

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС:

MC-X 18-4



Технічні характеристики		
Виробник	—	Manitou
Модель	—	MC-X 18-4
Тип живлення	—	Дизель
Робоче положення оператора	—	Сидячи
Максимальна вантажопідйомність	Q	1 800 кг
Центр ваги вантажу	c	500 мм
Відстань від осі ведучого моста до вил	x	616 мм
Колісна база	y	1 900 мм
Вага		
Експлуатаційна вага	—	3 562 кг
Навантаження на передній / задній міст (з вантажем)	—	4 237 кг / 1 125 кг
Навантаження на передній / задній міст (без вантажу)	—	1 662 кг / 1 900 кг
Колеса		
Тип шин	—	Пневматичні
Розмір передніх шин	—	12,5/80-18/12 SL R4
Розмір задніх шин	—	27x10-12 SKS
Кількість передніх / задніх коліс	—	2 / 2
Кількість ведучих коліс	—	4
Колія передніх коліс	b10	1 159 мм
Колія задніх коліс	b11	1 176 мм
Розміри		
Висота захисного даху / низького даху (версія Buggie)	—	h6 / h6* 2 155 мм / 1 990 мм
Висота сидіння / майданчика оператора	h7	1 094 мм
Загальна довжина	l1	4 100 мм
Довжина до спинки вил	l2	2 950 мм
Загальна ширина	b1	1 450 мм
Переріз × ширина × довжина вил	—	s / e / 135 мм x 100 мм / 1 150 мм
Каретка вил ISO 2328 (клас/форма) A/B	—	2A
Ширина каретки вил	b3	1 260 мм
Дорожній просвіт під щоглою	m1	300 мм
Дорожній просвіт у центрі колісної бази	m2	310 мм
Радіус розвороту	Wa	3 370 мм
Робочі характеристики		
Швидкість руху (з вантажем / без)	—	12 км/год / 24.90 км/год
Швидкість підйому (з вантажем / без)	—	0.40 м/с / 0.40 м/с
Швидкість опускання (з вантажем / без)	—	0.40 м/с / 0.40 м/с
Тягове зусилля (з вантажем / без)	—	1 985 даН / 1 950 даН
Подоланий ухил (з вантажем / без)	—	37 % / 65 %
Робоче гальмо	—	Гідравлічні, спрацьовують при втраті тиску
Тип трансмісії	—	Гідростатична
Двигун		
Бренд / модель / екологічний клас двигуна	—	Kubota / V1505 / Stage IIIA
Потужність двигуна (к.с. / кВт)	—	37 к.с./27 кВт
Номінальна частота обертання	—	3 000 об/хв
Кількість циліндрів / робочий об'єм	—	4 - 1 498 см³

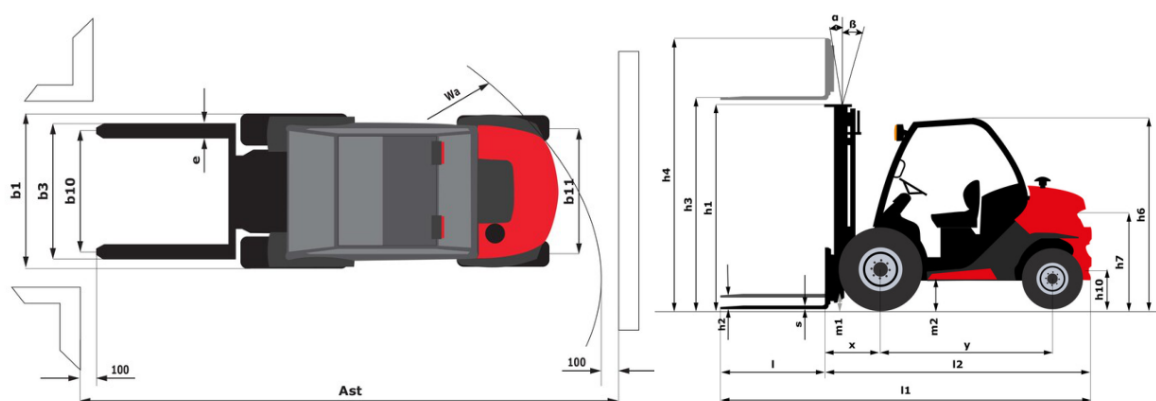
Різне		
Тип керування ходом	—	Кабельне
Робочий гідравлічний тиск навісного обладнання	—	180 бар
Витрата оливи на навісне обладнання	—	37 л/хв
Рівень шуму на місці водія за DIN 12 053	—	79 дБ(А)

характеристики щогл

Щогла Full Visibility Duplex (FVD)	FVD 33	FVD 37	FVD 40	FVD 45
α — нахил щогли/каретки вперед (°)	10	10	10	10
β — нахил щогли/каретки назад (°)	12	12	12	12
h1 — висота опущеної щогли (мм)	2348	2608	2798	3048
h2 — вільний хід щогли (мм)	85	85	85	85
h3 — висота підйому (мм)	3300	3700	4000	4500
h4 — висота висунутої щогли (мм)	4018	4428	4768	5268
Залишкова вантажопідйомність на макс. висоті (кг)	1800			
Висота при макс. вантажопідйомності (мм)	3300	2500	2500	2500

Щогла Free Lift Triplex (FLT)	FLT 37	FLT 43	FLT 47	FLT 55
α — нахил щогли/каретки вперед (°)	10	10	10	6
β — нахил щогли/каретки назад (°)	12	12	12	6
h1 — висота опущеної щогли (мм)	1998	2198	2348	2608
h2 — вільний хід щогли (мм)	1305	1505	1655	1915
h3 — висота підйому (мм)	3700	4300	4700	5500
h4 — висота висунутої щогли (мм)	4453	2198	5453	6253
Висота при макс. вантажопідйомності (мм)	2500	2500	2500	2500
α — нахил щогли/каретки вперед (°)	10			
β — нахил щогли/каретки назад (°)	12			
h1 — висота опущеної щогли (мм)	1888			
h2 — вільний хід щогли (мм)	135			
h3 — висота підйому (мм)	3300			
h4 — висота висунутої щогли (мм)	4048			
Висота при макс. вантажопідйомності (мм)	2500			

габаритне креслення





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

