



# AccuGlaze 450 & 650



## AccuGlaze

Im Bereich von handwerklichen und semi-industriellen Bäckereien bietet das „AccuGlaze“ System eine Komplettlösung für effizientes Glasieren oder Beschichten.

Das AccuGlaze System ist eine kompakte Gesamtlösung mit Förderband, PulsaJet® Düsenbalken, Sprühsteuerung und Drucktank.

Das System erlaubt einen präzisen Auftrag von Lasur, Zuckerlösung oder jeder anderen Flüssigkeit mit geringer Viskosität, wie beispielsweise Eiglanz aber auch Lösungen zur Verlängerung der Haltbarkeit.

Auf beiden Seiten des Förderbandes sind Auflagen zum Einklappen montiert. Zusammen mit den Rollen ist das System mobil, platzsparend und rasch betriebsbereit - selbst in einer engen Arbeitsumgebung.

## Precision Spray Control Technology

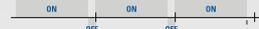
Die präzise Sprühsteuerung und die PulsaJet® Düsen sind ideale Voraussetzungen, um die Dosiermenge genau einzustellen, die Nebelbildung zu mindern und „overspray“ zu vermeiden. Daraus resultieren geringere Kosten durch minimierten Materialverlust, einen Zeitgewinn durch die einfache Reinigung und die schnelle Bereitstellung für die Produktion.

Das System ist mit einem Encoder und einem Frequenzumrichter für den Motor ausgestattet. Dank des induktiven Auslösesensor mit Zeitverzögerung wird nur das Objekt beschichtet.

## Wie funktioniert Precision Spray Control?

Elektrisch betriebene Sprühdüsen werden sehr schnell an- und ausgeschaltet, um den Durchfluss zu kontrollieren. Dieser Wechsel erfolgt so schnell, dass der Anschein eines ständigen Sprühens erweckt wird.

SPRÜHVORGANG  
90% DER ZEIT



SPRÜHVORGANG  
50% DER ZEIT



SPRÜHVORGANG  
25% DER ZEIT



Die Durchflussrate der PulsaJet® Düsen lässt sich ohne Änderung des Drucks einfach per Signal anpassen.

## Sehen sie den AccuGlaze in Aktion



Spraying Systems Co.  
Experts in Spray Technology



## TECHNISCHE DATEN

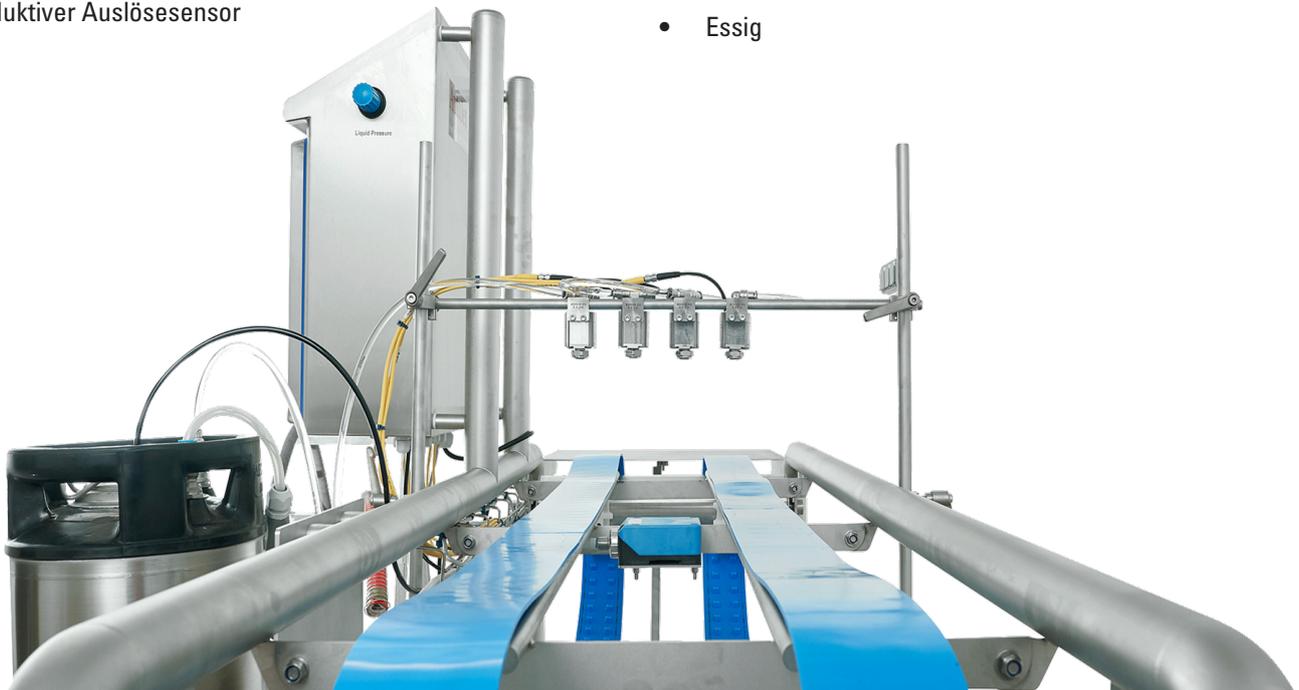
- Hygienesdesign bei Konstruktion und Förderband
- Sicheres spannungsfreies Förderband
- Auflegebleche zum Einklappen auf beiden Seiten der Förderlinie
- 19 Liter Druckbehälter mit Niedrigfüllstandssensor
- Akustisches Warnsignal, wenn Tiefpunkt erreicht wird
- AutoJet® F1850+ Steuerung
  - Steuerungsgehäuse aus Edelstahl
  - Luftdruckkontrolle über Steuerung
  - 220 V (einphasig) / 10 A
  - 7" HMI Anzeige
- Frequenzgeregelter Motor
  - Leistung: 370 W mit integriertem Encoder
- 4x PulsaJet® 114860-X Düsen mit Halterung (höhen- u. abstandsverstellbar) in lebensmittelsicherer Ausführung
- Induktiver Auslösesensor

## EINSTELLUNGEN & INTERFACE

- Benutzerfreundliche einfache Bedienung
- Elektronische Durchflussanpassung auf Bedienerenebene
- Einfache Bestimmung von Anfang, Zwischenraum und Ende des Produkts für effizientesten Auftrag ohne Verschwendung
- Akustische und visuelle Alarmsignale

## VERWENDUNG EINER VIELZAHL VON FLÜSSIGKEITEN

- Eiglanz
- Milch- oder pflanzliche Proteine
- Wasser (Kornfruchtverklebung und Belaghaftung)
- Zuckersirup
- Biologische Schutzmittel
- Kaliumsorbat
- Essig



WEITERE INFORMATIONEN ÜBER [WWW.SPRAY.DE](http://WWW.SPRAY.DE)

