**Neuson 50 Z3**

**Рабочие параметры:**

Транспортный вес мин. **4905 кг**  
Рабочая масса мин. **5280 кг**  
Разрывное усилие макс. **27,71 кН**  
Усилие подъема макс. **3806 даН**  
Глубина черпания **3500 мм**  
Высота разгрузки макс. **3680 мм**  
Радиус черпания **5985 мм**  
Д x Ш x В **5500 x 1990 x 2570 мм**

**Параметры двигателя:**

Изготовитель двигателя **Yanmar**   
Тип двигателя **4TNV88**   
Двигатель **4-цилиндровый дизельный двигатель EPA III с водяным охлаждением**   
Рабочий объем **2189 см³**  
Число оборотов **2400 1/мин**  
Мощность двигателя согласно ISO **28,1 кВт**  
аккумулятор **88 Ач**  
Объем бака **83 л**

**Гидравлическая установка:**

Рабочий насос **Двойной насос переменной мощности и двойной шестерёнчатый насос**   
Производительность подачи **167,1 л/мин**  
Рабочее давление для рабочей и ходовой гидравлики **240 бар**  
Рабочее давление Поворотный механизм **215 бар**  
гидравлический бак **80 л**

**Ходовые характеристики:**

Скорость передвижения макс. **4,6 км/ч**  
Преодолеваемый уклон **58 %**  
Ширина гусеницы **400 мм**  
Дорожный просвет **305 мм**

**Отвальный щит:**

Ширина **1990 мм**  
Высота **380 мм**  
Ход поршня над уровнем грунта **415 мм**  
Ход поршня ниже уровня грунта **455 мм**

**Уровень шума**

Уровень шума (LwA) согласно 2000/14/ЕЭС **96 дБ(A)**  
Кабина - уровень звукового давления LpA согласно ISO 6394 **77 дБ(A)**