

技術シート :

160 ATJ+ E

OXYGEN



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

キャビンテー		メートル単位	
最大作業高	h21	16.22 m	
プラットフォーム高	h7	14.26 m	
最大作業半径		8.34 m	
オーバーハング		7.44 m	
垂直アーム回転(左側 / 右側)		90 ° / 90 °	
垂直アーム回転(上部 / 下部)		+66.50 ° / -65.80 °	
作業床最大積載荷重	Q	408 kg	
タレット回転		350 °	
首振角度 左) / 首振角度 右		90 ° / 90 °	
搭乗人員		3 / 3	
仕様		仕様	
バスケット重量		7790 kg	
バスケット寸法 長) x バスケット寸法 幅	lp / ep	2.30 m x 0.90 m	
床高 乗降時	h20	0.42 m	
全長	l1	6.88 m	
全幅	b1	2.38 m	
全高	h17	2.48 m	
全長 格納姿勢	l9	4.70 m	
全高 格納姿勢	h18 ***	2.94 m	
カウンターウエイトオフセット *タレット	a7	0.37 m	
カウンターウエイトオーバーサイズ/リーチ		0.37 m	
最小回転半径外輪	Wa3	3.78 m	
車輪半径	m2	0.39 m	
ホイールベース	y	2.30 m	
性能		性能	
走行速度 格納姿勢		5.30 km/h	
走行速度 作業床上昇時		0.70 km/h	
登坂能力		45 %	
許容路面傾斜角度		5 °	
ホイール		ホイール	
タイヤ		発泡体入り ノンマーキング	
標準タイヤ		914 x 381 mm / 36X15D610	
駆動輪 前 / 駆動輪 後		2 / 2	
操舵輪 前 / 操舵輪 後		2 / 2	
ブレーキ 前 / ブレーキ 後		0 / 2	
エンジン / バッテリー		エンジン / バッテリー	
バッテリー容量		48 V	
バッテリー公称電圧 / バッテリー容量		48 V / 480 Ah	
バッテリーエネルギー		23 kWh	
内蔵充電器 V) / 内蔵充電器 A		48 V / 60 A	
その他		その他	
STD/バッテリー HIRD のサイクル数		50	
油圧		250 bar	
作動油タンク容量		24 l	
環境騒音 (LwA)		70 dB	
手/腕に伝わる振動		2.50 m/s ²	
規格準拠		規格準拠	
この機械は右記の準拠しています。		European directives: 2006/42/EC- Machinery (revised EN280-1:2022) - 2004/108/EC (EMC) - EMC according to EN 12895 / 2015 +A1 / 2019	

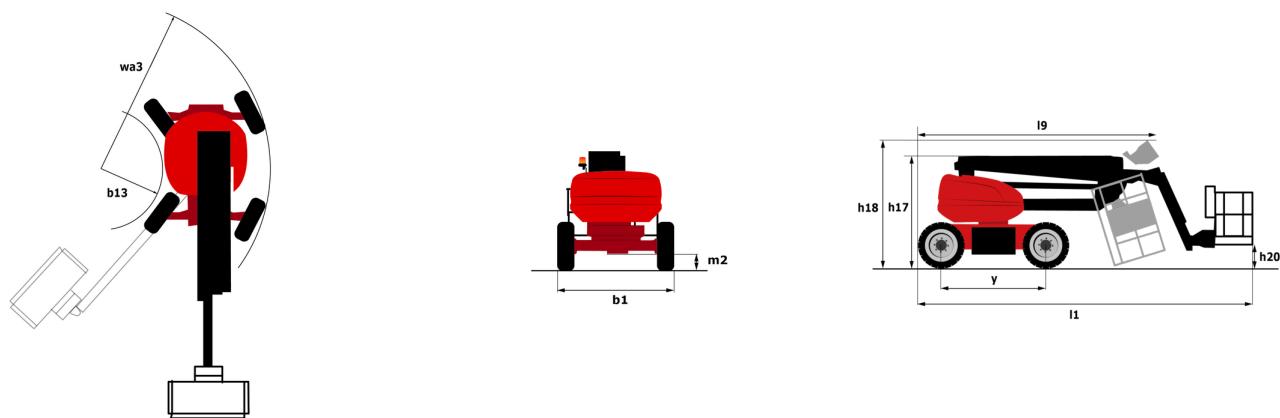
*ご利用される国の法規やオプションより異なります。
*還元サイクル*に帰属します。

160 ATJ+e - 作業範囲図

作業範囲図 メートル法



160 ATJ+e - 寸法図



装置

標準

- 220V predisposition in the platform
- 4 simultaneous movements
- 4 wheel drive
- 4 wheel steer with crab mode
- Audible alarm and illuminated indicator lamp (leveling, overload, lowering)
- Backup electrical pump
- CAN bus technology
- Dead man pedal
- Differential locking on rear axle
- Easy Link with 2 year Service
- Front axle with limited slip
- Horn in the platform
- Hour meter
- Integrated diagnostic assistance
- LED rotating beacon
- Large color screen on turret
- Lead acid batteries
- Load sensing pump
- Oscillating front axle
- Painted basket - For heavy loads - Width: 2300 mm (7 ft. 7 in.)
- Screen information in the basket
- Simplified lifting system without spreader bar
- Slinging and securing rings
- Steer and rotate
- Tool box in platform
- Turret orientation information
- プラットフォームとフレームに非常停止ボタン
- リザーブモード
- 二次保護システム SPS

オプション

- 110 or 230V plug with differential circuit breaker
- Additional tool boxes (X2)
- Audio warning on all motion - White noise
- Audio warning on translation - White noise
- Biodegradable hydraulic oil - Grade 32
- Digicode anti-theft device
- Earthing and shortcircuiting pre-fitting (Bolted ball)
- Easy Link - With access control keypad
- Easy link with remote lock
- Electric centralized filling
- External pneumatic supply source
- Hydraulic oil heater
- Iron wheel package
- LED作業灯・バスケット上
- Lighting pack
- Locking the telescope by parameter setting
- OSS - Operation Safety System
- OSS - 障害物検知
- Painted basket 2.30 m / 7ft 7in for heavy load with lateral door
- Painted basket for heavy loads 2,300 mm (7ft 7 in.)
- Painted narrow basket for heavy loads 1800mm (5 ft 11 in.)
- Panel support kit
- Personalized paintwork
- Safety kit - Harness + helmet
- Tube support kit
- Water predisposition
- バスケット上のLEDアンバーストロボライト
- 砲塔カバーのキーロック
- 翻訳時の音声警告



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



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 ヨーク - 857 802 508 RCS Nantes