



# BIAXIALMISCHER BIAx | 45/45S

»Der  
Industrielle  
Standard«

Mischen im industriellem  
Maßstab

| Farben  
| Lacke  
| Putze  
| Autolacke

| Gießharze  
| Flexodruck  
| Industrielacke  
| 2K Klebstoffe

## Volumen!

Kurze Mischzeiten, besonders im Dauereinsatz im Farbengroßhandel und in der Produktion. Auch im Mehrschichtbetrieb.

## Leistungsstark

Maximale Leistung bei bis zu 50 kg Mischgut, auch bei höherviskosen Materialien. Erreicht Homogenisierung in kürzesten Mischzeiten.

## Robust

Zusätzlich verstärkte Technik mit starkem Antriebsaggregat und robuste Mischeinheit für zuverlässigen und langlebigen Betrieb.

geringer Durchsatz

mittlerer Durchsatz

hoher Durchsatz

sehr hoher Durchsatz

**BIAX**  
45/45S

BIAXIAL-  
MISCHER

## Features

- Kurze Mischzeiten durch effizienten biaxialen Mischprozess
- Hohe Laufruhe, besonders auch bei großen und schweren Gebinden
- Ergonomische Beladung von hohen und schweren Gebinden mittels ausziehbarem Spannteller
- Platzsparende, zweitgeteilte Schiebetür; Ein-Hand-Bedienung
- Besonders gefäßschonend durch biaxiales Mischen gerade bei viskosen Materialien
- Zuverlässiger Betrieb und geringer Serviceaufwand aufgrund hochwertiger Bauteile
- Als System mit Collomix TINTA Dispenser kombinierbar

| BIAX 45 S: mit automatischem Spannteller und automatischer Schiebetür

## Technische Daten

GEFÄSS	BIAX 45	BIAX 45 S
Max. Mischgewicht	50 kg	50 kg
Empf. Dauermischgewicht	35 kg	35 kg
Gebindehöhe	120- 450 mm	120 - 450 mm
Max. Gebindedurchmesser	365 mm	365 mm
Gebindetyp	rund/oval/Metall/Kunststoff	rund/oval/Metall/Kunststoff
Mehrere Gebinde gleichzeitig	ja	ja
LEISTUNG		
Netzanschluss	230 V / 50 Hz (Opt. 110 V/60 Hz)	230 V / 50 Hz (Opt. 110 V / 60 Hz)
Motorleistung	1,5 kW	1,5 kW
Max. Geschwindigkeit	160 U/min. (programmierbar)	160 U/min. (programmierbar)
Empfohlener Mischdurchsatz	hoch - sehr hoch	hoch - sehr hoch
BEDIENUNG		
Mischzeiten	3 programmierbare Zeiten	3 programmierbare Zeiten
Spanndruck	automatisch - abhängig von 3 wählbaren Gebindehöhen	automatisch - abhängig von 3 wählbaren Gebindehöhen
Türvariante	manuelle Schiebetür	automatische Schiebetür
Beladungstyp	Spanntellerauszug	automatischer Spanntellerauszug
Spannteller-/Beladehöhe	430 mm (+20 mm)	430 mm (+20 mm)
Mit Rollbahn kombinierbar	nein	nein
VERSAND UND INSTALLATION		
Maschinenabmessungen (B x T x H)	850 x 865 x 1168 mm	850 x 865 x 1168 mm
Maschinengewicht	223 kg	227 kg
Versandmaße (B x T x H)	1000 x 1000 x 1350 mm	1000 x 1000 x 1350 mm
Versandgewicht	252 kg	258 kg
Transportrollen	ja	ja
Aufstellung	justierbare 4-Fuß Aufstellung	justierbare 4-Fuß Aufstellung
SERVICE		
Spritzschutzzindex	kein Spritzschutz	kein Spritzschutz

 **Collomix**

**Collomix GmbH**

Daimlerstraße 9  
85080 Gaimersheim  
Germany

P: +49 (0)8458 32 98 0

F: +49 (0)8458 32 98 -30

E: info@collomix.de

<http://colortec.collomix.com>