

МЕТАЛЛ ЭКСПО

25

октябрь / 2017

МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, УСЛУГИ



ОБЪЕДИНЕНИЕ
САЛЮТ

**НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ**

www.salutsteel.ru

+7 (495) 921-44-11

Синапол: миллионная экономия для производства – высочайшее качество металлообработки, в 5 раз дешевле аналогов!

4

Бизнес–продвижение в печатных СМИ

7

Металлоконструкции в строительстве

11

Ключевое экономическое требование к ДСП – максимальная производительность

32

SEBORA — оборудование, признанное во всем мире

37

Особенности порезки труднообрабатываемых конструкционных материалов

41

UMG

8 800 555-01-31
WWW.UMG.RU

НОВИНКА 2017 ГОДА

ЛИНЕЙКА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПЕРЕГРУЖАТЕЛЕЙ «UMG» ПОПОЛНИЛАСЬ НОВОЙ МОДЕЛЬЮ E350WH (35,5 Т)

Новый колесный промышленный экскаватор-перегрузчик E350WH разработан и изготовлен для выполнения операций по рециклированию и погрузки металлолома, а также в лесной и угледобывающей промышленности, морских портах, железной дороге. Эксплуатационная масса машины составляет 35,5 т, что является новым классом массы в линейке колесных промышленных перегружателей «UMG» подобного назначения.

В качестве стандартного рабочего оборудования используется многоцелестной грейферный захват объемом 0,8 м³ или грейфер с ротатором, который позволяет эффективно выполнять операции по сортировке и загрузке материалов. Конструкторская схема машины позволяет максимально приспособить ее в сложных условиях эксплуатации.

Новая модель E350WH имеет длину стрелы 9,9 м, максимальную высоту выгрузки до 18 м на дальнем вылете, высота подъема грейфера может составлять до 15 метров, поэтому машина идеально отвечает требованиям для работы в портах. Длина рукояти в базовой комплектации составляет 6,9 м. Кабина имеет высоту подъема 2,7 м по высоте и 5,9 м относительно уровня земли, откуда прекрасно обозревается рабочая площадка.

На гидроцилиндрах стрелы, рукояти и подъема кабины установлены тормозные клапаны серии A-VBC с функциями: гидрозамка (запирание полостей гидроцилиндров и исключение «проседания» элементов рабочего оборудования и кабины); «анти-шокового» клапана (обеспечение плавного опускания рабочего оборудования и кабины, исключение разгона под действием собственного веса, исключение разрыва потока в гидравлических магистралях); «аварийного клапана» (исключение падения рабочего оборудования и кабины в случае разрыва рукава высокого давления); клапана ограничения грузоподъемности.

Дизельный двигатель мощностью 183 кВт обеспечивает мощность, необходимую для жестких условий эксплуатации и отвечает экологическому стандарту Tier2.



Максимальный радиус поворотной платформы при ее повороте составляет всего 3,35 м при частоте вращения 7 об/мин. Машина оборудована системой автоматической централизованной смазки, предпусковым подогревателем двигателя.

При проектировании машины специалисты инженерного центра уделили большое внимание вопросу соблюдения высоких стандартов безопасности. На машине E350WH имеется удобный доступ для технического обслуживания: комплекс защитных ограждений (перила), включающих в себя дополнительный настил с ограждением и поручнями на механизме подъема кабины, проблесковый маячок.

