

ИННОВАЦИОННЫЕ КОНЦЕПЦИИ ОБЕСПЕЧЕНИЙ

АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ФОРМОВОЧНОГО ПЕСКА **SPC**



- уплотняемость
- предел прочности на сжатие
- сдвигоустойчивость
- Измерение влажности
- Измерение Температуры





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	SPC II	SPC III	SPC IV
Интеграция систем регулирования влажности FRS	●	●	●
Использование на смесителе периодического действия с неподвижной смесительной камерой		●	
Использование на смесителе непрерывного действия и смесителе периодического	●		●
ДЕЙСТВИЯ С ВРАЩАЮЩЕЙСЯ СМЕСИТЕЛЬНОЙ КАМЕРОЙ			
• измерение влажности	●	●	●
• измерение температуры	●	●	●
• Масса осадки	●	●	●
• Выравнивание плотности (принцип Sandmaster)	●	●	●
ИЗМЕРЯЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ ГОТОВОЙ СМЕСИ			
• уплотняемость	●	●	●
• предел прочности на сжатие	●	●	●
• сдвигустойчивость	●	●	●
• измерение влажности	●	●	●
• измерение температуры	●	●	●
КОРРЕКТИРОВАНИЕ КОЛИЧЕСТВА ПОДАВАЕМОЙ ВОДЫ			
• Одна и та же порция		●	
• Следующая порция или задаваемая порция	●		●
КОРРЕКТИРОВАНИЕ ДОБАВЛЕНИЯ СВЯЗУЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ			
• задаваемая	●	●	●
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ			
• Емкостные датчики влажности	Подбор и количество в соответствии с оснащенностью узлов смешивания		
• Датчики температуры			
• Интерфейс			
• Промышленный компьютер с сенсорным экраном	Подбор и количество в соответствии с оснащенностью узлов смешивания		
• ШИНА			
• Принтер	На выбор 5.7" или 10.4" или 15"		
• Дистанционное обслуживание	Сеть типа «Эзернет», по желанию: шина Profibus, Profinet, RS 232		
• Водосборный штрек	По желанию		
	По желанию		
	В зависимости от размера смесителя между ½" и 2"		
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (ПОДБОР)			
• Рецепты смеси	●	●	●
• База данных и анализ	●	●	●
• Графики отработавшего пара	●	●	●

TRUST IN INNOVATION

SENSOR CONTROL
Augmented Reality App



Robert-Bosch-Straße 5
D-56566 Neuwied

Tel. +49 (0) 26 31 / 96 40 00
Fax. +49 (0) 26 31 / 96 40 40

Internet: www.sensor-control.de
E-Mail: info@sensor-control.de

