Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ:

MLT-X 961-160 V+ L





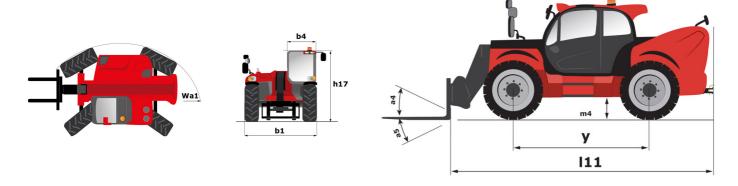
	MLT-X 961-160 V+ L	
Грузоподъемность		Метрический
Номинальная грузоподъемность	Q	6000 kg
Максимальная высота подъема	h3	9 m
Максимальный вылет		5.30 m
Смещение на максимальной высоте		1.10 m
Сила отрыва ковша		7300 daN
Вес и размеры		
Ненагруженный вес (с вилочным захватом)		11950 kg
Дорожный просвет	m4	0.45 m
Колесная база	у	3 m
Габаритная длина до каретки (с прицепным устройством)	l11	6.10 m
Габаритная длина до каретки (без прицепного устройства)	13	5.97 m
Передний свес		1.65 m
Общая ширина	b1	2.48 m
Общая ширина кабины	b4	0.99 m
Общая высота	h17	2.55 m
Угол опрокидывания ковша	a5	135 °
Угол опрокидывания	a4	12 °
Радиус поворота (снаружи колеса)	Wa1	4.30 m
Стандартные шины		Alliance - A580 - 500/70 R24 164A8
Ведущие колеса (передние / задние)		2/2
Режим рулевого управления		Manicrab, 2 ведущих колеса, 4 ведущих колеса, Крабовый ход
Регулятор выравнивания рамы	a9	7°
Производительность		
Подъем		8.50 s
Опускание		6.50 s
Выдвижение телескопического устройства		7 s
Втягивание телескопической стрелы		6 s
Выемка грунта		3.80 s
Опрокидывание ковша		3.60 s
Двигатель		
		Yanmar
Бренд двигателя		Tallillai
Экологический класс двигателя		Stage IIIA
Экологический класс двигателя		Stage IIIA
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе		Stage IIIA 1000 ppm
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TF5SMUF
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-5SMUF 4 - 4567 cm³
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-5SMUF 4 - 4567 cm ³ 156 Hp / 115 kW
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 ppm 9700 daN
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TF-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель,
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TF-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло)
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тип трансмиссии		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TF-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тип трансмиссии Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм)		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TF-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) M-Vario Plus 40 km/h
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тип трансмиссия Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TF-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) M-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тип трансмиссии Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм)		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TF-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) M-Vario Plus 40 km/h
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тип трансмиссия Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тип трансмиссии Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тип трансмиссии Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз Гидравлика Тип гидравлического насоса Гидравлический поток - Гидравлическое давление		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TF-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси Аксиально-поршневой насос с переменной подачей 200 l/min - 270 bar
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тип трансмиссии Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз Рабочий тормоз Гидравлика Тип гидравлического насоса Гидравлический поток - Гидравлическое давление Распределитель Flow Sharing		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TF-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси Аксиально-поршневой насос с переменной подачей
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Тип трансмиссия Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз Рабочий тормоз Тидравлика Тип гидравлического насоса Гидравлический поток - Гидравлическое давление Распределитель Flow Sharing Заправочные емкости		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси Аксиально-поршневой насос с переменной подачей 200 l/min - 270 bar Стандартный
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Тип трансмиссия Тип трансмиссии Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз Рабочий тормоз Гидравлика Тип гидравлического насоса Гидравлический поток - Гидравлическое давление Распределитель Flow Sharing Заправочные емкости Емкость гидравлического бака		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси Аксиально-поршневой насос с переменной подачей 200 l/min - 270 bar Стандартный
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Тип трансмиссия Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз Рабочий тормоз Тидравлика Тип гидравлического насоса Гидравлический поток - Гидравлическое давление Распределитель Flow Sharing Заправочные емкости Емкость гидравлического бака Емкость топливного бака		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси Аксиально-поршневой насос с переменной подачей 200 l/min - 270 bar Стандартный
Экологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Тип трансмиссия Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз Рабочий тормоз Тидравлика Тип гидравлического насоса Гидравлический поток - Гидравлическое давление Распределитель Flow Sharing Заправочные емкости Емкость топливного бака Емкость топливного бака		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 ppm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси Аксиально-поршневой насос с переменной подачей 200 l/min - 270 bar Стандартный
Якологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тип трансмиссии Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз Рабочий тормоз Гидравлика Тип гидравлического насоса Гидравлический поток - Гидравлическое давление Распределитель Flow Sharing Заправочные емкости Емкость тидравлического бака Емкость топливного бака Шум и вибрация Шум на водительском месте (LpA)		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 ppm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси Аксиально-поршневой насос с переменной подачей 200 l/min - 270 bar Стандартный 180 l 142 l
Якологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тип трансмиссии Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз Рабочий тормоз Гидравлика Тип гидравлического насоса Гидравлический поток - Гидравлическое давление Распределитель Flow Sharing Заправочные емкости Емкость топливного бака Емкость топливного бака Шум и вибрация Шум на водительском месте (LpA) Звуковая мощность (LwA)		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 ppm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси Аксиально-поршневой насос с переменной подачей 200 l/min - 270 bar Стандартный 180 l 142 l
Якологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тип трансмиссия Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз Рабочий тормоз Гидравлика Тип гидравлического насоса Гидравлический поток - Гидравлическое давление Распределитель Flow Sharing Заправочные емкости Емкость топливного бака Емкость топливного бака Шум и вибрация Шум на водительском месте (LpA) Звуковая мощность (LwA) Вибрация на руки оператора		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 ppm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси Аксиально-поршневой насос с переменной подачей 200 l/min - 270 bar Стандартный 180 l 142 l
Зкологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тип трансмиссии Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз Рабочий тормоз Гидравлического насоса Гидравлический поток - Гидравлическое давление Распределитель Flow Sharing Заправочные емкости Емкость гидравлического бака Ешум и вибрация Шум на водительском месте (LpA) Звуковая мощность (LwA) Вибрация на руки оператора		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси Аксиально-поршневой насос с переменной подачей 200 l/min - 270 bar Стандартный 180 l 142 l 69 dB 105 dB < 2.50 m/s²
Зкологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тип трансмиссии Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз Рабочий тормоз Гидравлического насоса Гидравлический поток - Гидравлическое давление Распределитель Flow Sharing Заправочные емкости Емкость гидравлического бака Емкость гидравлического бака Емкость топливного бака Шум и вибрация Шум на водительском месте (LpA) Звуковая мощность (LwA) Вибрация на руки оператора Разное Сертификат для трактора		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TT-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 ppm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси Аксиально-поршневой насос с переменной подачей 200 l/min - 270 bar Стандартный 180 l 142 l 69 dB 105 dB < 2.50 m/s²
Зкологический класс двигателя Максимальное содержание серы в топливе Модель двигателя Количество цилиндров - Объем цилиндров Мощность двигателя (л.с. / kW) Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя Тяговое усилие Система автоматической очистки радиаторов Система охлаждения двигателя Трансмиссия Тил трансмиссии Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) Стояночный тормоз Рабочий тормоз Гидравлического насоса Гидравлический поток - Гидравлическое давление Распределитель Flow Sharing Заправочные емкости Емкость гидравлического бака Ешум и вибрация Шум на водительском месте (LpA) Звуковая мощность (LwA) Вибрация на руки оператора		Stage IIIA 1000 ppm 4TN107TF-SSMUF 4 - 4567 cm³ 156 Hp / 115 kW 805 Nm @1350 rpm 9700 daN Стандартный 3 радиатора (вода, промежуточный охладитель, трансмиссионное масло) М-Vario Plus 40 km/h Автоматический негативный стояночный тормоз Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси Аксиально-поршневой насос с переменной подачей 200 l/min - 270 bar Стандартный 180 l 142 l 69 dB 105 dB < 2.50 m/s²

дополнительная таблица шин

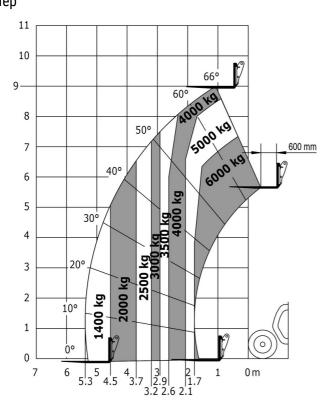
	Общая высота
ALLIANCE - A580 - 500/70 R24	-
ALLIANCE - EM L-3/E3 - 17.5 R25	-
MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8	-
MICHELIN - XHA - 17.5 R25	-
MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8	-
MITAS - EM60 - 17.5 R25	-
NOKIAN - TRI STEEL - 500/70 R24 164A8	-
SOLIDEAL - SOLIDAIR TLH - 14.00 R24	-
TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8	-
VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8	-

Общая ширина		
	-	
	-	
	-	
	-	
	-	
	-	
	-	
	-	
	-	

MLT-X 961-160 V+ L - габаритный чертеж



MLT-X 961-160 V+ L - Диаграмма нагрузки
Машина на колесах с вилами - метрическая система мер







Головной офис

В.Р. 249 - 430 rue de l'Aubinière 44150 Ancenis Cedex - France (Франция) Телефон: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Факс: 00 33 (0)2 40 09 10 97 www.manitou.com



В данной брошюре описываются версии конфигурации и опции продуктов Manitou, которые могут отличаться в зависимости от оборудования. Описанное в данной брошюре оборудование может, в зависимости от версии, быть стандартным, опциональным или недоступным. Комания Manitou оставляет за собой право в любое время изменять приведенные и описанные характеристики без предварительного уведомления. Указанные технические характеристики не являются обязательными для производителя. Для получения дополнительной информации обратитесь к своему дилеру Manitou. Этот документ не имеет обязывающего, договорного характера. Описание продукции не имеет обязывающего, договорного характера. Список технических характеристик не является исчерпывающим. Логотипы и средства визуальной идентификации являются собственностью Manitou, их несанкционированное использование запрещено. Все права защищены. Фотографии и схемы в этой брошюре предоставлены только для ознакомления и в качестве справочной информации.

Manitou BF SA — Компания с ограниченной ответственностью и советом директоров — Акционерный капитал: 39 668 399 евро — Номер 857 802 508 в Реестре коммерсантов и предприятий Нанта