



«Тверской экскаватор» «Группы ГАЗ» выпустил опытный образец усовершенствованной кабины для экскаваторов

Специалистами завода «Тверской экскаватор» «Группы ГАЗ» спроектирована новая унифицированная кабина и управление для экскаваторов, выпускаемых ОАО «ТВЭКС» и ООО «Экскаваторный завод «Ковровец».

Новая разработка создана на базе серийной кабины, выпускаемой «ТВЭКС» для экскаваторов собственного производства, а так же для продукции предприятий, входящих в дивизион «Спецтехника» «Группы ГАЗ» в рамках промышленной кооперации. В динамике быстрорастущих рынков сбыта продукции «Тверской экскаватор» особое внимание обращает на пожелания потребителей. В соответствии с ними в конструкцию унифицированной кабины внесено значительное количество изменений. Эргономичное рабочее место оператора отвечает европейским стандартам. Повышен уровень безопасности работы оператора за счет применения более жесткой металлоконструкции. Управление стало более удобным: уменьшились габариты рулевой колонки, за счет чего увеличился внутренний объем кабины. Благодаря встроенному винтовому механизму, рулевая колонка дает возможность плавной регулировки по высоте руля и углу наклона.

Обзорность кабины улучшена за счет точно рассчитанного наклона фронтального стекла, уменьшающего блики. Установлено дополнительно сферическое зеркало заднего вида. Крепление стеклоочистителя перенесено с лобового стекла на крышу кабины и объединено в общий блок с фарами переднего освещения. Панель электроуправления перенесена на боковую часть кабины, все разъемы электрооборудования выведены в одно место на задней стенке.

Спроектирована система обдува лобового и бокового стекол с регулировкой воздушных потоков, а также с возможностью забора наружного воздуха — через фильтр, либо из системы рециркуляции внутреннего воздуха.

Изменен внешний дизайн и эксплуатационные характеристики кабины за счет наружной и внутренней облицовки ее стеклопластиком, не теряющим цвета и формы при использовании техники в условиях высоких или низких температур. Одновременно благодаря облицовке стеклопластиком улучшены параметры звукоизоляции и герметичности. Предусмотрены места для установки кондиционера и аудиосистемы.

Унифицированная кабина экскаватора предназначена для установки на все экскаваторы, выпускаемые ОАО «Тверской экскаватор» (ЕК-8, ЕК-12, ЕК-14, ЕК-18-20, ЕК-18-45), а также на экскаваторы ООО «Экскаваторный завод «Ковровец». Серийный выпуск моделей экскаваторов, оснащенных модернизированной кабиной, запланирован с сентября 2008 г.

Мессанца Breganzese представила на строительной выставке SAIE'2007 в Болоньи новое устройство

Компания Мессанца Breganzese из Италии, впервые представила на строительной выставке SAIE'2007 в Болоньи (Италия) несложное, но довольно интересное устройство, которое дополнило их уникальную технику: теперь дробильные ковши для экскаваторов BF могут быть оснащены электромагнитом, который легко устанавливается на внешнюю сторону ковша и представляет собой, таким образом, эффективный деферризатор.

Это электромагнитное устройство на ковше позволяет производить отбор металлических частей, как непосредственно в процессе измельчения железобетона, так и после, позволяя тем самым получить чистый и готовый к применению заполнительный материал, который можно сразу использовать на стройке как вторичное сырье.



Электромагниты легко устанавливаются на весь ассортимент дробильных ковшей BF, а в комплект поставки входит все необходимое для их установки. Магнитное поле, которое создается в индуктивной катушке, настолько сильное, что дробильный ковш с таким магнитом в состоянии поднять простой ковш от экскаватора, что не раз демонстрировалось на выставке в Болоньи и вызывало у посетителей удивление.

www.mbcruiser.com