

BAKTEC[®]

quality without compromise



B6 CERES PRO

B6 CERES PRO

Le plus récent appareil numérique de mélange et de dosage d'eau de Baktec est officiellement sur le marché depuis le 1er juin 2020. Ce modèle est unique car il dose jusqu'à 160 litres par minute avec une tolérance maximale de 0,4 °C.

Pour que votre pâte soit de qualité optimale, il est important d'avoir un appareil de mélange et de dosage d'eau précis et fiable. Notre nouveau modèle répond à ces exigences. En raison de sa précision, le **B6 CERES Pro** offre un contrôle optimal sur votre processus de production, ce qui réduira efficacement le temps de production. Le **B6 CERES Pro** est conçu dans un souci de durabilité, avec une fonction spéciale d'économie d'eau et d'énergie.

Le **B6 CERES Pro** a un design industriel moderne. L'enceinte spécialement conçue est inspirée d'une conception hygiénique (« Hygienic Design ») : le panneau opérationnel est résistant à l'eau, les prises pour le dosage sont au fond de l'appareil, et l'enceinte est inclinée sur le dessus. En raison de cette inclinaison, les résidus de détergent, d'humidité et de nourriture ne resteront pas sur le dessus de l'appareil.

Le **B6 CERES Pro** est équipé du « système Injection-Mixing-Flow version 2.0 » (I.M.F. 2.0) : une innovation dans laquelle les approvisionnements en eau chaude, froide et fraîche sont contrôlés individuellement et en continu à une température avec une tolérance maximale de 0,4 °C. Ce système est très précis et atteint la température souhaitée en quelques secondes.

L'appareil peut être facilement intégré à diverses interfaces, telles que PROFIBUS, PROFINET et EtherNet/IP. L'utilisation est simple et les temps d'arrêt sont réduits. Le **B6 CERES Pro** fonctionne en continu indépendamment de la pression d'entrée de l'eau, pour toute quantité d'eau requise.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	B6 CERES PRO
CAPACITÉ	0.1-999.9 LITRES
RÉGLABLE SUR	0.1 LITRE
TEMPÉRATURE	1-70°C
TOLÉRANCE (À PARTIR DE 5 LITRES)	± 1 %
TOLÉRANCE DE TEMPÉRATURE	± 0,4 °C
DÉBIT D'EAU (EN FONCTION DE LA PRESSION DE L'EAU)	160 L/MIN
INTERFACE STANDARD	RS 232 ET RS 485
PRESSION DE L'EAU	1-5 KG/CM ²
PRESSION D'ÉPREUVE MAXIMALE	16 KG/CM ²
ARRIVÉES D'EAU	3 X R5/4"
ÉLECTRICITÉ	220-240 VAC (± 10%) 50 HZ / 60 HZ (± 2 HZ) 65 VA / 70 W
DIMENSIONS (L X L X H) (SANS RACCORDEMENTS SUPPLÉMENTAIRES)	74,0 X 60,0 X 20,0 CM

Voici les caractéristiques techniques du **B6 CERES Pro**:

- Les sorties pour le dosage sont en bas de l'appareil
- Haut niveau de résistance à l'eau
- Conception de l'enceinte inspirée de la conception Hygienic Design
- Dosage cohérent possible
- Interfaces PROFIBUS, PROFINET et EtherNet/IP
- Efficacité énergétique

Vue du dessous du **B6 CERES Pro** avec arrivées d'eau

