技術シート:

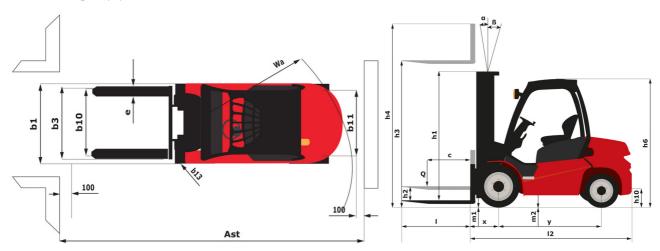
MI 15 G ST5





		MI 15 G	MI 15 G ST5 作成 2025年12月14日 4:32 UTC			
	諸元		メートル単位			
1.1	製造メーカー		MANITOU			
1.2	モデル名		MI 15 G ST5			
1.3	エンジン		LPG			
1.4	オペレーター・タイプ		着座タイプ			
1.5	定格荷重	Q	1500 kg			
1.6	積荷重心	C	500 mm			
1.8	車軸中心からフォークまでの距離	x	405 mm			
1.9	ホイールベース	y	1420 mm			
	重量		20			
2.1	機械質量		2710 kg			
2.2	前アクセル荷重 負荷時 /後アクセル荷重 負荷時		3640 kg / 570 kg			
2.3	前アクセル荷重 無負荷時 /後アクセル荷重 無負荷時		1230 kg / 1480 kg			
2.0	ホイール		1200 kg / 1400 kg			
3.1	タイヤ		ノーパンクタイヤ			
3.2	前輪サイズ		6.50-10 10			
	後輪サイズ					
3.3			5.00-8 8			
3.5	前輪数 / 後輪数		2/2			
3.5.2	駆動輪数	L10	2			
3.6	輪距 トレッド 前輪	b10	900 mm			
3.7	輪距 トレッド 後輪	b11	920 mm			
	寸法					
4.7	全高 マスト下降時 ヘッドガード h6	h6	2090 mm			
4.8	シート高	h7	1160 mm			
4.12	牽引連結金具高さ	h10	315 mm			
4.19	全長	I1	3310 mm			
4.20	車体長さ フォーク前面まで	12	2240 mm			
4.21	全幅	b1	1080 mm			
4.21	全幅 - シングルホイール	b1	1080 mm			
4.21	全幅 - ツインホイール	b1	1500 mm			
4.22	フォーク厚 / フォーク幅 / フォーク長	s / e / l	35 mm x 100 mm x 1070 mm			
4.23	ISO 2328 A/B準拠フォークキャリッジ		2A			
4.24	フォーククランプ幅	b3	1000 mm			
4.31	マスト下部の最低地上高	m1	115 mm			
4.32	車輪半径	m2	150 mm			
4.33	最小直角積付通路幅 (1000 x 1200パレット使用)	Ast	3590 mm			
4.34	最小直角積付通路幅 (800 x 1200パレット使用)	Ast	3790 mm			
4.35	旋回半径	Wa	1985 mm			
4.36	旋回台旋回半径	b13	55 mm			
	性能					
5.1	走行速度 負荷時 / 走行速度 無負荷時		17.50 km/h-18 km/h			
5.2	上昇時スピード 積載時 / 上昇時スピード 未積載時		0.61 m/s-0.65 m/s			
5.3	上昇速度 負荷 / 無負荷		0.50 m/s-0.55 m/s			
5.5	下昇速度 負荷 / 無負荷 / ドローバープル 無負荷時		1800 daN / 770 daN			
5.7	登反能力 - 負荷時 / 無負荷時		20 % / 20 %			
5.10	制動ブレーキ		油圧			
	エンジン					
7.1	メーカー / エンジンモデル		GCT (旧日産自動車) / GK21 LPG			
7.2	エンジン出力 (馬力 / kW)		52 Hp/38.40 kW			
7.3	定格回転数		2700 rpm			
7.0	シリンダー / 排気量		4 - 2065 cm³			
7.4						
	その他					
			160 bar			
7.4	その他					

MI 15 G ST5 - 寸法図



マットの特性および残存積載能力

フルヴィジビリティ・デュプレックス (FVD)		FVD 33	FVD 37	FVD 40
α - マスト フォークキャリッジチルト、 前方	٠	6	6	6
β- マスト フォークキャリッジチルト、 後方	٠	12	12	12
h1 - マスト高さ マスト下降時	mm	2145	2395	2595
h2 - フリーリフト	mm	155	155	155
h3 - 標準揚高	mm	3300	3700	4000
h4 - 最大揚高時高さ	mm	3865	4265	4600
最大高さでの残容量	kg	1500	1500	1500
サイドシフト付残容量 作業範囲図	kg	1500	1500	1500
最大揚高時高さ	mm	3300	3700	4000
高さ最大容量統合サイドシフト	mm	3300	3700	4000

フリーリフト・デュプレックス (FLD)		FLD 33	FLD 37	FLD 40
α - マスト フォークキャリッジチルト、 前方	٠	6	6	6
β - マスト フォークキャリッジチルト、 後方	٠	12	12	12
h1 - マスト高さ マスト下降時	mm	2160	2360	2560
h2 - フリーリフト	mm	1575	1775	1975
h3 - 標準揚高	mm	3300	3700	4000
h4 - 最大揚高時高さ	mm	3885	4285	4585
最大高さでの残容量	kg	1500	1500	1500
サイドシフト付残容量 作業範囲図	kg	1500	1500	1500
最大揚高時高さ	mm	3300	3700	4000
高さ最大容量統合サイドシフト	mm	3300	3700	4000

フリーリフト・トリプレック ス (FLT)		FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
α - マスト フォークキャリッジ チルト、前方	۰	6	6	6	6	6	3	3	3
β - マスト フォークキャリッジ チルト、後方	۰	6	6	6	6	6	6	6	6
h1 - マスト高さ マスト下降時	mm	2070	2120	2170	2220	2270	2470	2720	2870
h2 - フリーリフト	mm	1400	1500	1585	1600	1685	1885	2100	2200
h3 - 標準揚高	mm	4300	4500	4700	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - 最大揚高時高さ	mm	4980	5130	5380	5430	5595	6095	6730	7180
最大高さでの残容量	kg	1350	1300	1250	1250	1200	950	700	
サイドシフト付残容量 作業範 囲図	kg	1350	1300	1150	1150	1100	850	600	
最大揚高時高さ	mm	4000	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500





本社ビル

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière オービニエール通り 44150 Ancenis Cedex - France 電話 +33 (0)2 40 09 10 11 - ファックス +33 (0)2 40 09 10 97 www.manitou.com



本書では、マニトウ製品の構成バージョンやオプションについて説明していますが、機器によって異なる場合があります。このパンフレットで紹介されている機器は、バージョンによってシリーズの一部であったり、オプションであったり、あるいは利用できない場合があります。Manitouは、いつでも予告なしに、記載・表現されている仕様を変更する権利を有します。提供された仕様はメーカーを拘束するものではありません。詳細につきましては、マニトウの代理店にお問い合わせください。本資料は、契約上の拘束力を有するものではありません。製品の提示は、契約上の拘束力はありません。仕様のリストは無尽蔵です。ロゴおよび会社のビジュアル・アイデンティティはManitouが所有しており、許可なく使用することはできません。すべての権利はマニトウに帰属します。このパンフレットに掲載されている写真や図は、相談や情報提供を目的としています。

MANITOU BF SA - 取締役会を有する有限会社 - 株式資本。39 668 399 ユーロ - 857 802 508 RCS Nantes