



## Evolution VR

Новий гідравлічний дозатор VR був розроблений і виготовлений для застосування полімочевини, поліуретану та інших двокомпонентних систем, які вимагають точного контролю температури, тиску і складу суміші. Основна система нагрівання складається з двох незалежних нагрівальних блоків. Кожен блок складається з 6 нагрівальних елементів потужністю 1250W, що дають загальне тепловиділення блоку 7500W. Блок також включає в себе систему управління і надійності, необхідної для правильного і надійного функціонування системи. Дозатор Evolution VR дозволяє окремо нагрівати кожний шланг до 93 м. Кожна помпа працює незалежно від гідроциліндру, що дозволяє контролювати пропорції змішаних інгредієнтів. Процеси і контроль виводяться на екран, автоматично коригуючи зміни, які можуть з'явитися протягом експлуатації пристрою. Якщо проблема не може бути вирішена за конкретними параметрами, робота припиняється і виводиться повідомлення, яке вказує тип помилки.

Технічні характеристики	
Максимальна вихідна потужність:	15 кг / хв
Максимальний номінальний тиск:	275 кгс / см <sup>2</sup> (27 МПа)
Загальна потужність:	32-34 кВт
Потужність нагріву:	18 кВт (2 x 9 кВт)
Потужність нагріву шлангу:	8 кВт (2 x 4 кВт)
Електроживлення:	54-62А; 3 x 400В
Вага без масла:	450 кг
Розміри	1250 мм x 1110 мм x 1200 мм

### Особливості:

- сучасний та компактний дизайн,
- легкий у використанні,
- сучасний пульт управління,
- з гідравлічним приводом, незалежною вимірювальною системою,
- топ-якість змішування і точне дозування,
- два нагрівачі 7500 Вт (варіант 2 x 9000 Вт) для комп. А та Б,
- окремий нагрівальний кабель 2 x 4000 Вт,
- інноваційна система безпеки,
- додаткова автоматична рециркуляція,
- моніторинг співвідношення змішування.