

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС:

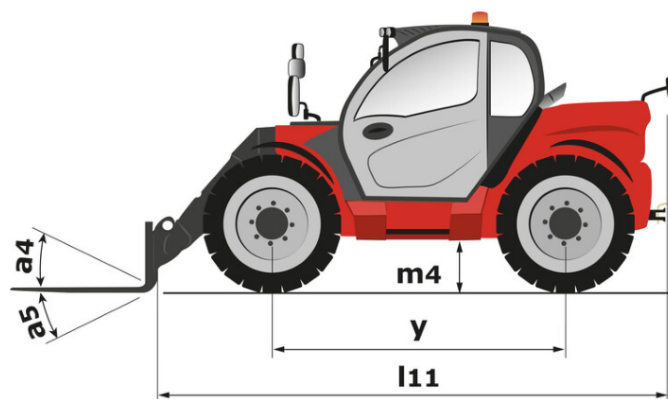
MLT-X 1041-145 PS+L



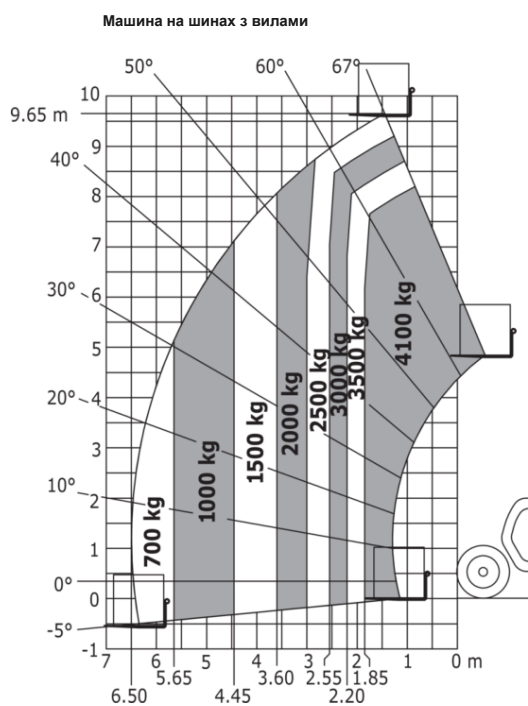
Вантажопідйомність		
Максимальна вантажопідйомність	Q	4 100 кг
Максимальна висота підйому	h3	9.65 м
Максимальний виліт	—	6.50 м
Виліт на максимальній висоті	—	1.50 м
Зусилля відриву (з ковшем)	—	5 043 даН
Вага і розміри		
Вага без вантажу (з вилами)	—	9 690 кг
Дорожній просвіт	m4	0.43 м
Колісна база	y	2.88 м
Загальна довжина до каретки (зі зчіпним пристроєм)	l11	5.20 м
Загальна довжина до каретки (без зчіпного пристрою)	l3	5.03 м
Передній звіс	—	1.30 м
Загальна ширина	b1	2.39 м
Загальна ширина кабіни	b4	0.99 м
Загальна висота	h17	2.42 м
Кут розвантаження ковша	a5	135 °
Кут запрокидування ковша	a4	12 °
Зовнішній радіус розвороту (по шинах)	Wa1	3.74 м
Стандартні шини	—	Michelin - XMCL - 460/70 R24 159A8
Привід: повний, 4×4	—	2 / 2
Режими керування	—	2WS / 4WS / «краб» (Manicrab)
Коректор нахилу рами	a9	7 °
Робочі характеристики		
Підйом	—	6.60 с
Опускання	—	4.70 с
Висування телескопа	—	9.50 с
Втягування телескопа	—	6.90 с
Запрокидування ковша	—	3.70 с
Розвантаження ковша	—	2.80 с
Двигун		
Бренд двигуна	—	Yanmar
Екологічний клас двигуна	—	Stage IIIA
Максимальний вміст сірки в паливі	—	1 000 ppm
Модель двигуна	—	4TN107HT-5SMUF
Кількість циліндрів · робочий об'єм	—	4 - 4 567 см³
Потужність двигуна (к.с. / кВт)	—	141 к.с. / 105 кВт
Максимальний крутний момент / оберти	—	602 Н·м при 1 500 об/хв
Тягове зусилля (з вантажем)	—	9 130 даН
Реверсивний вентилятор	—	серійно
Система охолодження двигуна	—	transmission oil)

Трансмісія		
Тип трансмісії	—	Гідромеханічна, з гідротрансформатором і КПП Powershift
Коробка передач	—	M-Shift
Кількість передач (вперед / назад)	—	5 / 3
Максимальна швидкість (залежно від законодавства країни)	—	40 км/год
Блокування диференціала	—	Самоблокуючий диференціал обмеженого проковзування (LS...
Стоянкове гальмо	—	Автоматичне негативне стоянкове гальмо
Робоче гальмо	—	Багатодискові, в масляній ванні, обидва мости
Гідравліка		
Тип гідравлічного насоса	—	Аксіально-поршковий насос змінної подачі
Гідравлічний потік · тиск	—	200 л/хв - 270 бар
Розподільник Flow Sharing	—	серійно
Заправні об'єми		
Об'єм гідравлічного бака	—	141 л
Паливо	—	142 л
Шум та вібрація		
Шум на місці водія (LpA) за NF EN 12053	—	69 дБ(А)
Рівень звукової потужності (LwA)	—	105 дБ(А)
Вібрація на руки оператора	—	< 2.50 м/с²
Різне		
Сертифікація кабіни	—	Кабіна ROPS-FOPS, рівень 2
Керування	—	JSM

габаритне креслення



діаграма навантаження





Офіційний дилер

MANITOU

08130, Київ, Петропавлівська Борщагівка,

вул. Миколи Леонтовича, 23 Б

тел. (044) 391-35-00

e-mail: voltech@voltech.com.ua

Відділ продажу: (050) 375-99-63, (050) 331-60-14

Відділ сервісу: (050) 375-19-91, (050) 383-75-72

Відділ запчастин: (050) 383-76-47, (050) 435-21-73

www.voltech.com.ua



MANITOU
GROUP

