	FLT 34	FLT 37	FLT 40	FLT 43	FLT 47
h2: フリーリフト	mm	117	117	117	129	1235	1335	1435	1585	1685	2035
h1: マスト高さ(下降時)	mm	2338	2598	3038	1878	1988	2088	2188	2338	2438	2788
h3: 標準揚高	mm	3300	3700	4500	3300	3400	3700	4000	4300	4700	5500
h4: 最大揚高時高さ	mm	4090	4490	5290	4079	4236	4536	4836	5136	5536	6336
α/β : マスト傾斜角(前/後)	°	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	12/10	6/6

アタッチメント

