

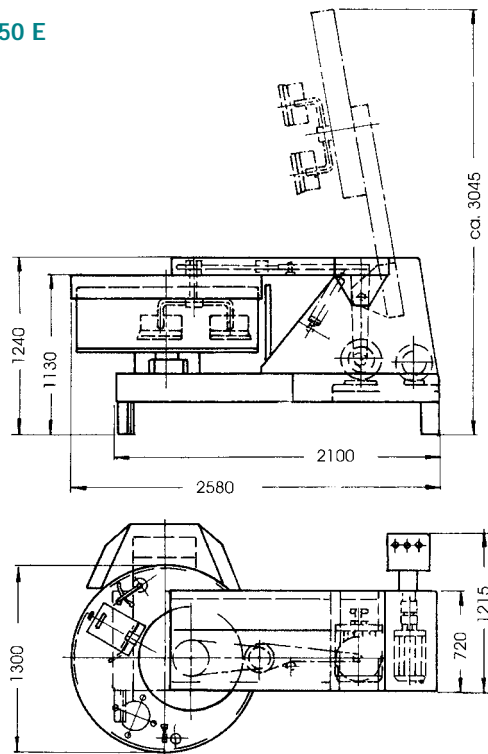
ZYKLOS

MISCHTECHNIK · MIXING SYSTEMS

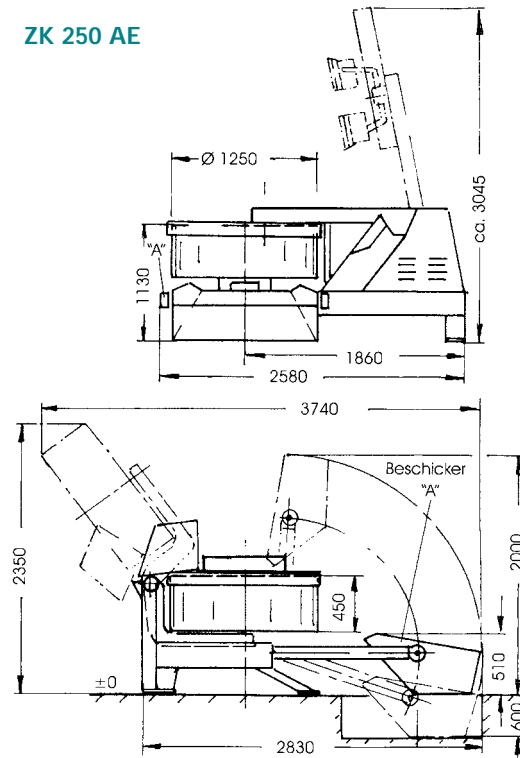


ZK 250
Gleichlauf-Zwangsmischer
mit kippbarem Mischteiler

ZK 250 E



ZK 250 AE



Funktionsweise

Bei eingeschalteter elektrischer Spannung (Hauptschalter) und geöffnetem Getriebearm (Befüllstellung) ist das Mischwerk abgeschaltet. Nach Befüllung des Mischtellerris wird durch den Schließvorgang des Getriebearms über einen Endschalter das Mischwerk in Tätigkeit gesetzt und taucht in Arbeitsfunktion in das zu mischende Gut ein.

Beim Öffnen des Getriebearms wird das Mischwerk automatisch abgeschaltet. Heben und Senken des Getriebearms sowie das Kippen des Mischtellerris und Beschickers (Typ ZK 250 AE) erfolgen hydraulisch über Handsteuerventile.

Die Funktionsweise entspricht den Vorschriften der Gewerbeaufsicht und der Berufsgenossenschaft der BRD. Bei abweichenden Vorschriften sind Änderungen als Sonderausführung lieferbar.

Standardausführung

Stationärer Mischer mit kippbarem Mischtellerris

Nutzhalt: ca. 250 l

Antrieb
des Mischwerks: . . . 7,5 kW
der Hydraulik: 4 kW

Spannung: 400 V/50 Hz

Gewicht:
ZK 250 E ca. 1.400 kg
ZK 250 AE ca. 1.700 kg

Während des Mischvorgangs ist der Mischtellerris-Innenraum durch eine Öffnung im Getriebearm einsehbar.

Technische Änderungen vorbehalten.

Sonderausstattung

- ◆ Quirl als Wirbler
1500 U/min, 4 kW
- ◆ produktberührte Teile aus Edel- oder Sonderstahl oder mit Kunststoffbeschichtung
- ◆ hydraulisch betätigter Beschicker (Typ ZK 250 AE)
- ◆ Mischtellerris, 1,5 kW
- ◆ Baustellenverfahrbarkeit über Achse und Zugdeichsel, bis 25 km/h (Typ ZK 250 FE)
- ◆ elektrische Steuerung für Sonderspannung und -frequenz
- ◆ variable Antriebsdrehzahlen
- ◆ spiegelbildliche Ausführung

Weitere Sonderausstattung auf Anfrage.

Bei der Zusammenstellung Ihrer individuellen Mischanlage sind wir Ihnen gern behilflich.



...ein Unternehmen der SCHOLZ-Gruppe

Zyklos Mischtechnik GmbH

Postfach 60 01 65
D-45640 Recklinghausen

Ickerottweg 30
D-45665 Recklinghausen

Telefon: +49(0)23 61 / 98 88-1
Telefax: +49(0)23 61 / 98 88-733

e-mail: info@zyklos.de
Internet: www.zyklos.de