



## ФРОНТАЛЬНИЙ НАВАНТАЖУВАЧ 877Н

Двигун	Cummins 6LTAA8.9
Потужність	220 кВт / 299 к. с. при 2000 об/хв
Експлуатаційна маса	24 000 - 25 300 кг
Місткість ковша	3,5 - 7 м <sup>3</sup>
Стандартне зусилля відриву	218 кН

# ФРОНТАЛЬНИЙ НАВАНТАЖУВАЧ 877H



ДВИГУН	
Екологічний стандарт	Tier 2/Stage II
Виробник	Cummins
Модель	6LTAА8.9
Потужність	220 кВт / 299 к. с. при 2000 об/хв
Макс. крутний момент	1487 Nm при 1400 об/хв
Об'єм двигуна	8,9 л
Кількість циліндрів	6
Система подачі повітря	3 турбокомпресором та інтеркулером

ТРАНСМІСІЯ	
КПП	Багатоступенчата з перемиканням під навантаженням
Гідротрансформатор	Трьохелементний, одноступеневий
Макс. швидкість руху вперед	38,3 км/год
Макс. швидкість руху назад	26,8 км/год
Кількість передач переднього ходу	4
Кількість передач заднього ходу	3

МОСТИ	
Тип переднього диференціала	LSD
Тип заднього диференціала	LSD
Хитання осі	±12°

РУЛЬОВЕ УПРАВЛІННЯ	
Конфігурація	Шарнірне зчленування
Тиск розвантаження	20,7 МПа

ГАЛЬМА	
Тип робочого гальма	Дискові гальма в масляній ванні
Привід робочого гальма	Гідравлічний
Тип стоянкового гальма	Електроннокерований
Привід стоянкового гальма	Механічний із пневмоактивацією

ГІДРАВЛІЧНА СИСТЕМА	
Тип насоса (робочий/рульовий)	Аксіально-поршневий / шестерний
Тиск розвантаження	20,7 МПа
Час підймання стріли	5,7 с
Час розвантаження	1,3 с
Час опускання	3,3 с
Мін. тривалість повного циклу	10,3 с



ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРИЛИ НАВАНТАЖУВАЧА З КОВШЕМ 4,2 м <sup>3</sup>		
Навантаження перекидання пряме, ISO 14397-1:2007		19 386 кг
Навантаження перекидання при повному повороті, ISO 14397-1:2007		16 765 кг
Виривне зусилля ковша		218 кН
A Макс. висота шарнірного пальця		4355 мм
B Макс. висота вивантаження		3150 мм
C Відстань вивантаження на макс. висоті		1312 мм
D Макс. глибина копання		100 мм
S1 Закидання ковша на рівні землі		45°
S2 Закидання ковша при переміщенні		49°
S3 Закидання ковша на макс. висоті		60°
S4 Макс. кут вивантаження на макс. висоті		45°

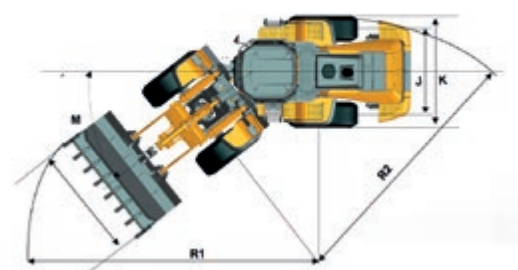
ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША	
Об'єм ковша	3,5 - 7 м <sup>3</sup>

Розміри	
E Кліренс	485 мм
G Колісна база	3550 мм
H Висота кабіни	3580 мм
J Коля	2270 мм
K Ширина по шинам	2970 мм
L Довжина по ковшу	9100 мм
M Кут повороту	38°
P Задній кут звісу	26°
R1 Радіус повороту по зовнішній кромці ковша	7470 мм
R2 Радіус повороту по зовнішній стороні шини	6625 мм
W Ширина по ковшу	3150 мм

ШИНИ	
Типорозмір шин	26,5 - 25

Експлуатаційна маса	
Експлуатаційна маса	24 000 - 25300 кг

ЗАПРАВНІ ЄМНОСТІ	
Паливний бак	420 л
Моторна олива	30 л
Система охолодження	36 л
Гідравлічна система	280 л
Трансмісія і гідротрансформатор	50 л
Мости, кожен	60 л



Ексклюзивний представник в Україні Аларіт: 044 364 35 46 , 044 561 00 25, [www.liugong.ua](http://www.liugong.ua)

Технічні характеристики та зовнішній вигляд машини можуть бути змінені без попередження. Машини можуть бути зображені з опціональним обладнанням. Стандартне та додаткове обладнання LiuGong у різних регіонах може відрізнятися. Про можливість постачання конкретних моделей ви можете уточнити у дистриб'ютора LiuGong. Потужність переведена з кВт на к. с. із розрахунку 1 кВт = 1,35962 к. с.