



Evolution VR

Дозатор **Evolution VR** був розроблений і виготовлений для застосування полімочевини, поліуретану та інші двокомпонентних системи, які вимагають точного контролю температури, тиску і складу суміші. Основна система нагрівання складається з двох незалежних нагрівальних блоків. Кожен блок складається з 6 нагрівальні елементи з потужністю 1250W (опціонально 1500W), що дають загальне тепловиділення блоку 7500W (опціонально 9000W). Блок також включає в себе систему управління і контролю, необхідної для правильного і надійного функціонування системи. Побудований з двох 4000W трансформаторів, блок Evolution VR дозволяє окремо нагрівати до 93м кожний шланг. Кожна помпа працює незалежно від гідроциліндра, що дозволяє контролювати пропорції змішаних інгредієнтів. Всі програмні параметри, виведені на екран, автоматично коригують зміни, які можуть з'явитися протягом експлуатації пристрою. Якщо проблема не може бути вирішена за конкретними параметрами, блок процесора припиняє роботу і виводиться повідомлення, яке вказує тип помилки.

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

Відмінні риси:

- 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,
- інтегроване управління живленням,
- реєстраційні дані через порт USB.