



POWER-SPRAYS

ПИСТОЛЕТ РАЗДЕЛЬНОГО ПНЕВМОНАНЕСЕНИЯ

Производитель: POWER-SPRAYS (Англия)

POWER-SPRAYS

ПИСТОЛЕТ РАЗДЕЛЬНОГО ПНЕВМОНАНЕСЕНИЯ

Данный пистолет-напылитель компании POWER-SPRAYS является своего рода альтернативой концентрическому напыляющему пистолету для набрызга стеклофибробетона, а также рекомендуется для пневмонабрызга стеклофиброгипса (СФГ).

Оба узла – рубки стекловолокна и растворного пневмораспыления - смонтированы на едином кронштейне, который позволяет менять угол между ними и тем самым добиваться соответствующего эффекта при укладке смеси на форму.

Цементное или гипсовое тесто подаются насосом по гибкому шлангу к пневмораспылителю, где оно подвергается мелкому распылению в струе сжатого воздуха и в виде конуса через форсунку наносится в виде конуса.

Стеклоровинг рубится на фибру оптимальной длины в специальном узле рубки и нарубленная фибра вдувается в матричное тесто и смешивается с ним. Таким образом, оба материала сливаются друг с другом, образуя единый композит, наносимый на поверхность формы. После пневмонанесения будь то СФБ или СФГ, они уплотняются путем прикатки пружинными валиками.

Пистолет рекомендуется при использовании быстросхватывающихся материалов, так как пневмораспылитель матричного раствора может быть легко демонтирован и прочищен. Он также может быть использован в тех случаях, когда есть большая вероятность присутствия в смеси крупных зерен (2-3 мм) песка, которые не будут блокировать пневмораспылитель.

Помимо этого можно использовать растворный пневмораспылитель этого пистолета для нанесения тонкого пленочного лицевого слоя.

Характеристики

Вес	3 кг
Габаритные размеры	300 x 200 x 180 мм
Расход воздуха	около 1200 л/мин
Производительность	по стеклофibre – 500-1000 г/мин (600 г/мин - стандартная*) по раствору -10 -20 кг/мин (12 кг/мин – стандартная*)
Длина фибры	41, 31, 25, 12 и 6 мм (в стандартном исполнении - 31 мм)

* Возможно увеличение производительности