

Ihr Einstieg in moderne Steuerungstechnik!



Gestern und heute



Micro und optidos, zwei Steuerungs-Generationen

Seit mittlerweile mehr als 30 Jahren ist die Borntraeger GmbH in der Steuerungs- und Dosiertechnik zuhause. Und von Anfang an gehörten Bäckereien zu unseren Kunden, für die wir maßgeschneiderte Lösungen entwickelten.

Viele der Geräte, wie z.B. der Dosimat, Micro68, WMD 153 oder die Kreiszeigerwaagen sind noch heute in zahlreichen Backstuben vertreten. Viele Kunden schätzen diese Technik und haben die Geräte nach wie vor im Einsatz.

Heute, gut zehn Jahre nach Auslieferung der letzten Geräte, wird es jedoch immer schwieriger Ersatzteile zu beschaffen und Reparaturen vorzunehmen.

Wir waren also angehalten, einen adäquaten Nachfolger für das Micro-System zu entwickeln, zuverlässig und komfortabel, eben eine Steuerung, die den Namen optidos verdient.

Basis für die Neuentwicklung sollte unser erfolgreiches optidos Profi System sein. Gemeinsam mit Fachleuten aus unterschiedlichen Bäckereien machten wir uns daran ein System zu entwickeln, das insbesondere für handwerkliche Betriebe optimale Arbeitsbedingungen bietet und dennoch bezahlbar ist.



Das neue optidos MW Plus ist sowohl Modernisierung für bestehende Systeme, oder der Einstieg in die Steuerungstechnik

Zeit für eine neue schlanke Linie

Das System optidos MW Plus ist eine vereinfachte Version des bekannten, vielseitigen und häufig eingesetzten optidos Profi. Das bedeutet für Sie bewährte Großserientechnik zu einem erschwinglichen Preis.

Das System ist variabel und wird für Sie und Ihren Betrieb konfiguriert. So liegt es in Ihrem Ermessen ob und welche Waagen an das System angebunden werden sollen. Mehlwaage, Tisch-/Handzutatenwaage, Wassermischgerät und auch eine Bodenwaage.

Einfache und strukturierte Menüführungen erleichtern den Umstieg und sparen

im täglichen Arbeitsablauf viel Zeit. Ein großzügig gestaltetes Display zeigt Ihnen schnell und übersichtlich die wichtigen Informationen, die Sie bei der Arbeit benötigen.

Durch unsere langjährige Erfahrung in Bäckereien haben wir es geschafft das optidos MW Plus so zu optimieren dass der Installationsaufwand und die damit verbundene Umbauzeit so gering wie möglich gehalten werden kann.

Für Sie bedeutet das keine größeren Ausfallzeiten der Verwiegeanlage und der gesamten Produktion.

Steuern und protokollieren im Handumdrehen

Mit dem optidos MW Plus stellen Sie die Weichen für die Zukunft um neben der von Kunden gewünschten konstanten Qualität auch für den immer größeren Protokollierungsaufwand gewappnet zu sein.

Zu jeder Verwiegung wird automatisch ein Chargenprotokoll erstellt. Dadurch bleiben Produktionsschritte nachvollziehbar, was nicht zuletzt für eine gleichbleibende Qualität sorgt.

Zunächst legen wir fest welche Anlagen an das System angebunden werden sollen. Hierzu gehören beispielsweise Silos, Wassermischgeräte und Ihre Waagen.

Danach legen wir die verwendeten Rohstoffe an und bereiten gemeinsam mit Ihnen Ihre Rezepte für die Steuerung auf.

Das Ergebnis kann sich sehen lassen. Über das vollgrafische Display können Sie bereits in der Backstube alle wichtigen Informationen abrufen, oder diese auf Ihren PC im Büro übertragen.

Nehmen Sie noch heute Kontakt mit uns auf. Gerne erläutern wir Ihnen die Vorteile modernster Steuerungstechnik.



Erstellung der Rezepte



Anbindung verschiedener Waagen



Chargenansicht



optidos

Eckdaten

- Vollgrafischer und farbiger Industrie-Touchscreen 12 Zoll
- 100 Rezepte (bei Bedarf erweiterbar)
- 100 Rohstoffe (bei Bedarf erweiterbar)
- Chargenspeicher für einen Monat (bei Bedarf erweiterbar)
- Rohstoffbilanz
- Silofüllstands-Anzeige
- Benutzerverwaltung für zwei Bediener
- Anzeige der Handkomponenten

Produktpalette



optidos MW Plus 12" Grundausrüstung

Anbindung einer vorhandenen Mehlwaage mit bis zu 5 Silos.

- 100 Rohstoffe
- 100 Rezepte
- Chargenspeicher 1 Monat



Wassermischgerät (WMG)

Elektronik und Software zur Steuerung einer vorhandenen Wassermechanik, z.B. WMD 153 oder ähnliche Dosiereinheiten.

Auch ein Wasserrucksack kann problemlos angebunden werden. Gerne bieten wir Ihnen auch ein neues Wassermischgerät an.



Tischwaage

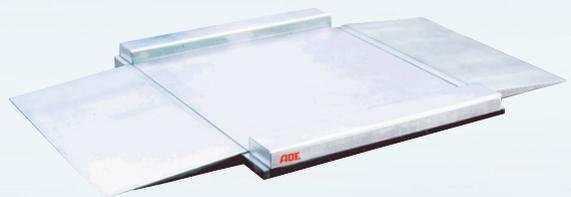
Tischwaage komplett aus Edelstahl mit Wägeelektronik über USB.

Waage absteckbar

Maximalgewicht: 50kg

Auflösung: 1g

Größe: 460 x 330 mm



Bodenwaage

Wägeelektronik und Software-freischaltung zur Anbindung einer vorhandenen Bodenwaage.

Auch nachträglich als Auffahrbodenwaage erhältlich.



Rezeptspeicher Erweiterung

Freischaltung von weiteren 50 Rezepten.

Rohstoffspeicher Erweiterung

Freischaltung von weiteren 50 Rohstoffen.



Schütttemperatur Berechnung

Software schlägt die berechnete Schüttwassertemperatur vor. Voraussetzung: Mehl-/Raumtemperaturfühler



Büroanbindung über Remote

Anbindung des Systems an Ihren PC im Büro über VNC. Bedienung des Systems als würden Sie direkt daran arbeiten.



Fernwartung über TeamViewer

Kompletter Fernwartungszugang auf Ihr System. 24h verfügbarer Service für Ihr System.



Datensicherung auf Borntraeger Sicherheitsserver

Monatliche komplette Datensicherung Ihres Systems auf unsere Firmenserver.



Benutzerverwaltung

Erweiterung der Benutzerverwaltung um 5 zusätzliche Benutzer.



Chargenspeicher Erweiterung 1J/2J

Erweiterung des Chargenspeichers auf ein oder zwei Jahre.

Borntraeger GmbH
Steuerungstechnik

Gartenstraße 27
71560 Sulzbach / Murr

Tel. 07193 9514-0
Fax 07193 9514-10

info@borntraeger-gmbh.de
www.optidos-system.de

