



РАСПЫЛИТЕЛЬНЫЕ ФОРСУНКИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ



**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ СТЕНД
ДЛЯ ФОРСУНОК
УДАЛЕНИЯ ОКАЛИНЫ**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ФОРСУНОК УДАЛЕНИЯ ОКАЛИНЫ

PNR предоставляет своим клиентам возможность определить производительность своих форсунок для удаления окалины, используя современный испытательный стенд для точного измерения характеристик расхода при заданном давлении.

Все характеристики процесса удаления окалины тестируются и утверждаются посредством самых продвинутых измерительных инструментов в полном соответствии с международными стандартами.

Высокая производительность, качество и надежность форсунок для удаления окалины PNR, которые успешно продаются в течение почти пятидесяти лет клиентам по всему миру, могут быть подтверждены лабораторными испытаниями, а также испытаниями на действующих предприятиях.

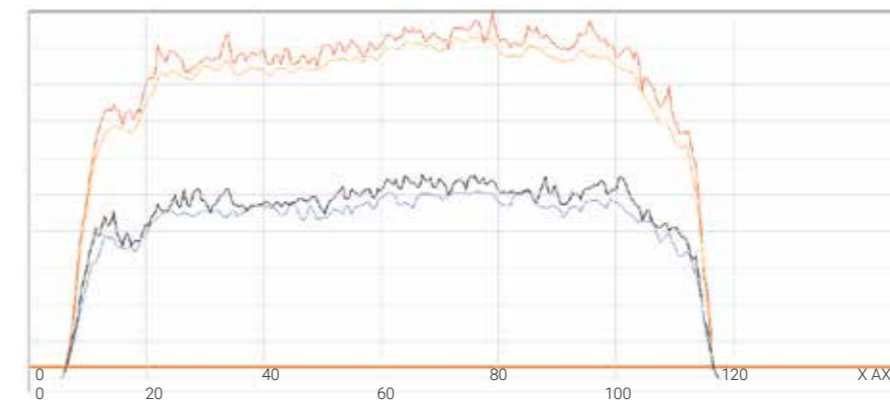
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
Создаваемое насосом рабочее давление	max 300 бар
Максимальный расход жидкости	max 210 л/мин
Расстояние между соплом и измерительной поверхностью	от 50 до 500 мм
Площадь измерения	max 500 x 500 мм
Угол отклонения форсунки	между 0 и 40°
Диапазон измерения фронтального мембранного сенсора	между 0 и 40 бар
Шаг измерения по обеим осям	между 0,10 и 2,00 мм



РЕЗУЛЬТАТ

УДАРНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ПО ОСИ X Эффективный угол Альфа = 35,04



ОПИСАНИЕ

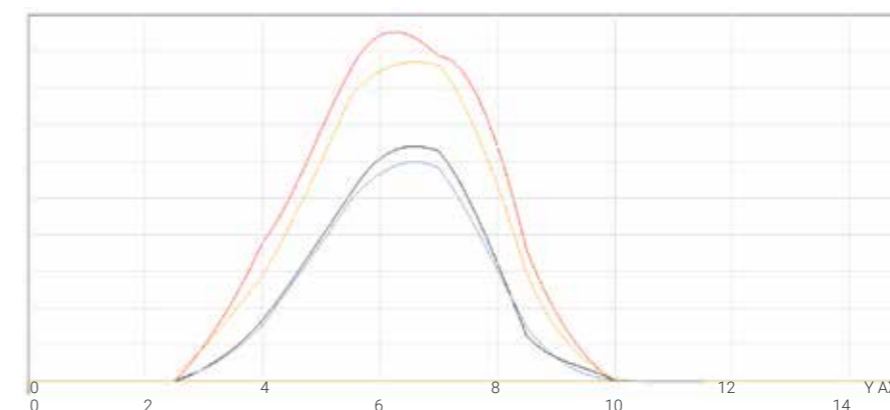
Максимальное значение давления на оси

Максимальное значение давления на оси, рассчитанное на основании средней величины ударной силы воздействия в 8 соседних точках, для исключения возможности влияния соседних потоков жидкости

Среднее значение давления на оси

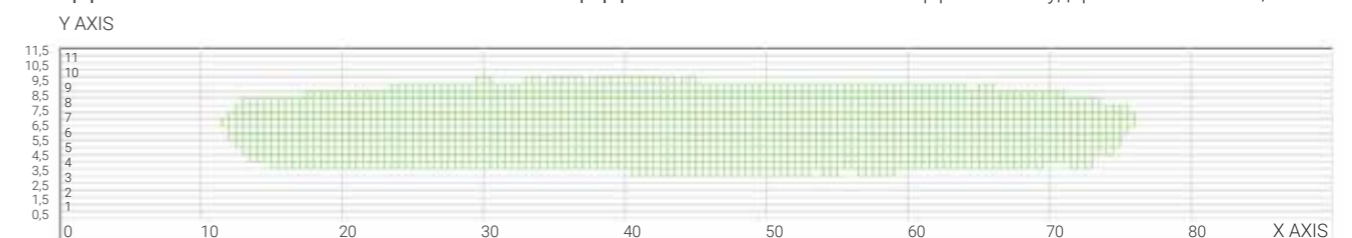
Среднее значение давления на оси, рассчитанное на основании средней величины ударной силы воздействия в 8 соседних точках

УДАРНОЕ ДАВЛЕНИЕ ПО ОСИ Y Эффективный угол Бета = 2,95

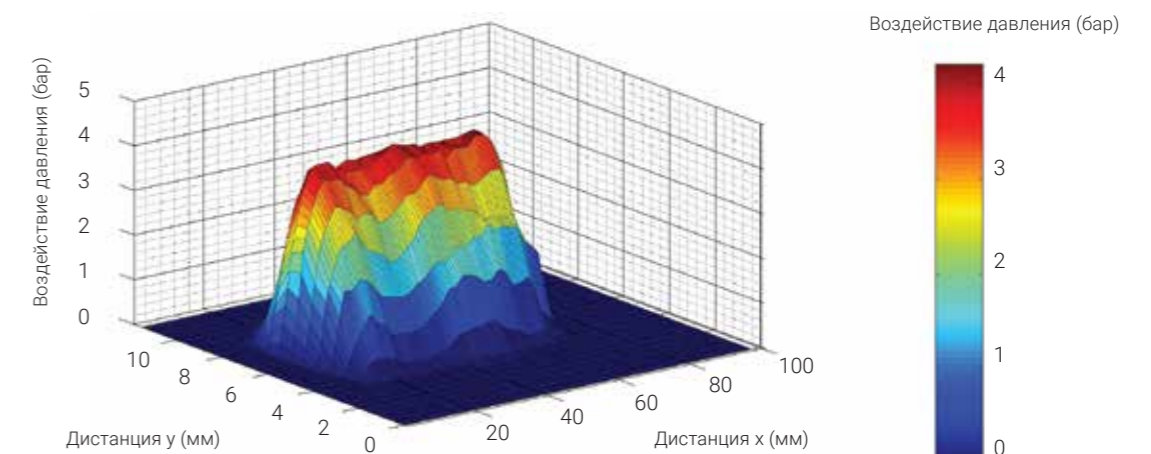


ВИД СВЕРХУ НА ПОКРЫВАЕМУЮ ПЛОЩАДЬ

Эффективная ударная сила daN = 7,77698

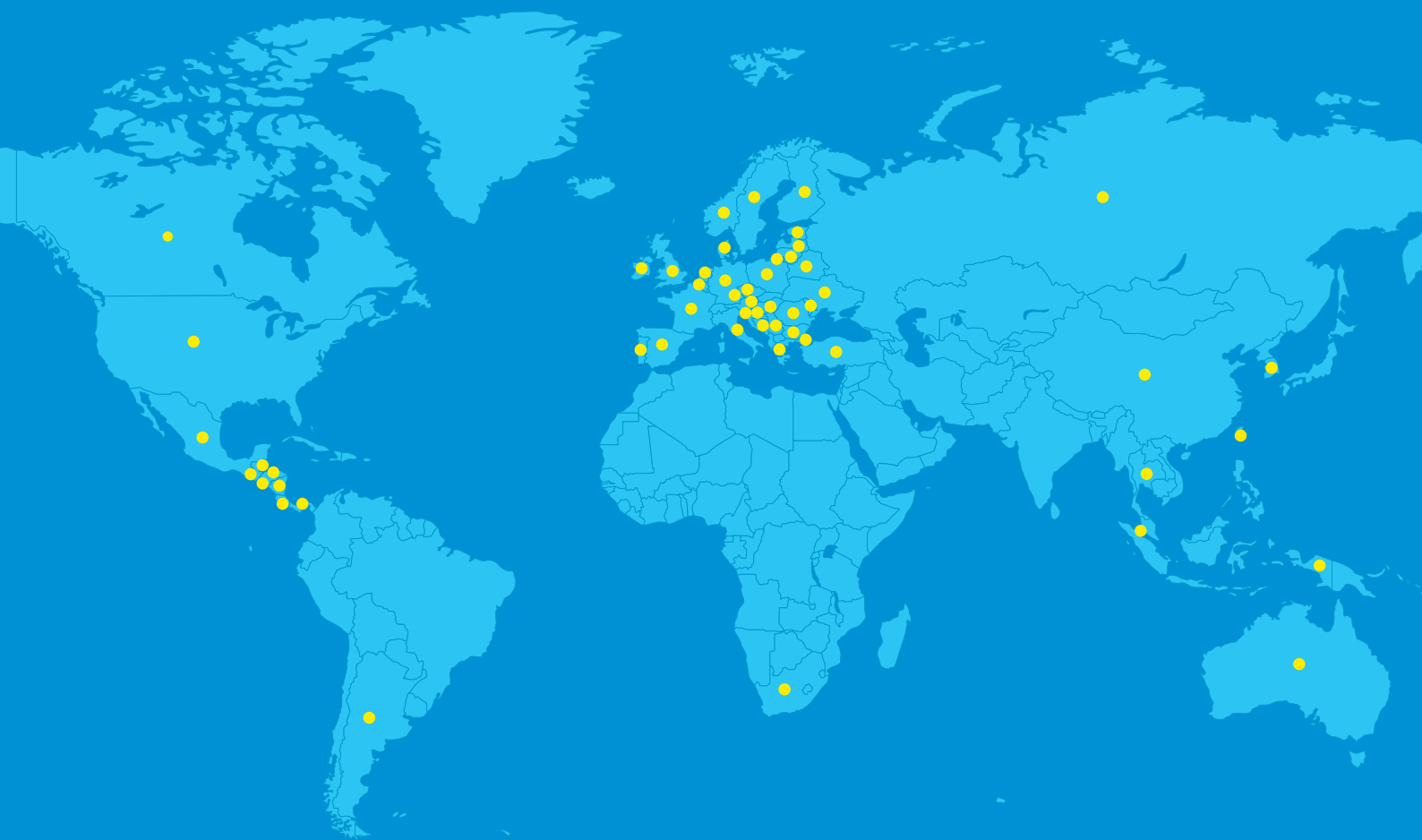


ТРЕХМЕРНЫЙ ОТЧЕТ



ВСЕМИРНОЕ ПРИСУТСТВИЕ

BRC DTB 01 RU - ©PNR Italia, all rights reserved



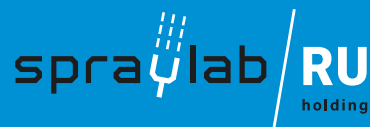
PNR ITALIA Srl

ВИА ГАНДИНИ 2, 27058 ВОГЕРА (ПАВИЯ)
ИТАЛИЯ

ТЕЛЕФОН +39 0383 344 611

E-MAIL INFO@PNR.IT

WWW.PNR.EU



СПРЕЙЛАБ РУ ХОЛДИНГ

191002, РФ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
ЩЕРБАКОВ ПЕР., д. 12, оф. 603

ТЕЛЕФОН +7 812 6037212

E-MAIL INFO@SPRAYLABRU.EU

WWW.SPRAYLABRU.EU