

MI 25 D

Létrehozva 2020. június 13. 14:29:10 UTC

Műszaki adatlap :

MI 25 D



Technical characteristics

	Metrikus	Angolszász
1.1 Manufacturer	Manitou	Manitou
1.2 Model Name	MI 25 D	MI 25 D
1.3 Power source	Diesel	Diesel
1.4 Operator type	Seated	Seated
1.5 Max. capacity	Q 2500 kg	5512 lbs
1.6 Load centre of gravity	c 500 mm	19.685 in
1.8 Load distance, centre of drive axle to fork	x 465 mm	18.307 in
1.9 Wheelbase	y 1600 mm	62.992 in

Weight

2.1 Service Weight	4000 kg	8818 lbs
2.2 Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)	5735 kg / 765 kg	12644 lbs / 1687 lbs
2.3 Weight on front axle (Unladen) / rear axle (Unladen)	1710 kg / 2290 kg	3770 lbs / 5049 lbs

Wheels

3.1 Tyres type	PPS	PPS
3.2 Dimensions of front wheels	7.00-12 12	7.00-12 12
3.3 Dimensions of rear wheels	6.00-9 10	6.00-9 10
3.5 Number of front wheels / rear wheels	2 / 2	2 / 2
3.2 Number of drive wheels	2	2
3.6 Front wheel gauge	b10 965 mm	37.992 in
3.7 Rear wheel gauge	b11 973 mm	38.307 in

Dimensions

4.1 Tilt of Mast Forward (deg) / Backward (deg)	α / β	6 / 12	6 / 12
4.7 Height of overhead guard (cabin)	h6	2115 mm	83.268 in
4.8 Seat height/stand height	h7	1190 mm	46.85 in
4.12 Height of towing bar (coupling height)	h10	360 mm	14.173 in
4.19 Overall length	l1	3685 mm	145.079 in

Dimensions

4.20	Length to face of forks	l2	2535 mm	99.803 in
4.21	Overall width	b1	1155 mm	45.472 in
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	40 mm x 1220 mm x 1150 mm	1.575 in x 48.031 in x 45.276 in
4.23	Fork carriage ISO 2328 (class/form) A/B		FEM 2A	FEM 2A
4.24	Fork carriage width	b3	1038 mm	40.866 in
4.31	Ground clearance below mast	m1	115 mm	4.528 in
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	175 mm	6.89 in
4.33	Aisle width for 1000 x 1200 pallet widthways	Ast	3930 mm	154.724 in
4.34	Aisle width for 800 x 1200 pallet lengthways	Ast	4130 mm	162.598 in
4.35	Turning radius	Wa	2265 mm	89.173 in
4.36	Internal turning radius (over tyres)	b13	145 m	475 ft 9 in

Performances

5.1	Travel speed (laden / unladen)	18 km/h / 18.6 km/h	11.2 mph / 11.6 mph
5.2	Lifting speed (laden / unladen)	0.47 m/s / 0.55 m/s	1.54 ft/s / 1.8 ft/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)	0.5 m/s / 0.55 m/s	1.64 ft/s / 1.8 ft/s
5.5	Drawbar pull (Laden / Unladen)	1730 daN / 1240 daN	1730 daN / 1240 daN
5.7	Gradeability - laden / unladen	20 % / 20 %	20 % / 20 %
5.9	Service brake	Hydraulic	Hydraulic

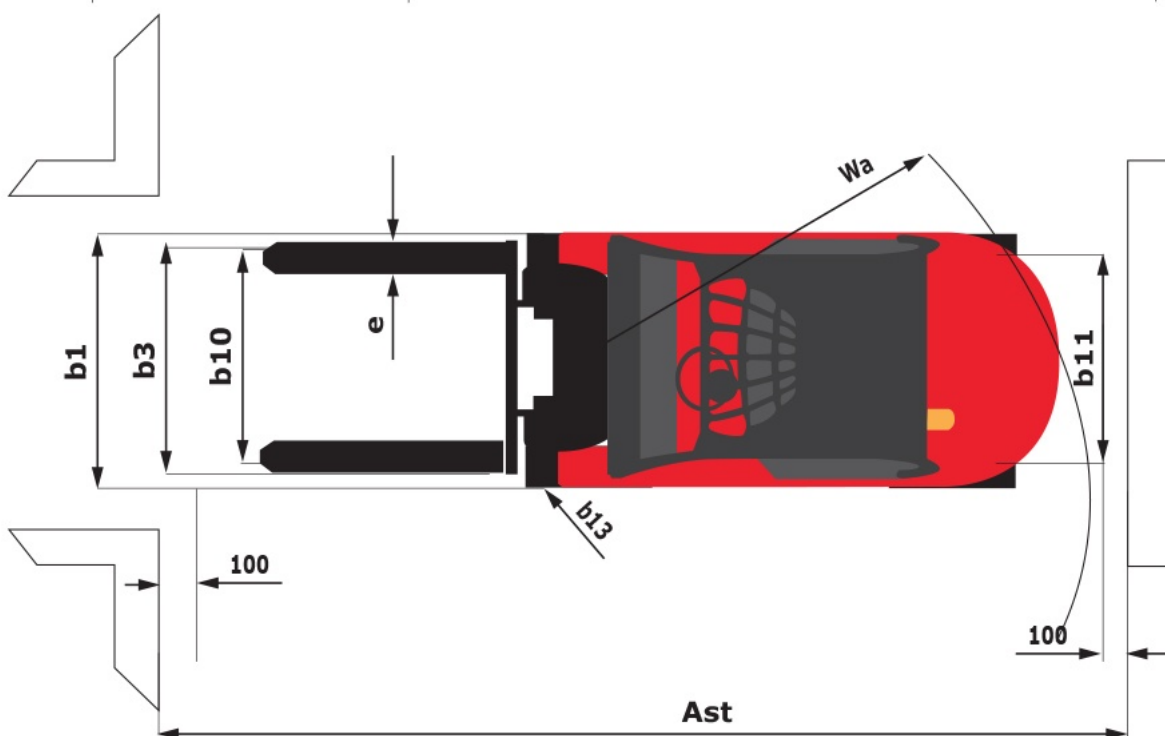
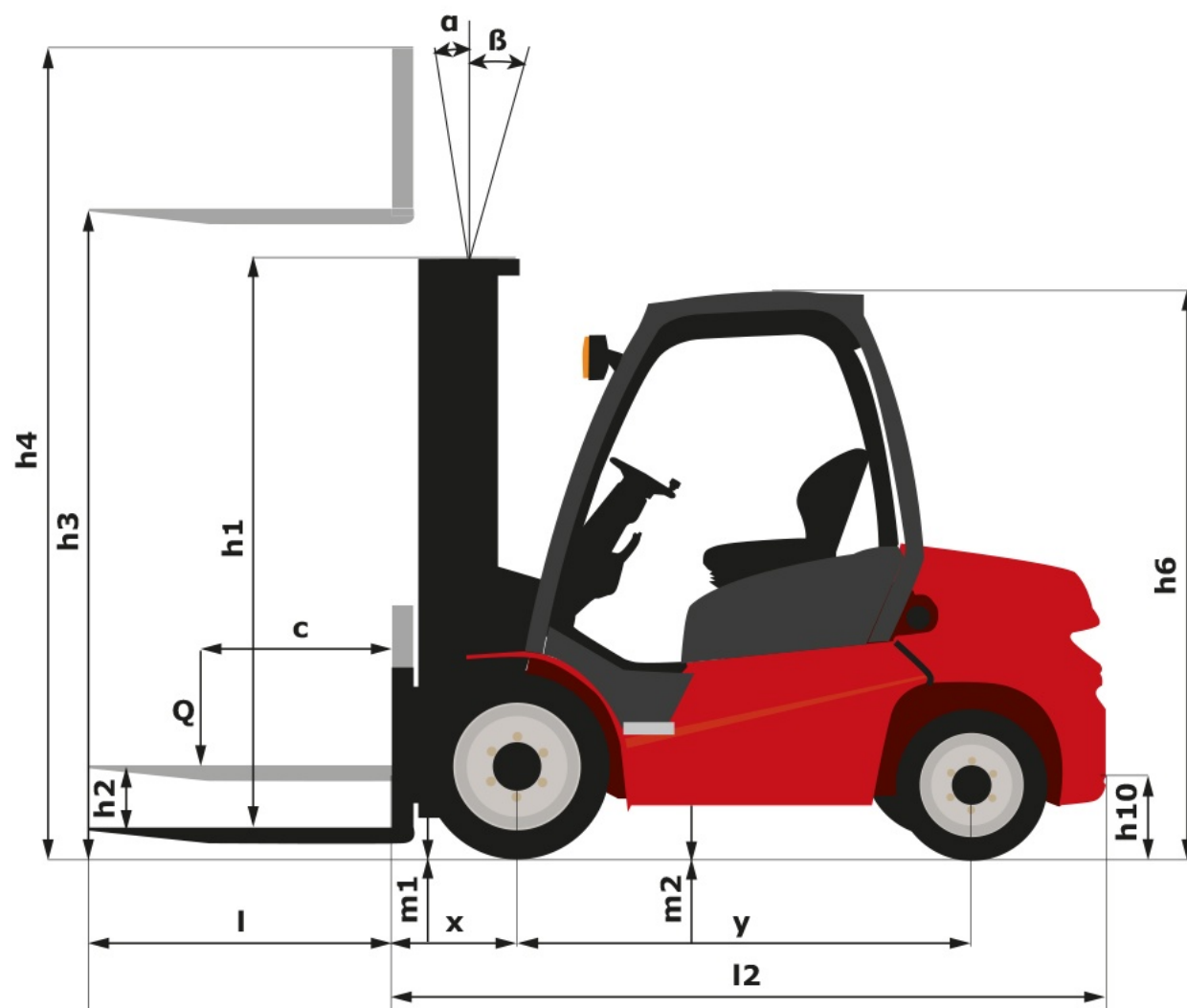
Engine

7.1	Engine brand / model / norm	Yanmar / 4TBV94L-BXPHZ / Stage 3A	Yanmar / 4TBV94L-BXPHZ / Stage 3A
7.2	Engine power according to ISO 1585	35 kW	35 kW
7.3	Rated speed	2400 tr/min	2400 tr/min
7.4	Number of cylinders / Capacity of cylinders	4 - 3054 cm³	4 - 186.37 in³
	Fuel consumption according to VDI cycle	3.56 l/h	3.56 l/h

Miscellaneous

8.2	Working hydraulic pressure for attachments (bar)	160 Bar	11 PSI
8.3	Oil flow rate for attachments	69 l/min	69 l/min
8.4	Measured/guaranteed mean noise level at the ear of the operator	< 84 dB(A)	< 84 dB(A)

Méretezett rajz



Oszlopok és maradványkapacítások karakterisztikája

Full Visibility Duplex

FVD 33 FVD 37 FVD 40

h2 - Free lift

mm 140 140 140

FVD 33 FVD 37 FVD 40

FLD 33 FLD 37 FLD 40

FLD 33 FLD 37 FLD 40

FLT 43 FLT 45 FLT 47 FLT 48 FLT 50 FLT 55 FLT 60 FLT 65**FLT 43 FLT 45 FLT 47 FLT 48 FLT 50 FLT 55 FLT 60 FLT 65**[illegible]



Siège Social
430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France
Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com



Ez a brosúra a Manitou termékek egyes verzióit és konfigurációit mutatja be, amelyek különböző eszközökkel szerelhetők fel. Az itt bemutatott berendezések lehetnek alapfelszerelések, opcionálisak, illetve előfordulhat, hogy az egyes verziókhoz nem elérhetők. A Manitou fenntartja magának a jogot, hogy bármikor és előzetes figyelmeztetés nélkül megváltoztassa a bemutatott és leírt műszaki adatokat. A gyártó nem vállal felelősséget a megadott adatokért. További információkért forduljon a Manitou márkakereskedőkhöz. Nem minősül szerződéses ajánlatnak. A termékleírások eltérhetnek a tényleges termékektől. A műszaki adatok listája nem átfogó. A logók és a vállalat vizuális identitása a Manitou tulajdonát képezik és nem használhatók fel engedély nélkül. A brosúrában található fényképek és ábrák csak tájékoztató jellegűek. MANITOU BF SA - korlátozott felelősségű társaság igazgatótanáccsal - Alaptőke: 39.668.399,- euró - 857 802 508 RCS Nantes