



baktec®

QUALITY WITHOUT COMPROMISE



CERES III

OVER BAKTEC

Met meer dan veertig jaar ervaring is Baktec met recht een specialist binnen zijn vakgebied te noemen. Het bedrijf richt zich op het ontwikkelen en produceren van water meng- en meetapparatuur en waterkoelers voor elk type bakkerij en levert deze wereldwijd. Al tientallen jaren staan we bekend als fabrikant van **hoogwaardige apparatuur**, die zeer betrouwbaar en nauwkeurig is. Wij geloven in een wereld zonder zorgen over randzaken, waarin men zich alleen hoeft te richten op vakmanschap. Het is voor iedereen eenvoudig om met onze apparaten te werken; van ongeschoold personeel tot professionele bakkers. Dit vertaalt zich in ons assortiment apparaten en de service die wij onze klanten bieden.

Baktec.Assist

Via ons digitale klantenportaal Baktec.Assist wordt stilstand voorkomen en worden 75% van de supportvragen beantwoord. Alle informatie is eenvoudig toegankelijk via een QR-code op het apparaat. Hierdoor kunnen de gebruikers van onze apparatuur zich richten op wat voor hen belangrijk is: het bakken van de heerlijkste producten. Ons doel is om onze klanten te ontzorgen en stilstand te voorkomen, maar als het toch gebeurt, willen we onze klanten zo snel mogelijk helpen. Op het portaal vindt u videocontent, variërend van de installatie van onze water-, meng- en meetapparatuur en waterkoelers tot video's waarin wordt uitgelegd hoe de apparaten moeten worden bediend. Baktec.Assist bevat de onderhoudshistorie van de apparaten van klanten en foto's van onderdelen die beschikbaar zijn voor hun apparaten, zodat ze de onderdelen zelf kunnen bestellen. Met Baktec.Assist kunnen we onze klanten **24/7 ondersteunen**. Registreren gaat gemakkelijk via: <https://assist.baktec.com/register>.



B1 CERES III

Voor de kwaliteit van uw deeg is het essentieel om te werken met een water meng- en meet-systeem dat nauwkeurig en betrouwbaar is. De B1 CERES III serie heeft een hoge nauwkeurigheid en is eenvoudig te bedienen en te onderhouden. Deze elektronische, thermostatische apparaten zijn voorzien van een speciale industriële thermostaat om zeer nauwkeurige temperaturen te leveren, zelfs onder de 3°C. De temperatuur blijft constant, zelfs bij het herhalen van de batches. De waterdosering is zeer nauwkeurig en heeft een afwijking van **1%**. De watertemperatuur wordt tijdens het doseren aangegeven in decimalen.

Alle elektronische apparaten hebben nieuwe hard- en software, uitgerust met de nieuwste innovatieve technieken en onderdelen. De automatische stand-by bespaart tot 80% energie.

Met de servicemodule die vanaf het bedieningspaneel wordt bediend, kun je toleranties op temperatuur en hoeveelheid elimineren. Zo kunnen de B1 CERES III modellen worden aangepast aan de specifieke omstandigheden in uw bakkerij. Door op een knop te drukken kunt u, na de initiële dosering, water toevoegen aan uw deeg. De B1 CERES III is een compact apparaat, uitgevoerd in roestvrij staal, met als voordeel een langere levensduur en meer hygiëne bij dagelijks gebruik. De B1 CERES III serie is eenvoudig te bedienen; speciaal ontworpen met grote cijfers voor het weergeven van de temperatuur (in rood) en de waterhoeveelheid (in blauw).

Voordelen

- Industriële thermostaat voor een stabiele watertemperatuur tijdens het doseren
- Constante doseertemperatuur bij het herhalen van de batch
- Minimale fluctuatie van de doseertemperatuur tijdens het doseren
- Stabiele waterdoseringstemperatuur, zelfs onder 3°C
- Vernieuwd leidingwerk voor probleemloze reparaties en langere levensduur
- Eenvoudig te reinigen: het apparaat is waterbestendig dankzij de IP65-classificatie
- Instelbaar op 0,1 liter met een doseerbereik van 0,1 - 999,9 liter
- Energiebesparing van 80% dankzij de stand-by functie
- Backward compatible met vorige modellen



SPECIFICATIES

TECHNICAL SPECIFICATIONS	B1 CERES III	B1 CERES III HD	B1 CERES III S	B1 CERES III HD 80 S
DOSEREN EN MENGEN	JA	JA	ALLEEN DOSEREN	ALLEEN DOSEREN
CAPACITEIT	0.1-999.9 LITER	0.1-999.9 LITER	0.1-999.9 LITER	0.1-999.9 LITER
INSTELBAAR OP	0.1 LITER OF 1 LITER	0.1 LITER OF 1 LITER	0.1 LITER OF 1 LITER	0.1 LITER OF 1 LITER
TEMPERATUUR INSTELLING	2-80°C	2-60°C	ALLEEN INDICATIE	ALLEEN INDICATIE
MAXIMALE DEVIATIE HOEEVEELHEID	<1 %	<1 %	< 1 %	< 1 %
MAXIMALE DEVIATIE TEMPERATUUR	< 1°C	< 1°C	ALLEEN INDICATIE	ALLEEN INDICATIE
DOORSTROOMSNELHEID (AFHANKELIJK VAN DE WATERDRUK)	20 L/MIN	35 L/MIN	30 L/MIN	80 L/MIN
WATERDRUK	1-5 KG/CM ²	1-5 KG/CM ²	1-5 KG/CM ²	1-5 KG/CM ²
MAXIMALE TEST DRUK	16 KG/CM ²	16 KG/CM ²	16 KG/CM ²	16 KG/CM ²
WATER INGANGEN	2	2	1	1
ELECTRICITEIT	100-230 VAC 50-60 HZ	100-230 VAC 50-60 HZ	100-230 VAC 50-60 HZ	100-230 VAC 50-60 HZ
AFMETINGEN (L X B X D)	29,5 X 27,0 X 11,5 CM	35 X 30,5 X 14,5 CM	24,5 X 27,0 X 11,5 CM	26 X 30,5 X 13,5 CM
IP WAARDE	IP65	IP21	IP65	IP65

Opties

De **CERES III** range kan worden uitgebreid met vele opties, waaronder:

- Deegtemperatuur sensor
- Externe start-stop (12-24VDC-ingang)
- Relais voor het starten van de waterpomp bij gebruik van gekoeld water of kneedmachines
- Optionele 3-weg kranen voor het verbinden en mengen van gekoeld, leiding- en warm water
- Micro dosering

Baktec levert naast water meng- en meetapparaten ook een range waterkoelers die perfect aansluiten op deze modellen.