

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС:

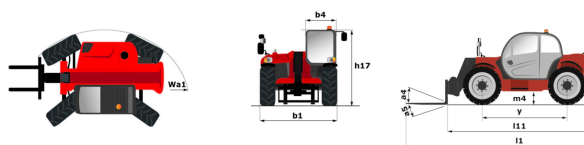
MLT-X 735 T LSU



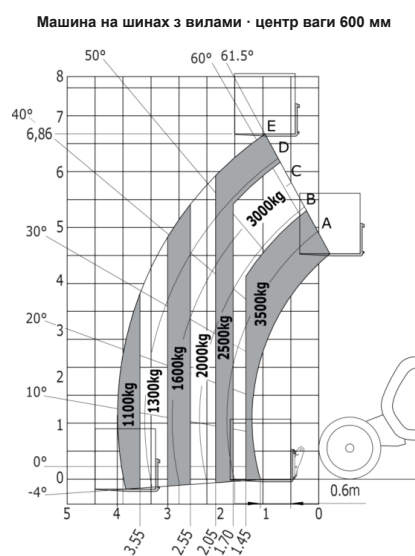
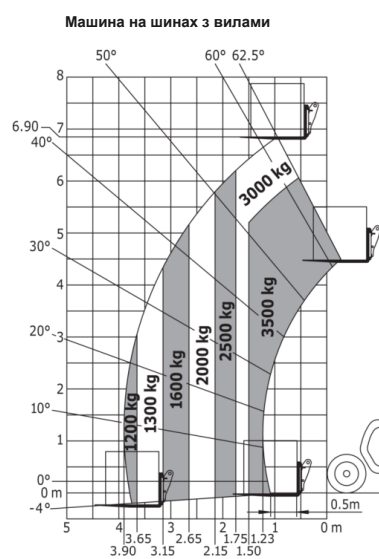
Вантажопідйомність		
Максимальна вантажопідйомність	Q	3 500 кг
Максимальна висота підйому	h3	6.90 м
Максимальний виліт	—	3.90 м
Виліт на максимальній висоті	—	1 м
Зусилля відриву (з ковшем)	—	6 825 даН
Вага і розміри		
Вага без вантажу (з вилами)	—	7 075 кг
Дорожній просвіт	m4	0.44 м
Колісна база	y	2.81 м
Загальна довжина до каретки (зі зчіпним пристроєм)	l11	4.79 м
Загальна довжина до каретки (без зчіпного пристрою)	l3	4.76 м
Передній звіс	—	1.19 м
Загальна ширина	b1	2.40 м
Загальна ширина кабіни	b4	0.98 м
Загальна висота	h17	2.30 м
Кут розвантаження ковша	a5	134 °
Кут запрокидування ковша	a4	13 °
Зовнішній радіус розвороту (по шинах)	Wa1	3.86 м
Стандартні шини	—	Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Привід: повний, 4×4	—	2 / 2
Режими кермування	—	2WS / 4WS / «краб» (Manicrab)
Робочі характеристики		
Підйом	—	7.30 с
Опускання	—	5.60 с
Висування телескопа	—	8.20 с
Втягування телескопа	—	6.60 с
Запрокидування ковша	—	3.20 с
Розвантаження ковша	—	2.70 с
Двигун		
Бренд двигуна	—	Perkins
Екологічний клас двигуна	—	Stage IIIA
Максимальний вміст сірки в паливі	—	5 000 ppm
Модель двигуна	—	1104D-44 TA
Кількість циліндрів · робочий об'єм	—	4 - 4 400 см³
Потужність двигуна (к.с. / кВт)	—	101 к.с. / 74.50 кВт
Максимальний крутний момент / оберти	—	410 Н·м при 1 400 об/хв
Тягове зусилля (з вантажем)	—	8 200 даН
Реверсивний вентилятор	—	серійно
Трансмісія		
Тип трансмісії	—	Гідромеханічна, з гідротрансформатором
Коробка передач	—	Powershuttle
Кількість передач (вперед / назад)	—	4 / 4
Максимальна швидкість (залежно від законодавства країни)	—	35 км/год
Блокування диференціала	—	Самоблокуючий диференціал обмеженого проковзування (LS...
Стоянкове гальмо	—	Механічне, ручний привід
Робоче гальмо	—	Багатодискові, в масляній ванні, обидва мости

Гідравліка		
Тип гідравлічного насоса	—	Аксіально-поршневий насос змінної подачі
Гідравлічний потік · тиск	—	108 л/хв - 270 бар
Розподільник Flow Sharing	—	серійно
Заправні об'єми		
Об'єм гідравлічного бака	—	135 л
Паливо	—	120 л
Шум та вібрація		
Шум на місці водія (LpA) за NF EN 12053	—	76 дБ(А)
Рівень звукової потужності (LwA)	—	104 дБ(А)
Вібрація на руки оператора	—	< 2.50 м/с ²
Різне		

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

