



baktec®

QUALITY WITHOUT COMPROMISE



B1 CERES III

À PROPOS DE NOUS

Avec plus de quarante ans d'expérience, Baktec peut à juste titre être considéré comme un spécialiste dans son domaine. L'entreprise se concentre sur le développement et la production de doseurs-mélangeurs d'eau et de refroidisseurs d'eau pour tous les types de boulangerie, et les fournit dans le monde entier. Depuis des décennies, nous sommes connus comme fabricant **d'appareils de qualité supérieure**, extrêmement fiables et précis. Nous croyons en un monde où l'on ne se préoccupe pas des questions secondaires et où l'on se concentre uniquement sur son travail. Il est facile pour tout le monde de travailler avec nos appareils, qu'il s'agisse de personnes non qualifiées ou de boulangers professionnels. Cela se traduit dans notre gamme d'appareils et dans le service que nous proposons à nos clients.

Baktec.Assist©

Grâce à notre portail numérique Baktec.Assist©, les temps d'arrêt sont évités et 75 % des demandes d'assistance sont satisfaites. Toutes les informations sont facilement accessibles au moyen d'un code QR sur l'appareil. Les utilisateurs de nos équipements peuvent ainsi se concentrer sur ce qui est important pour eux : la fabrication des produits les plus savoureux. Notre objectif est de décharger nos clients et d'éviter les temps d'arrêt, mais lorsqu'ils surviennent, nous voulons les aider le plus rapidement possible. Sur le portail, vous trouverez du contenu vidéo allant de l'installation de nos équipements de mélange et de mesure de l'eau, et de nos refroidisseurs d'eau, à des vidéos expliquant comment faire fonctionner les appareils. Baktec.Assist© comprend l'historique de la maintenance des appareils des clients et des photos des pièces disponibles pour leurs appareils, afin qu'ils puissent les commander eux-mêmes. Baktec.Assist© nous permet **d'assister nos clients 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7**.

Programme de maintenance préventive

Baktec a une bonne connaissance de la durée de vie des composants, ce qui lui permet de prévoir quand ils doivent être entretenus ou remplacés. Notre programme de maintenance préventive réduit encore le risque de temps d'arrêt. Grâce à Baktec.Assist©, nous pouvons informer les clients à l'avance de la pièce qui doit être entretenue ou remplacée. La fabrication et la tuyauterie de nos appareils ont été modifiées, de sorte que tout le monde peut désormais changer des pièces à l'aide de nos vidéos d'entretien.

B1 CERES III

Pour la qualité de votre pâte, il est essentiel de travailler avec un système de dosage et de mélange de l'eau précis et fiable. La gamme B1 CERES III est d'une grande précision, facile à utiliser et à entretenir. Ces appareils électroniques et thermostatiques sont dotés d'un thermostat industriel spécial afin de fournir des températures très précises, même inférieures à **3 °C**. La température reste constante, même lors de la répétition des lots. Le dosage de l'eau est très précis, avec un écart de 1 %. La température de l'eau, pendant le dosage, est indiquée en décimales.

Tous les appareils électroniques sont dotés d'un nouveau matériel et d'un nouveau logiciel, équipés des dernières techniques et pièces innovantes. La mise en veille automatique permet d'économiser jusqu'à 80 % d'énergie.

Le module de service, fonctionnant à partir du panneau de commande, permet d'éliminer les tolérances de température et de quantité. Ainsi, la gamme B1 CERES III peut être adaptée aux conditions spécifiques de votre boulangerie. En appuyant sur un bouton, vous pouvez ajouter de l'eau à votre pâte, après le dosage initial. Le B1 CERES III est une unité compacte, fabriquée en acier inoxydable, dont l'avantage est une durée de vie plus longue et une hygiène améliorée dans l'utilisation au quotidien. La gamme B1 CERES III est facile à utiliser, spécialement conçue avec de grands chiffres pour indiquer la température (en rouge) et la quantité d'eau (en bleu).

Avantages

- Thermostat industriel pour une température stable de l'eau pendant le dosage
- Température de dosage constante lors de la répétition du lot
- Fluctuation minimale de la température de dosage pendant le dosage
- Température de dosage de l'eau stable, même en dessous de 3 °C
- Tuyauterie renouvelée pour des réparations faciles et une durée de vie prolongée
- Facile à nettoyer : l'appareil est étanche grâce à l'indice de protection IP65.
- Peut être réglé sur 0,1 litre avec une plage de dosage de 0,1 à 999,9 litres.
- Économie d'énergie de 80 % grâce à la fonction de mise en veille
- Rétrocompatible avec les anciennes gammes



B1 CERES III

B1 CERES III S

SPÉCIFICATIONS

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	B1 CERES III	B1 CERES III HD	B1 CERES III "S"	B1 CERES III HD 80 "S"
DOSAGE ET MÉLANGE	OUI	OUI	DOSAGE UNIQUEMENT	DOSAGE UNIQUEMENT
CAPACITÉ	0.1-999.9 LITRES	0.1-999.9 LITRES	0.1-999.9 LITRES	0.1-999.9 LITRES
RÉGLAGE	0.1 LITRES OU 1 LITRES	0.1 LITRES OU 1 LITRES	0.1 LITRES OU 1 LITRES	0.1 LITRES OU 1 LITRES
RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE	2-80°C	2-60°C	1-90°C	1-90°C
PRÉCISION DU DOSAGE	± 1%	± 1%	± 1%	± 1%
PRÉCISION DE LA TEMPÉRATURE	± 1°C	± 1°C	INDICATION UNIQUEMENT	INDICATION UNIQUEMENT
CAPACITÉ (SUIVANT LA PRESSION)	20 L/MIN	35 L/MIN	25 L/MIN	80 L/MIN
PRESSION DE L'EAU	1-5 BAR	1-5 BAR	1-5 BAR	1-5 BAR
PRESSION D'ESSAI MAXIMUM	16 BAR	16 BAR	16 BAR	16 BAR
ENTRÉES D'EAU	2 X R1/2"	2 X R3/4"	1 X R1/2"	1 X R1"
ALIMENTATION	100-240 VAC 30 W 50-60 HZ	100-240 VAC 30 W 50-60 HZ	100-240 VAC 30 W 50-60 HZ	100-240 VAC 30 W 50-60 HZ
DIMENSIONS (H X W X D)	29,5 X 27,0 X 11,5 CM	30,5 X 35,0 X 14,4 CM	29,5 X 27,0 X 11,5 CM	32,0 X 30,0 X 12,6 CM
VALEUR IP	IP65	IP21	IP65	IP65

Options

Les modèles **B1 CERES III** peuvent être complétés par de multiples options, dont:

- Une sonde de température de pâte
- Démarrage-arrêt externe (entrée 12-24VCC)
- Relais pour la connexion à, par exemple, une pompe à eau ou un malaxeur
- Vannes à trois voies pour la connexion et le mélange d'eau froide, d'eau du robinet et d'eau chaude
- Micro dosage

La gamme Baktec d'appareil de mesure et doseur-mélangeur d'eau comprend d'autres modèles, comme des appareils électroniques et numériques. Baktec offre aussi une gamme de refroidisseurs d'eau pour adaptés à toute utilisation possible.