



## BIAXIALMISCHER **DYNAX |450**

# »Kraft trifft Geschwindigkeit«

Druckfarben und Speziallacke in  
industriellen Gefäßgrößen  
(- 40 kg)

- | Druckfarben
- | Vergussmassen und Harze
- | Kosmetische Produkte
- | Industriefarben und -lacke

### High Speed

Hoher Energieeintrag durch spezielle Geschwindigkeitsübersetzung sorgt für optimale Mischergebnisse bei hochviskosem Material.

### Sauber & Schnell

Schnelle Homogenisierung im geschlossenen Gebinde. Kein Reinigungsaufwand, keine Kontamination.

### Hohe Prozesssicherheit

Jederzeit reproduzierbare Sonderfarbtöne / Mischergebnisse nach Maß. Vermeiden von Farbtondifferenzen.





## Features

- Speziallösung für Druckfarben in großen Gebinden (von 12,5 - 40 kg)
- Starker Antrieb u. bewährte Mischeinheit für zuverlässigen und effektiven Betrieb
- Geringer Lufteinschluss, keine Microblasen wie beim Mischen mit Rührwerkzeugen
- Saubere Arbeitsumgebung durch Mischen in geschlossenen Gebinden
- Kein Reinigungsaufwand von Rührorganen
- Hohe Laufruhe bei Metall- und Kunststoffgebinden
- Ergonomisch günstige Beladung von hohen und schweren Gebinden mittels ausziehbarem Spannteller
- Hochwertige Bauteile für zuverlässigen Betrieb und geringer Serviceaufwand

## Technische Daten

GEFÄSS	
Max. Mischgewicht Offset-Farben	12,5 - 40 kg
Max. Mischgewicht Flexodruck-Farben	1 - 40 Ltr.
Max. Mischgewicht Tiefdruck-Farben	in Hobbocks bis 40 Ltr.
Gebindehöhe	120 - 450 mm
Max. Gebindedurchmesser	365 mm
Gebindetyp	rund/oval/Metall/Kunststoff
Mehrere Gebinde gleichzeitig	ja
LEISTUNG	
Netzanschluss	230 V/50 Hz (optional 110 V/60 Hz)
Motorleistung	1,5 kW
Max. Geschwindigkeit	140 U/min. (programmierbar)
Max. empfohlene Viskosität	~ 400 Pa s
Empfohlener Mischdurchsatz	universell
BEDIENUNG	
Mischzeiten	3 programmierbare Zeiten
Spanndruck	automatisch - abhängig von 3 wählbaren Gebindehöhen
Türvariante	manuelle Schiebetür
Beladungstyp	manueller Spanntellerauszug
Spannteller-/Beladehöhe	430 mm (+20 mm)
Mit Rollbahn kombinierbar	nein
VERSAND UND INSTALLATION	
Maschinenabmessungen (B x T x H)	850 x 865 x 1168 mm
Maschinengewicht	228 kg
Versandmaße (B x T x H)	1000 x 1000 x 1380 mm
Versandgewicht	253 kg
Transportrollen	ja
Aufstellung	justierbare 4-Fuß Aufstellung
SERVICE	
Spritzschutzindex	kein Spritzschutz



**Collomix GmbH**

Daimlerstraße 9

85080 Gaimersheim

**P:** +49 (0) 8458 / 32 98 0

**F:** +49 (0) 8458 / 32 98 30

**E:** info@collomix.de

colortec.collomix.com