

INNOVATIVE ANLAGENKONZEPTE

AUTOMATISCHE SANDPRÜFSYSTEME **SPC**



- Verdichtbarkeit
- Druckfestigkeit
- Scherfestigkeit
- Feuchtemessung
- Temperaturmessung

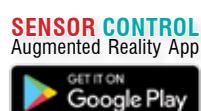




TECHNISCHE DATEN

		SPC II	SPC III	SPC IV
Einbindung eines Feuchtigkeitsregelsystems FRS				
		●	●	●
Einsatz am Chargenmischer mit feststehendem Trog				
			●	
Einsatz an Kontimischern und Chargenmischern mit rotierendem Trog				
		●		●
MESSGRÖSSEN ALTSAND				
•	Feuchtemessung	●	●	●
•	Temperaturmessung	●	●	●
•	Chargengewicht	●	●	●
•	Dichte Kompensation (Sandmaster-Prinzip)	●	●	●
MESSGRÖSSEN FERTIGSAND				
•	Verdichtbarkeit	●	●	●
•	Druckfestigkeit	●	●	●
•	Scherfestigkeit	●	●	●
•	Feuchtemessung	●	●	●
•	Temperaturmessung	●	●	●
KORREKTUR WASSERZUGABE				
•	gleiche Charge		●	
•	nächste Charge oder einstellbar	●		●
KORREKTUR BINDEMittelZUGABE				
•	einstellbar	●	●	●
AUSSTATTUNG HARDWARE				
•	kapazitive Feuchtesensoren	Auswahl und Anzahl nach Ausstattung der Mischergruppe		
•	Temperatursensoren			
•	Interface	Auswahl und Anzahl nach Ausstattung der Mischergruppe		
•	IPC mit Touch-Screen			
•	BUS	wahlweise 5.7“ oder 10.4“ oder 15“		
•	Drucker			
•	Fernwartung	Ethernet, optional: Profibus, Profinet, RS 232		
•	Wasserstrecke			
		optional		
		optional		
		je nach Mischergröße zwischen ½“ und 2“		
AUSSTATTUNG SOFTWARE (AUSWAHL)				
•	Rezepte	●	●	●
•	Datenbank und Analyse	●	●	●
•	Abdampfkurven	●	●	●
Schaltschrank	Abmessungen	Gewichte		
	600 x 800 x 250 mm	33 kg	33 kg	33 kg
IPC	600 x 800 x 250 mm	36 kg	36 kg	36 kg
SPC je nach Ausführung max	800 x 1800 x 1100 mm	95 kg	114 kg	120 kg

TRUST IN INNOVATION



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

