**Экскаватор-погрузчик XGMA XG 765-4TX 1 ед.**

**Год выпуска 2023г.**

ХАРАКТЕРИСТИКИ Общая эксплуатационная масса (кг) 10 600

Общая длина всей машины (ковш установлен на земле) 6420±80мм

Общая ширина всей машины (в ногах) 2360±20мм

Ширина ковша 2220мм

Высота всей машины (до верха кабины) 3100±10мм

Высота всей машины (до верхней части копающего рычага) 3800 ±20мм

Колёсная база 2335±10 мм

Колея колёс 2139 ±10мм

Номинальная грузоподъёмность 3500КГ

Рабочий вес 9120кг

Максимальная высота разгрузки (угол разгрузки 45°) 3100±50 мм

Расстояние разгрузки 900±20 мм

Радиус поворота/ Наружный край шины 4046±50мм

Номинальная вместимость ковша для копания 0.3м³

Максимальная глубина копания 4970±20 мм

Максимальный радиус копания 5467±20мм

Максимальная высота загрузки 3640±20мм

Максимальная мощность копания kgf/кН 5100/50

Максимальная высота копания 5540 ±20мм

Подъёмная сила при максимальном радиусе копания 1220кг

Двигатель

Модель двигателя Yuchai Machinery WC4A105Z-T20

Формат охлаждения Водяное охлаждение

Номинальная мощность 75 (kW) / 105л.с.

Объем двигателя 4 800 см3

Обороты двигателя 2200(r/min)

Максимальное вращение 400(N.M)

Трансмиссия

Гидравлический гидротрансформатор Модель 290

Коробка передач Гидравлическое синхронное переключение

передач с механическим приводом

Мост WZL100

Зубчатая передача 4 F, 4 R/Передние четыре, задние четыре

передачи

Скорость F1-5km/h. F2-10km/h. F3-18km/h. F4-32km/h

R1-5km/h. R2-10km/h. R3-18km/h. R4-32km/h.

Модель шины 16.9-28

Гидравлическая система

Рабочий объем насоса 140 л/мин

Рабочее давление насоса 20Mpa

Модель рулевого механизма BZZ5-250

Диаметр бурильной штанги 68-70

Рабочее давление 11-14 Mpa

Частота ударов 500-900

Диапазон расхода 25-45 L/min

Кинетическая энергия 49 KN

Гидравлический топливный бак 125

Топливный бак для дизельного топлива 125