

Характеристики массы

Рабочая масса со стандартным ковшом без учета веса оператора	6025 kg
Дополнительная масса удлинённой рукояти	115 kg
Давление на грунт, со стандартной рукоятью и резиновыми гусеницами	32.51 kPa

Двигатель

Марка / модель	Yanmar / 4TNV98-ESDB6
Топливо	Дизельное
Число цилиндров	4
Рабочий объем цилиндров	3300 cm ³
Макс. мощность при 2200 об./мин. (согласно DIN 6271)	37.3 kW
Макс. эффективный крутящий момент при 1400 об./мин.	206.0 Nm

Эксплуатационные характеристики

Усилие внедрения в грунт, стандартная рукоять (согласно ISO 6015)	26000 N
Усилие внедрения в грунт, удлинённая рукоять (согласно ISO 6015)	22600 N
Усилие внедрения в грунт, ковш (согласно ISO 6015)	39900 N
Тяговое усилие на крюке	51975 N
Скорость движения, низкая	2.1 km/h
Скорость движения, высокая	3.9 km/h

Гидравлическая система

Нагнетательного типа	Один сдвоенный аксиально-поршневой насос с приводом и два шестеренчатых насоса с приводом
Общая производительность насоса	144.10 L/min
Подача на вспомогательную гидравлику	52.50 L/min
Сброс давления в контурах дополнительной гидравлики 3	230.00 bar
Сброс давления в контурах дополнительной гидравлики 2	210.00 bar
Auxiliary relief	230.0 bar

Система поворота кабины

Поворот стрелы влево	70°
Поворот стрелы вправо	50°
Скорость поворота кабины	9.6 RPM

Заправочные емкости

Система охлаждения	4.20 L
Смазка двигателя и масляный фильтр	11.60 L
Топливный бак	78.00 L
Гидравлическая система	100.00 L

Параметры влияния на окружающую среду

Уровень шума LpA(согласно Директиве EU Directive 2000/14/EC)	77 dB(A)
Уровень шума LWA(согласно Директиве EU Directive 2000/14/EC)	97 dB(A)

Стандартная комплектация

Отвал бульдозера 1980 мм	Консоли с регулируемым смещением вперед-назад
Стальные гусеницы 400 мм	Кабина с системами TOPS/ROPS ¹
Мониторинг двигателя/гидравлической системы с функцией экстренного выключения	Обратный клапан нагрузки стрелы
Кнопочное управление функциями доп. гидравлики	Жгут проводов проблескового фонаря
Блокировка консоли управления	Полностью регулируемая система кондиционирования воздуха
Управление гидравликой с помощью джойстиков	Устройство сигнализации перегрузки
Двухпозиционный переключатель скоростей	Солнцезащитный козырек
Запираемое отделение для хранения вещей	Левое зеркало заднего вида
Звуковой сигнал	Топливный электронасос
Рабочее освещение	Автоматический переключатель в режим холостых оборотов
Вытягиваемый ремень безопасности	Гарантия: 12 месяцев, 2000 часов (в зависимости от того, что наступит раньше)
Поддрессоренное сиденье с высокой спинкой	

1. Система защиты при опрокидывании (TOPS) соответствует стандарту ISO 12117

(A)	179°	(G)	4296.0 mm
(B)	6130.0 mm	(H)	5685.0 mm
(C)	6005.0 mm	(H*)	5853.0 mm
(C*)	6380.0 mm	(I)	3940.0 mm
(D)	2415.0 mm	(I*)	4125.0 mm
(D*)	2500.0 mm	(J)	3095.0 mm
(E)	435.0 mm	(K)	3725.0 mm
(F)	415.0 mm	(K*)	4145.0 mm

Размеры

(A)	350.0 mm	(I)	14.0 mm
(B)	820.0 mm	(J)	1980.0 mm
(C)	1623.0 mm	(K)	2550.0 mm
(D)	1990.0 mm	(L)	400.0 mm
(E)	1805.0 mm	(M)	667.0 mm
(F)	4295.0 mm	(N)	818.0 mm
(G)	2550.0 mm	(O)	2415.0 mm
(H)	5565.0 mm	(P)	1102.0 mm
(H*)	5669.0 mm	(Q)	2180.0 mm

Дополнительные принадлежности

Резиновые гусеницы	Третий контур доп. гидравлики (трубопровод грейферного ковша)
2-я вспомогательная гидравлика	Удлинённая рукоять