



ФРОНТАЛЬНИЙ НАВАНТАЖУВАЧ **835H**

Двигун	Weichai WP6G125E201
Потужність	92 кВт / 125 к. с. при 2000 об/хв
Експлуатаційна маса	10 300 - 11 500 кг
Місткість ковша	1,5 - 3 м ³
Зусилля відриву ковша	99 кН
Стандартна висота розвантаження	2911 мм

ФРОНТАЛЬНИЙ НАВАНТАЖУВАЧ 835H



ДВИГУН	
Екологічний стандарт	Tier 2 / Stage II
Виробник	Weichai
Модель	WP6G125E201
Потужність	92 кВт / 125 к. с. при 2000 об/хв
Макс. крутний момент	540 N·m при 1300~1500 об/хв
Об'єм двигуна	6,75 л
Кількість циліндрів	6
Система подачі повітря	3 турбокомпресором

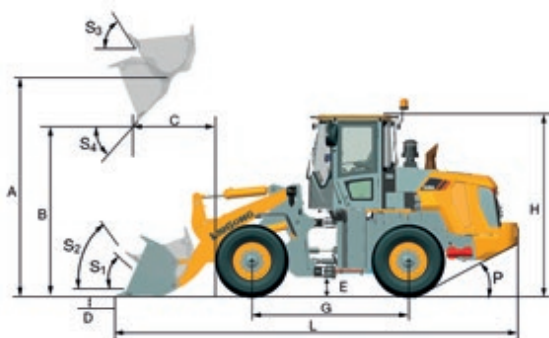
ТРАНСМІСІЯ	
КПП	Планетарного типу з перемиканням під навантаженням
Гідротрансформатор	Чотирихелементний двоступеневий
Макс. швидкість пересування вперед	37 км/год
Макс. швидкість пересування назад	17 км/год
Кількість передач переднього ходу	2
Кількість передач заднього ходу	1

МОСТИ	
Тип переднього диференціала	Відкритий
Тип заднього диференціала	Відкритий
Хитання осі	±10°

РУЛЬОВЕ УПРАВЛІННЯ	
Конфігурація	Шарнірне зчленування
Тиск розвантаження	17,2 МПа

ГАЛЬМА	
Тип робочого гальма	Сухе дискове гальмо
Привід робочого гальма	Пневмогідролічний
Тип стоянкового гальма	Барабанний тип
Привід стоянкового гальма	Механічний

ГІДРАВЛІЧНА СИСТЕМА	
Тип головного насоса	Шестерний
Тиск розвантаження	17 МПа
Час підймання стріли	5,5 с
Час розвантаження	1,1 с
Час опускання	3,1 с
Мін. тривалість повного циклу	9,7 с



ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРИЛИ НАВАНТАЖУВАЧА	
Навантаження перекидання пряме, ISO 14397-1:2007	7800 кг
Навантаження перекидання при повному повороті, ISO 14397-1:2007	6700 кг
Зусилля відриву ковша	99 кН
A Макс. висота шарнірного пальця	3738 мм
B Макс. висота вивантаження	2911/3211 мм
C Відстань вивантаження на макс. висоті	1035 мм
D Макс. глибина копання	40 мм
S1 Закидання ковша на рівні землі	42°
S2 Закидання ковша при переміщенні	49°
S3 Закидання ковша на макс. висоті	60°
S4 Макс. кут вивантаження на макс. висоті	45°

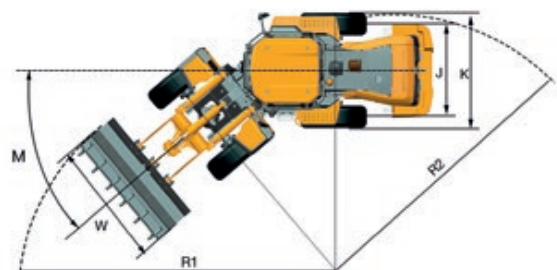
ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША	
Об'єм ковша	1,5 - 3 м³

РОЗМІРИ	
E Кліренс	350 мм
G Колісна база	2870 мм
H Висота кабіни	3340 мм
J Коля	1850 мм
K Ширина по шинам	2295 мм
L Довжина по ковшу	7150 мм
M Кут повороту	40°
P Задній кут звісу	28°
R1 Радіус повороту по зовнішній кромці ковша	5660 мм
R2 Радіус повороту по зовнішній стороні шини	5090 мм
W Ширина по ковшу	2460 мм

ШИНИ	
Типорозмір шин	17,5 - 25

ЕКСПЛУАТАЦІЙНА МАСА	
Експлуатаційна маса	10 300 - 11 500 кг

ЗАПРАВНІ ЄМНОСТІ	
Паливний бак	140 л
Моторна олива	18 л
Система охолодження	40 л
Бак для гідравлічної рідини	100 л
Трансмісія і гідротрансформатор	40 л
Мости, кожен	22 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.