



**Торкретирование
форсункой Aliva Convento**

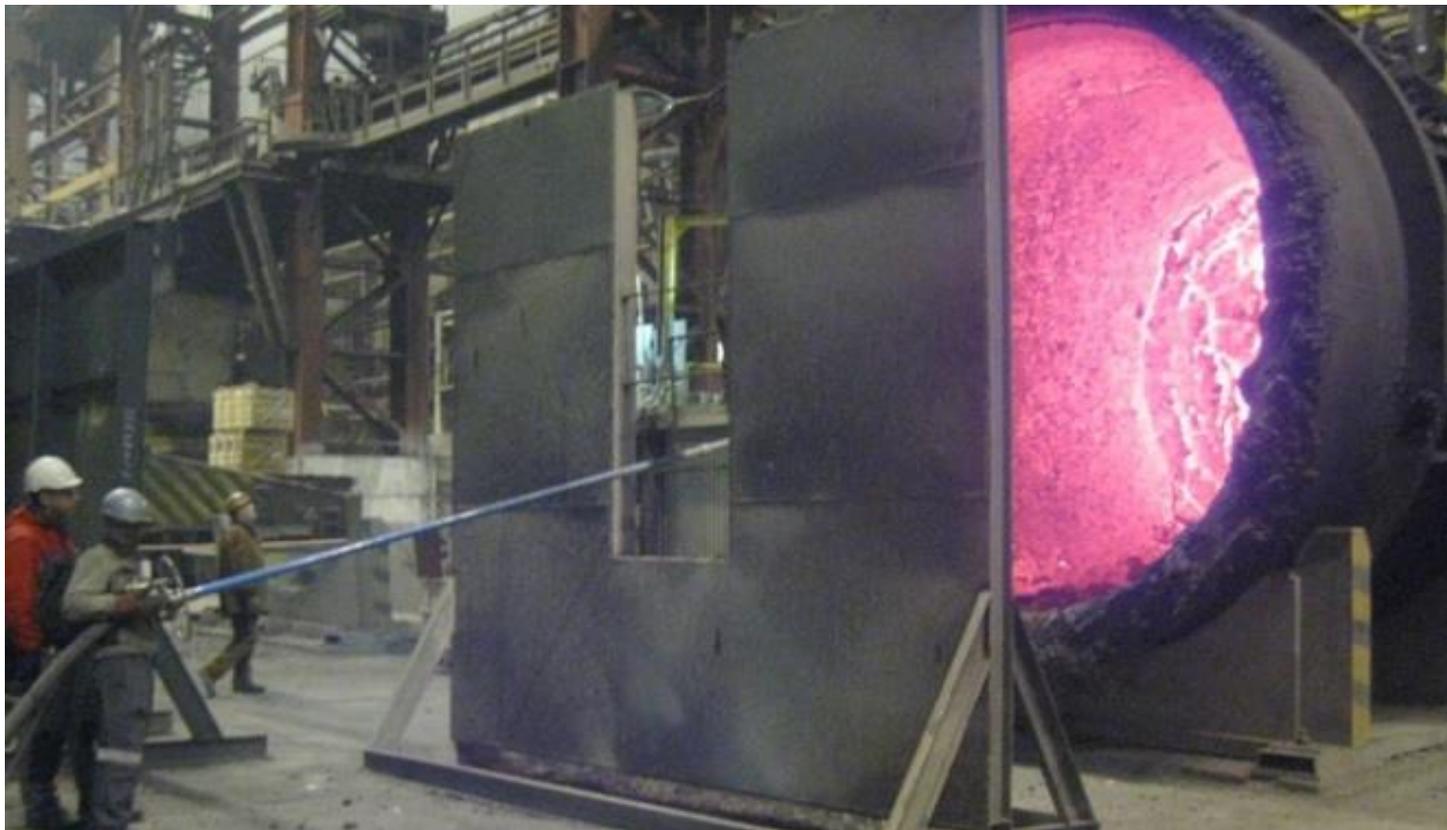
**ООО «ПУТЦМАЙСТЕР-РУС»
www.aliva.pro**

СТАРОЕ РЕШЕНИЕ



- ➔ Отсутствие водяной смесительной камеры
- ➔ Неполное смешение сухой смеси с водой
- ➔ Большой отскок, большие потери торкрет-смеси
- ➔ Низкая эффективность

СОВРЕМЕННОЕ РЕШЕНИЕ



- ➔ Наличие смесительной камеры с перфорированной водяной трубкой
- ➔ Полное смешение сухой смеси с водой
- ➔ Уменьшение отскока
- ➔ Высокая эффективность

Форсунка CONVERTO System Refractory

 Совместима с большинством типов торкрет-установок 

Диаметры магистралей (внутр./внеш.):

32/52 мм, 38/58 мм, 50/70 мм

Тип соединения: хомут БРС с уплотнением

Смесительная камера
с перфорированной
водяной трубкой

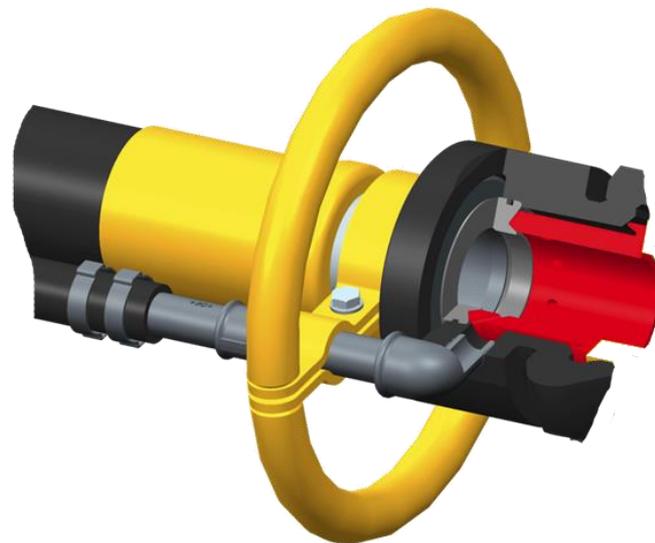
Шаровый и игольчатый
вентили для точной
регулировки объёма
подаваемой воды

Заглушка
- Уменьшает
износ трубы
- Оптимальная
траектория
смеси внутри
трубы

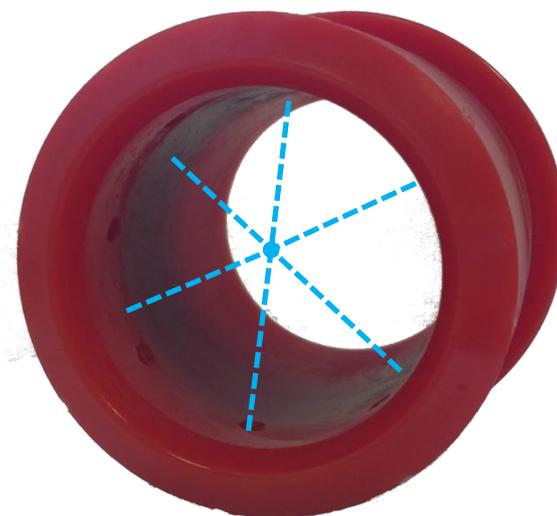
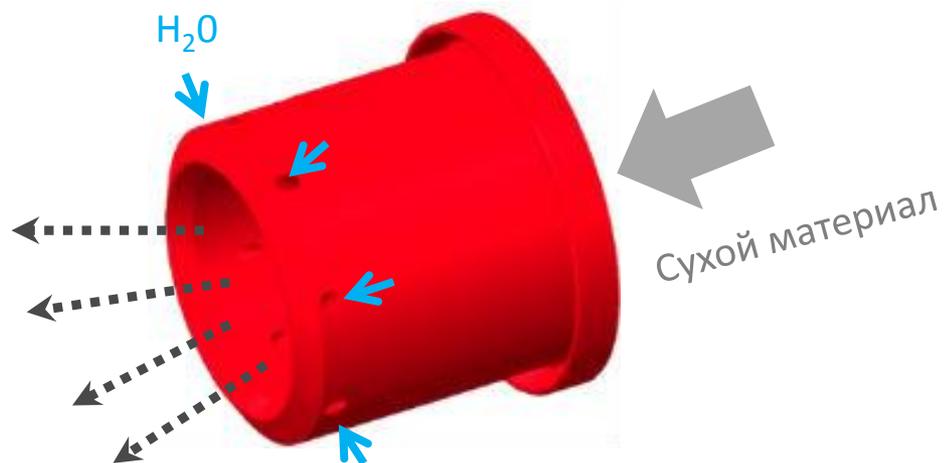
- ➔ Наличие смесительной камеры с перфорированной водяной трубкой
- ➔ Полное смешение сухой смеси с водой
- ➔ Уменьшение отскока
- ➔ Высокая эффективность



СМЕСИТЕЛЬНАЯ КАМЕРА по принципу «труба в трубе»



Водяное кольцо
с круговой
перфорацией
с калиброванными
отверстиями
оптимального
диаметра



ФОРСУНКА CONVERTO SYSTEM REFRACTORY



Старое решение

Нет смесительной камеры

Вода подаётся в трубу только с одной точки



Плохое неполное и неравномерное насыщение смеси водой



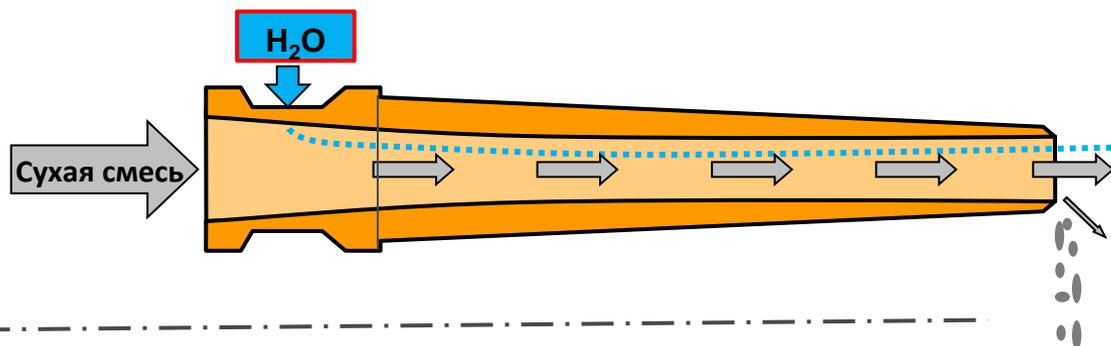
Большой отскок,



Большие потери торкрет-смеси



Низкая эффективность ремонта



Новое решение – форсунка CONVERTO

Уникальная смесительная камера

Вода подаётся в трубу через смесительную камеру с перфорацией через 8 отверстий с разных сторон



Полное и равномерное насыщение смеси водой



Минимальный отскок – минимальные потери смеси



Снижение расхода смеси



Высокая эффективность, качество и стойкость ремонта

