

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС:

ER_14



Технічні характеристики		
Виробник	—	MANITOU
Модель	—	ER 14
Тип живлення	—	Електричний — свинцевий АКБ
Робоче положення оператора	—	Сидячи
Максимальна вантажопідйомність	Q	1 400 кг
Центр ваги вантажу	c	600 мм
Відстань від осі ведучого моста до вил	x	307 мм
Колісна база	y	1 378 мм
Вага		
Експлуатаційна вага	—	2 710 кг
Колеса		
Тип шин	—	Поліуретанові суцільнолітні
К-сть / розмір ведучих коліс	—	1 x 355 x 155
К-сть / розмір вантажних роликів	—	2 x 220 x 85
Кількість передніх / задніх коліс	—	1 / 2
Колія передніх коліс	b10	0 мм
Колія задніх коліс	b11	995 мм
Розміри		
Висота сидіння / майданчика оператора	h7	1 077 мм
Загальна довжина	l1	2 413 мм
Довжина до спинки вил	l2	1 263 мм
Загальна ширина	b1	1 120 мм
Переріз / ширина / довжина вил	—	s / e / 140 мм x 100 мм / 1 150 мм
Каретка вил ISO 2328 (клас/форма) A/B	—	2A
Відстань між опорними лапами / вантажними поверхнями	b4	900 мм
Ширина по вилах мін. / макс.	b5	316 мм / 697 мм
Дорожній просвіт у центрі колісної бази	m2	70 мм
Ширина проходу з палетою 1000×1200 (вздовж)	—	2 701 мм
Ширина проходу з палетою 800×1200 (вздовж)	Ast	2 768 мм
Радіус розвороту	Wa	1 598 мм
Висота захисного даху (кабіни)	h6	2 205 мм
Робочі характеристики		
Швидкість руху (з вантажем / без)	—	12.30 км/год / 12.50 км/год
Швидкість підйому (з вантажем / без)	—	0.49 м/с / 0.65 м/с
Швидкість опускання (з вантажем / без)	—	0.59 м/с / 0.55 м/с
Швидкість висунання (з вантажем / без)	—	0.20 м/с / 0.20 м/с
Подоланий ухил (з вантажем / без)	—	7.50 % / 11.10 %
Робоче гальмо	—	Електричний
Двигун		
Потужність тягового двигуна (S2 60 хв)	—	5.90 кВт
Потужність двигуна підйому (S3 15%)	—	11 кВт
Акумулятор за DIN 43531/35/36 A, B, C	—	DIN43531 B
Напруга / ємність акумулятора	—	48 V / 465 Ah
Вага акумулятора (±5%)	—	731 кг

Різне		
Тип керування ходом	—	Електронне
Витрата оливи на навісне обладнання	—	25 л/хв
Рівень шуму на місці водія за DIN 12 053	—	57.40 дБ(А)

характеристики щогл

Щогла Free Lift Triplex (FLT)	FLT 48	FLT 54	FLT 57	FLT 63	FLT 68	FLT 73
α — нахил щогли/каретки вперед (°)	3	3	3	3	3	3
β — нахил щогли/каретки назад (°)	1	1	1	1	1	1
h1 — висота опущеної щогли (мм)	2140	2340	2440	2640	2790	2957
h2 — вільний хід щогли (мм)	1600	1800	1900	2100	2250	2417
h3 — висота підйому (мм)	4800	5400	5700	6300	6800	7300
h4 — висота висунутої щогли (мм)	5380	5980	6280	6880	7330	7830



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

