



ФРОНТАЛЬНИЙ НАВАНТАЖУВАЧ 855Н

Двигун	Cummins 6LT9.3
Потужність	162 кВт / 220 к. с. при 2000 об/хв
Експлуатаційна маса	16 700 - 18 500 кг
Місткість ковша	2,6 - 5,2 м ³
Виривне зусилля ковша	170 кН

ФРОНТАЛЬНИЙ НАВАНТАЖУВАЧ 855H



ДВИГУН

Екологічний стандарт	Tier 2/Stage II
Виробник	Cummins
Модель	6LT9.3
Потужність	162 кВт / 220 к. с. при 2000 об/хв
Макс. крутний момент	890 N·m
Об'єм двигуна	9,3 л
Кількість циліндрів	6
Система подачі повітря	3 турбокомпресором

ТРАНСМІСІЯ

КПП	Планетарного типу з перемиканням під навантаженням
Гідротрансформатор	Чотирьохелементний двоступеневий
Макс. швидкість руху вперед	39 км/год
Макс. швидкість руху назад	16,5 км/год
Кількість передач переднього ходу	2
Кількість передач заднього ходу	1

МОСТИ

Тип переднього диференціала	Відкритий
Тип заднього диференціала	Відкритий
Хитання осі	±11°

РУЛЬОВЕ УПРАВЛІННЯ

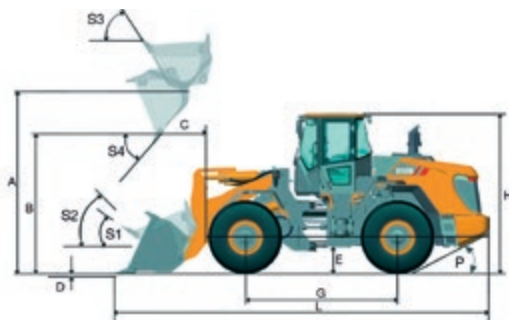
Конфігурація	Шарнірне зчленування
Тиск розвантаження	18 МПа

ГАЛЬМА

Тип робочого гальма	Дискові гальма
Привід робочого гальма	Пневмогідравлічний
Тип стоянкового гальма	Ручний пневмопривід
Привід стоянкового гальма	Механічний

ГІДРАВЛІЧНА СИСТЕМА

Тип головного насоса	Шестерний
Тиск розвантаження	18 МПа
Час підймання стріли	5,9 с
Час розвантаження	1,5 с
Час опускання	3 с
Мін. тривалість повного циклу	10,4 с



ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРИЛИ НАВАНТАЖУВАЧА з ковшем 3,3 м³

Навантаження перекидання пряме, ISO 14397-1:2007	12 000 кг
Навантаження перекидання при повному повороті, ISO 14397-1:2007	10 600 кг
Виривне зусилля ковша	170 кН
A Макс. висота шарнірного пальця	4030 мм
B Макс. висота вивантаження/подовжен.	2972/3372 мм
C Відстань вивантаження на макс. висоті	1146 мм
D Макс. глибина копання	92 мм
S1 Закидання ковша на рівні землі	45°
S2 Закидання ковша при переміщенні	49°
S3 Закидання ковша на макс. висоті	61°
S4 Макс. кут вивантаження на макс. висоті	48°

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША

Об'єм ковша	2,6 - 5,2 м ³
-------------	--------------------------

РОЗМІРИ

E Кліренс	472 мм
G Колісна база	3250 мм
H Висота кабіни	3450 мм
J Колія	2150 мм
K Ширина по шинам	2750 мм
L Довжина по ковшу	8202 мм
M Кут повороту	38°
P Задній кут звісу	27°
R1 Радіус повороту по зовнішній кромці ковша	6796 мм
R2 Радіус повороту по зовнішній стороні шини	6103 мм
W Ширина по ковшу	2976 мм

ШИНИ

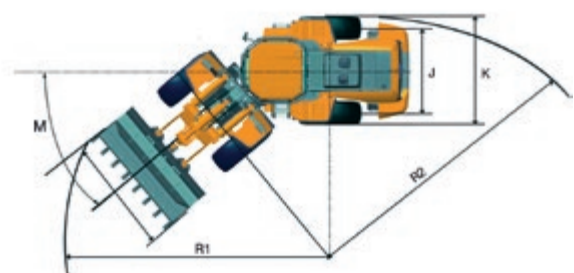
Типорозмір шин	23,5 - 25
----------------	-----------

ЕКСПЛУАТАЦІЙНА МАСА

Експлуатаційна маса	16 700 - 18 500 кг
---------------------	--------------------

ЗАПРАВНІ ЄМНОСТІ

Паливний бак	300 л
Моторна олива	22 л
Система охолодження	42 л
Бак для гідравлічної рідини	160 л
Трансмісія і гідротрансформатор	45 л
Мости, кожен	33 л



Ексклюзивний представник в Україні Аларіт: 044 364 35 46 , 044 561 00 25, 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.