

Мобилен компресор CompAir C 50 – перфектно решение за бластиране и боядисване

Лятото на 2015 година ще бъде запомнено с още една от интересна доставка, реализирана съвместно от екипите на отдел “Строителна и индустриална техника” и отдел “Бояджийска и бластираща техника” – мобилен компресор CompAir C50, специално оборудван с опции за отстраняване на влагата в сгъстения въздух и комплект, бластиращ апарат с работни шлангове, дюзи, система за дишане и костюм за защита на оператора.



Мобилният компресор C50 на германския производител Comp Air е утвърдена класическа машина за строителния бизнес, пътно строителни и ремонтни дейности, монтажни работи и много други. Производителността от 5.0 m³/min при 7 bar налягане предоставя възможност за едновременна работа с няколко къртача, захранване на системи за безизкопно прокарване на тръби и кабели, за бластиране с най-ползваната дюза \varnothing 8 mm, за едновременна работа на няколко бояджийски пистолета или системи, за почистване чрез обдухване и т.н.

Нашият клиент – строително монтажна фирма от град Сливен, се занимава с изработване на метални конструкции, чиято финална обработка и крайно покритие изискват качествено бластиране и боядисване, а най-големият враг на тези операции е влагата, съдържаща се в сгъстения въздух.

Затова ние окомплектовахме компресор, конкретно съобразен с изискванията на клиента – мобилност, стабилно налягане и максимално почистване на сгъстения въздух. Мобилността е гарантирана от високоякостно шаси с една ос и инерционни спирачки,

регулируем теглич, помощно маневрено колело, аварийна и паркинг спирачки, пътни светлини, стандартен електрически евро куплунг с кабел. Обработката на сгъстения въздух за отстраняване на влагата се осъществява със заводски инсталираните опции – краен охладител на сгъстения въздух, циклонен сепаратор за конденз, повторен отоплител. Така, чрез редуващи се процеси на охлаждане и загряване на сгъстения въздух, голяма част от наличната в дисперсно състояние влага кондензира в течна фаза и може да бъде отстранена механично.

Други полезни опции, предлагани за този модел са:

- Генератор за електрически ток до 15 kVA
- Омаслител на сгъстения въздух
- Филтрация на сгъстения въздух до 0,01 микрон
- Изход за сгъстен въздух в предната част
- Макара с шланг за сгъстен въздух
- Монтаж върху рама или шейна (без колесар, теглич, спирачки и светлини)
- Боядисване в избран цвят

Срокът за производство и доставка до клиентите в България е 3 до 4 седмици, а гаранционният срок цели 24 месеца (2 години).

