

#### **ЛВИГАТЕЛЬ**

HOMINICAL	
Изготовитель	: Perkins
Тип	: 1104D-44TA Дизельный двигатель
Число цилиндров	: 4, рядное расположение
Диаметр цилиндра х ход поршня	: ø 105 x127 мм
Рабочий объём	: 4400 cm <sup>3</sup>
Максимальная мощность	: 100 л.с. (74,5 кВт) @2200 об/мин
Максимальный крутящий момент	: 410 Н·м @1400 об/мин
Класс выбросов	: Stage IIIA / Tier 3 (EU/EPA)

Двигатель с турбонаддувом и водяным охлаждением обеспечивает высокую мощность и максимальный крутящий момент.

## КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

- Автоматическая коробка передач"Autoshift' для тяжёлых условий работы
- Гидротрансформатор с передаточным отношением 2,38:1.
- Электрически управляемое переключение привода на 2 колеса или на 4 колеса, по выбору
- 6 передач переднего хода и 3 заднего хода
- Охладитель жидкости коробки передач
- Нейтральная цепь с целью безопасности обеспечивает пуск только тогда, когда рычаг управления находится в нейтральном положении

#### МОСТЫ

- Мосты для тяжёлых условий работы
- Планетарные вынесенные редукторы
- Полный угол качания переднего моста 16 градусов
- Оборудован дифференциалом ограниченного скольжения и в качестве опции блокировка дифференциала заднего моста.

#### ШИНЫ

 Передние
 : 16/70-20 12 слоёв корда

 Задние
 : 16,9-28 14 слоёв корда

(По специальному заказу: 18,4 - 26 12 слоёв корда)

### КАБИНА

- Широкий передний обзор
- Эстетичный и эргономичный внутренний дизайн
- 3" LCD мониторы на переднем и боковых панелях
- Система кондиционирования воздуха
- Усовершенствованная система вентиляции кабины с 15 вентиляционными отверстиями
- Сертифицированное устройство защиты FOPS и ROPS
- Многофункциональное сиденье
- TIPSHIFT джойстики для управления рабочим оборудованием погрузчика
- Коврик с высоким бортом
- Съемные карманы
- Охлаждаемый бардачок
- Ящики для хранения для оператора
- Складная боковая ступень

### ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Простой, надёжный и высокоэффективный сдвоенный шестерённый насос			
Подача жидкости основного wнасоса при : 91,5 л/мин @2200 об/мин			
Давление	: 227 бар		
Подача жидкости дополнительного насоса при	: 58,7 л/мин @2200 об/мин		
Давление	: 170 бар		

### СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ

При частоте вращения двигателя 2200 об/мин			
1. передача	:5	км/ч	
2. передача	:9	км/ч	
3. передача	: 11	км/ч	
4. передача	: 18	км/ч	
5. передача	: 23	км/ч	
6. передача	: 40	км/ч	



#### ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ

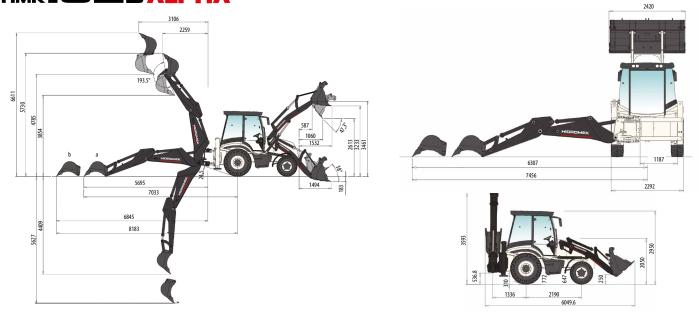
2711117120		
Топливный бак	: 140	л
Гидробак	: 70	л

#### MACCA

Экспл	уатационная масса	со стандартным оборудова	інием)	: 9.110 кг

Эксплуатационная масса, в соответствии со стандартом ISO 6016, включает вес машины со стандартным оборудованием и полностью заправленными топливным баком, гидравлической системой и другими эксплуатационными жидкостями, а также весом оператора 75 кг. Вес дополнительного оборудования не учитывается

# HMK 102BALPHA



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОГРУЗЧИКА		
Вместимость ковша 6 в 1	1,1 m <sup>3</sup>	
Максимальное усилие отрыва на ковше	7209 кгс	
Максимальное усилие отрыва на стреле погрузчика	6516 кгс	
Грузоподъёмность на максимальную высоту	3170 кг	

ХАРАКТЕРИСТИКИ РАБОЧЕГО ОБОРУДОВАНИЯ ОБРАТНОЙ ЛОПАТЫ	Телескопическая рукоять (выдвинута)	Телескопическая рукоять (втянута)
Вместимость ковша	0,17 м <sup>3</sup>	0,17 m <sup>3</sup>
Максимальное усилие отрыва на ковше	6365 кгс	6365 кгс
Максимальное усилие отрыва на рукояти	1986 кгс	2841 кгс

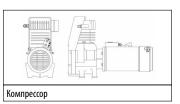
# ОБОРУДОВАНИЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОМУ ЗАКАЗУ













# НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ОТКРЫВАЮЩИЙСЯ КОВШ С ВИЛАМИ



КОВШ С НАКЛОНОМ ДЛЯ РЫТЬЯ КАНАЛОВ



ВЫРАВНИВАЮЩАЯ ЛОПАТА



ГРЕЙФЕРНЫЙ КОВШ



ЛЕСОПОГРУЗЧИК



КОВШИ ДЛЯ КОПАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ РАЗМЕРОВ



КОВШИ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ



ГИДРОМОЛОТ



ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЙ КОВШ ДЛЯ РЫТЬЯ КАНАЛОВ



БУР



РЫХЛИТЕЛЬ(РИППЕР)



БЫСТРОСЪЕМНЫЙ МЕХАНИЗМ

# **HIDROMEK**

ЗАВОД – ГЛАВНЫЙ ОФИС

Ahi Evran OSB Mahallesi Osmanlı Caddesi No: 1 06935 Sincan / ANKARA / TURKEY Тел.: (+90) 312 267 12 60 Факс: (+90) 312 267 21 12 www.hidromek.com