



Грейдеры

от 7 до 23 т

Грейдеры НВМ: Полная программа

Всего 6 рабочих фар спереди и сзади, съемное откидное зеркало заднего вида и жалюзи от солнца для хорошего обзора, противобликовая защита на крыше кабины спереди (поставляется опционально)

Гидравлическая система типа Load-sensing – легкодоступный блок управления устройствами

Освещение дороги - серийно

Опция: передний отвал с индикатором глубины



На изображении машина: BG 160 TA-4

Гидростатический передний привод с блокировкой дифференциала и точной регулировкой тяги, гидравлическая регулировка развала

Привод поворотного круга с защитой от перегрузки, на подшипниках скольжения или роликоподшипниках (опция)

Лемех с регулируемой направляющей типа Hardox

Грейдеры НВМ – профессионалы точности планировки и ремонта дорог.

Наша программа по грейдерам предлагает строительным предприятиям очень маневренные, высокопроизводительные грейдеры высочайшего технического уровня. Грейдер фирмы НВМ – это синоним многогранности в использовании.

Маневренность, в том числе и самых маленьких площадках, достигается за счет компактной конструкции и управления изломом рамы.

Впечатляющие показатели по перемещению грунтов и планированию за счет использования настоящего полного привода. Где можно встретить грейдеры НВМ? На строительстве дорог, подземных сооружений, свалок, железных дорог и автомагистралей, аэродромов, спортзалов и стадионов; на ремонте дорог в лесном и сельском хозяйстве, а также в горных работах на поверхности и под землей.

Оптимальный грейдер для любых условий.

Из 6 весовых категорий наличия выбора между тандемным и полным приводом для большинства из них НВМ предложит Вам оптимальный грейдер для любой задачи: Грейдеры BG 70 и BG 110 к примеру идеально подходят для работы на небольших стройплощадках внутри городской застройки, строительства велодорожек и спортивных сооружений. 3-осные машины среднего класса BG 130 и BG 160 являются универсальными для дорожного строительства. 3-осные BG 190 и BG 240 являются мощными машинами для крупных объектов, как, например, автомагистрали, строительство аэродромов, открытые горные выработки, лесное хозяйство. Наличие большого числа дополнительного оборудования позволяет оптимально использовать их и для специальных задач. Новым в программе является грейдер подземного использования BG 110-М, который за счет своей компактной конструкции высоты только 1,80 м можно использовать и в самых низких шахтах мира.



BG 110 TA-4, компактный тандем-грейдер, идеальная машина для маленьких и средних стройплощадок

Рулевая колонка с возможностью 4х-кратной регулировки, ЕВРО-пульт управления, адаптируемые функции рычагов, пульт управления NAIS или джостик – по желанию

Отличный обзор назад

Опрокидывающаяся кабина для упрощения ремонта и обслуживания

Комфортабельная кабина с хорошим круговым обзором, шумоизоляция, отопление, пылевой фильтр и кондиционер. По желанию поставляется низкопрофильная кабина

Регулируемое водительское сидение

Объемный бак для дизтоплива

Тихий дизельный двигатель с водяным охлаждением, соответствующий самому современному классу по выхлопным газам

Все машины подготовлены к использованию задних рыхлителей. Опционально – с датчиком глубины рыхления.

Изломный шарнир для +/- 30° угла излома

Коробка передач с преобразователем, планетарные редукторы на колесах, автоматические дифференциалы повышенного трения
4 x дисковых тормоза

С полным приводом (4x4):

BG 70 A-4	6,5 т	55 kW / 75 PS
*BG 110-M	8,6 т	97 kW / 132 PS

*грейдер для подземных работ

Остальные типы с полным приводом (6x6):

BG 130 TA-4	13,9 т	107 kW / 146 PS
BG 160 TA-4	16,0 т	119 kW / 162 PS
BG 190 TA-4	19,0 т	133 kW / 181 PS
BG 240 TA-4	23,0 т	172 kW / 234 PS

С тандемным приводом (6x4):

BG 110 T-4	10,9 т	97 kW / 132 PS
BG 130 T-4	13,9 т	107 kW / 146 PS
BG 160 T-4	16,0 т	119 kW / 162 PS
BG 190 T-4	19,0 т	133 kW / 181 PS
BG 240 T-4	23,0 т	172 kW / 234 PS

(веса указаны с передним отвалом и рыхлителем за исключением BG 110-M)

Эффективное использование грейдера за счет оптимального управления лемехом и современного ходового привода

Гидросистема типа Load-Sensing и расположенный прямо перед водителем пульт управления позволяют очень точно выполнять любые движения лемеха. Гидравлическое управление качающейся поперечной с диапазоном перестановки лемеха на 90° вправо или влево обеспечивает наилучшие результаты работ на откосах и траншеях. Серийная установка перегрузочного сцепления в приводе поворотного круга защищает лемех от повреждений. Роликовый поворотный круг не имеет люфта и обеспечивает максимальную точность при чистовой планировке. Прочими преимуществами являются легкость поворота при больших вращающих моментах. Гидравлическая перестановка угла подрезки лемеха обеспечивает оптимальное согласования с характеристиками сопротивления материала. Направляющие балки лемеха из специальной стали (Hardox) регулируются в горизонтальной и вертикальной плоскостях. Автоматическая блокировка дифференциалов в ведущих мостах – на полноприводных грейдерах и между передней и задними осями – обеспечивают оптимальную тягу. Оптимальная передача усилий с помощью внешних планетарных редукторов на колесах.



Отработанная кинематика для быстрой установки требуемого положения лемеха.



Регулировки для работ на откосах и в траншеях



Поворотный круг по выбору с подшипниками скольжения или на роликоподшипниках, угол для откосов 90° справа и слева



Гидравлическая бесступенчатая установка угла подрезки лемеха.

Ваше преимущество в нашем опыте

Впечатляющая концепция

- отличная видимость лемеха
- низкий уровень шума

Дополнительная оснастка (на примерах)

- передний отвал
- задний рыхлитель
- лемехи разной ширины
- нивелирующая автоматика с помощью лазера или ультразвука



Хороший обзор и управление во все стороны с ЕВРО-пультом, пультом NAIS или джостиком – по желанию.



Ведущий передний мост с управляемым развалом



Оптимальный доступ к двигателю и механизмам привода

GP Papenburg International GmbH



Günter Papenburg AG

Головной офис

Ruhlsdorfer Straße 100 · 14513 Teltow · Germany
Tel: ++49 (0) 3328 456-412 · Fax: ++49 (0) 3328 456-251
E-Mail: vertrieb-international@gp.ag · www.gp.ag



Rothenburgstraße 20 · 99734 Nordhausen · Germany
Tel: ++49 (0) 3631 695-125 · Fax: ++49 (0) 3631 695-152
E-Mail: vertrieb-international@gp.ag · www.gp-papenburg.de/hbm-nobas

