

Гусеничный экскаватор PC360LC-10 - новинка от Komatsu America

Автор: Administrator

21.08.2011 08:57 - Обновлено 27.01.2012 08:52



После вступления в действие норм EU Stage 3B и EPA Tier 4 Interim, касающихся чистоты выхлопа, рынок землеройной техники Америки претерпевает изменений.

Компания Komatsu America Corp. доработала свой гусеничный экскаватор PC360LC-10, установив силовой агрегат Komatsu SAA6D114E-5, что уже был сертифицирован под стандарт Tier 3. Кроме того, объем Komatsu SAA6D114E-5 увеличен до 8,9 л. Теперь его мощность составляет 192 кВт.

Komatsu PC360LC-10 оснащен фирменным сажевым фильтром (KDPF), что автоматически очищается, при этом на пульт машиниста посылает предупреждающий сигнал в случае падения в его тракте полного давления. Кроме того, у оператора есть возможность выбирать самостоятельно режим очистки KDPF от сажевых частиц. Инженеры экипировали гусеничный экскаватор системой рециркуляции отработавших газов и сопловым аппаратом турбины турбокомпрессора.

Кроме того, были модернизированы и другие части экскаватора Komatsu. Благодаря серьезным новшествам и дополнениям кабины оператора, работа машиниста значительно облегчится. Гидросистема экскаватора имеет закрытый центр и адаптирована к нагрузкам. 36-тонная новинка оснащена последней версией телематической системы KOMTRAX.