

技術シート：

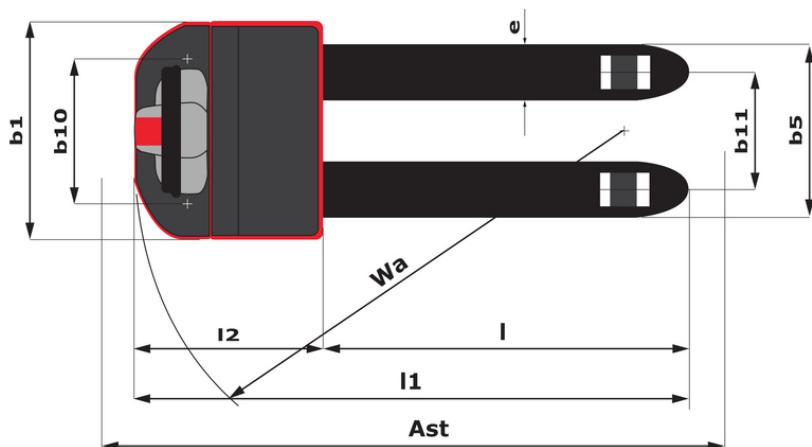
# EP 18



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

諸元			メートル単位		
1.1	製造メーカー			Manitou	
1.2	モデル名			EP 18	
1.3	エンジン			電気 - 鉛	
1.4	オペレーター・タイプ			歩行者	
1.5	定格荷重		Q	1800 kg	
1.6	積荷重心		c	600 mm	
1.8	車軸中心からフォークまでの距離		x	953 mm	
1.9	ホイールベース		y	1372 mm	
重量					
2.1	機械質量			480 kg	
2.2	前アクセル荷重 負荷時 / 後アクセル荷重 負荷時			1002 kg / 1278 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			336 kg / 144 kg	
ホイール					
3.1	タイヤ			ポリウレタン製クッションタイヤ	
3.2	前輪サイズ			230 x 75	
3.3	後輪サイズ			2 x (82 x 100)	
3.5.2	駆動輪数 / 前輪数 / 後輪数			1 / 2 / 2	
3.6	輪距 トレッド 前輪		b10	435 mm	
3.7	輪距 トレッド 後輪		b11	366 mm	
寸法					
4.15	ローポジション時のフォークの高さ			85 mm	
4.19	全長		h13	1739 mm	
4.20	車体長さ フォーク前面まで		l1	589 mm	
4.21	全幅 - シングルホイール		l2	680 mm	
4.21	全幅		b1	680 mm	
4.22	フォーク厚 / フォーク幅 / フォーク長		s / e / l	45 mm x 175 mm x 1150 mm	
4.25	フォーク拡張		b5	540 mm	
4.32	車輪半径		m2	35 mm	
4.34	最小直角積付通路幅 (800 x 1200/パレット使用)		Ast	1939 mm	
4.35	旋回半径		Wa	1544 mm	
4.4	標準揚高		h3	125 mm	
4.9	最大耕運機高		h14	1336 mm	
性能					
5.1	走行速度 負荷時 / 走行速度 無負荷時			5.80 km/h / 6 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			0.03 m/s / 0.03 m/s	
5.3	上昇速度 負荷 / 無負荷			0.04 m/s / 0.02 m/s	
5.7	登反能力 - 負荷時 / 無負荷時			10 % / 25 %	
5.10	制動ブレーキ			電気磁気	
5.11	駐車ブレーキ			ハンドルリリース	
エンジン					
6.1	駆動モーター定格出力 (S2 60 min)			1.20 kW	
6.2	S3でのリフトモーター定格15			1 kW	
6.3	DIN 43531/35/36 A、B、Cに準拠したバッテリー			Traction	
6.4	バッテリー容量			24 V / 180 Ah	
6.5	バッテリー重量 (+/- 5%)			180 kg	
その他					
8.1	ドライブユニットのタイプ			交流	
8.4	運転者の耳に聞こえる測定/保証平均騒音レベル			< 70 dB	

## EP 18 - 寸法図





# **MANITOU**

**HANDLING YOUR WORLD**

## 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](http://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が所有しております、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 ヨーク - 857 802 508 RCS Nantes