



Двигатель Марка
Снаряженная масса, кг
Вместимость ковша, м³
Номинальная мощность, кВт/л.с

WEICHAI WP4.6N
14900
0.6
123/167

WK160F
**Колёсный
экскаватор**

WK160F Колёсный экскаватор

WEHEAVY
powered by **WEICHAI**

Размеры

Транспортная длина, мм	8241
Транспортная ширина, мм	2520
Транспортная высота, мм	3162
Ширина поворота платформы, мм	2490
Вылет задней части механизма поворота платформы, мм	2300
Дорожный просвет, мм	350
Дорожный просвет под противовесом, мм	1235
Минимальный вылет поворота рабочего устройства, мм	2465
Ширина колеи, мм	2800
Расстояние между центрами катков, мм	1944

Рабочие параметры

Стрела, мм	4600
Рукоять, мм	2500
Макс. вылет, мм	8280
Макс. радиус	8515
Макс. глубина выемки, мм	5101
Макс. глубина копания (высота вертикальной стенки), мм	5336
Макс. высота резания, мм	8855
Макс. высота загрузки, мм	6300

Силы и скорость

Скорость хода, высокая/низкая, км/ч	36/9
Скорость поворота платформы, об/мин	10.98
Усилие копания, ковш, кН	83
Усилие копания — рукоять, стандартная, кН	53
Макс. тяговое усилие, кН	102
Преодолеваемый уклон, °	35°

Мощная система

Двигатель

Марка	Weichai
Модель	WP4.6N
Цилиндр	4
Система подачи воздуха	Турбонадв, с промежуточным охлаждением
Рабочий объем, л	4.58
Макс. крутящий момент, Н.м	680

Моторное масло

Емкость моторного, л	19.5
----------------------	------

Топливный бак

Ёмкость топливного	240
--------------------	-----

Технология

Положительный поток

Насос

Марка	Hengli
Модель	V90N75
Макс. Расход, л/мин	75

Клапан

Марка	Linde
Модель	OCV22

Поворотный мотор

Марка	Linde
Модель	GS06

Ходовой мотор

Марка	Linde
Модель	HMR105
Давление главного насоса, Мпа	165

Гидробак

Емкость, л	165
------------	-----

Платформа

Тип	Боковой, с хвостом
-----	--------------------

Шасси

Тип	Задние выносные опоры
-----	-----------------------

Обновленные параметры

Длина стрелы, мм	4600
Вес стрелы, кг	889
Длина рукояти, мм	2500
Вес рукояти, кг	285
Емкость стандартного ковша, м³	0.6
Вес стандартного ковша, кг	449
Размеры противовеса, мм	2490X1362X467
Вес противовеса, кг	2294
Габар. Размеры кабины, мм	2014X1732X1097
Вес кабины, кг	437
"Цилиндр стрелы-Количество-Диаметр поршневого штока"Диаметр цилиндра*Ход поршня, мм	2-75x105x1490
"Цилиндр Рукояти-Количество-Диаметр поршневого штока"Диаметр цилиндра*Ход поршня, мм	1-80x115x1700
"Цилиндр ковша-Количество-Диаметр поршневого штока"Диаметр цилиндра*Ход поршня, мм	1-65x95x1365
Давление поворота	25
Давление хода	34.3
Давление джойстикого управления Мпа	3.9
Емкость водяного резервуара, л	8L
Ёмкость гидравлического масла	200L

