

Flexodruck auf Kunstdarm

Focus Flexodruckmaschine zum Bedrucken von Kunstdarm



FOCUS

LABEL MACHINERY LTD

CENTRAFLEX

CENTRAFLEX 250

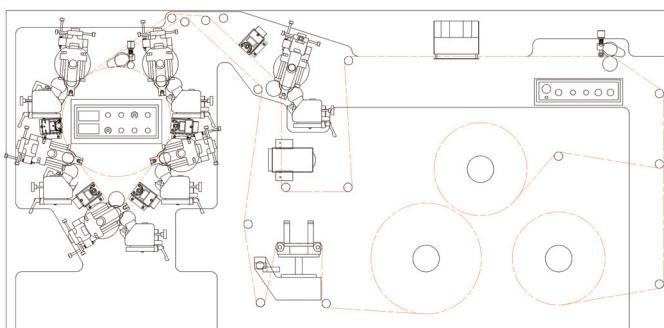
Die moderne CENTRAFLEX ist wahrscheinlich die kompakteste 6-Farben-Flexodruckmaschine auf dem Markt, dazu in einer konkurrenzlosen Standardausstattung. Das Konstruktionsprinzip mit dem zentralen Gegendruckzylinder ist eine bewährte Lösung für fast alle Bedruckstoffe und Spezialanwendungen. Dazu gehört auch Kunstdarm zur Wurstherstellung. Schmalbahngige Hüllen aller Art sind leicht zu verarbeiten. Konstruktionsbedingt ist die Materialbahn durch die Maschine kurz, somit fällt wenig Abfall an. Das neue hocheffiziente Trocknungssystem, eine Kombination aus Infrarottrocknung und Kaltluftgebläse, hat ausreichende Kapazität auch für höhere Produktionsgeschwindigkeiten. Auch die Ausstattung mit UV-Trocknung ist möglich, damit wird eine höhere Druckqualität und leichtere Verarbeitung erreicht. Die Druckwerke haben Schnellwechselkassetten, die Aniloxwalzen lassen sich in Sekundenschnelle wechseln. Werkzeug wird dafür nicht benötigt. Vielseitigkeit ist das Hauptmerkmal der Centraflex, mit Rückseitendruckwerk, Wendekreuz und der Möglichkeit, mehrbahlig zu drucken sowie noch weiteren Ausstattungsoptionen.

CENTRAFLEX STANDARDAUSSTATTUNG

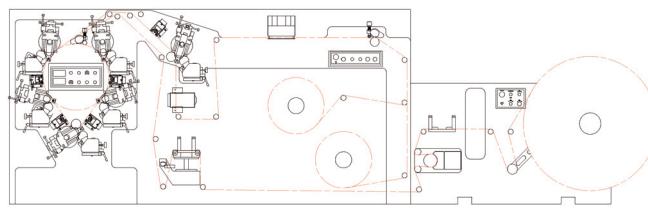
- ABWICKLUNG • BAHNKANTENSTEUERUNG
- SPLEIBTISCH • DRUCKWERKE
- SCHNELLWECHSEL-DRUCKKASSETTEN UND -ANILOXWALZEN
- NEGATIV-RAKEL-KASSETTEN
- INFRAROT-TROCKNUNG ZWISCHEN DEN DRUCKWERKEN
- AUFWICKLUNG

CENTRAFLEX OPTIONEN

- UV-TROCKNUNG MIT KÜHLUNG DES ZENTRALZYLINDERS
- EXTERNE ABWICKLUNG • CORONABEHANDLUNG
- BAHNREINIGUNG • 4, 5 ODER 6 FARB-AUSSTATTUNG
- RÜCKSEITENDRUCKWERK (5+1)
- VIDEOINSPEKTIONSSYSTEM
- ZUSÄTZLICHES LACKIERWERK (MACHT 6+1 MÖGLICH)
- WENDEKREUZ (2+3 max)
- DRUCKZYLINDER UND ZAHNRÄDER • EINFÄRBEWALZEN
- VIDEO-PLATTENMONTAGEGERÄT



Standardmaschine



mit Abwicklung



- HOHE PRODUKTIONSGESCHWINDIGKEIT
- KOMPAKTES DESIGN MIT ZENTRALEM GEGENDRUCKZYLINDER
- 4, 5 oder 6 DRUCKWERKE MÖGLICH
- SCHNELLWECHSEL-KASSETTENSYSTEM
- KURZE RÜSTZEITEN, SCHNELLE JOBWECHSEL
- WEITERLAUFENDE ANILOXWALZEN UND ABHEBENDE DRUCKZYLINDER
- INFRAROTTROCKNUNG UND UV-TROCKNUNG (TEIL ODER VOLLSTÄNDIG)

CENTRAFLEX TECHNISCHE DATEN

ABWICKLUNG

ROLLENDURCHMESSER	610mm
75mm LUFTSPANNDORN	
SPLEIBTISCH	
BAHNKANTENSTEUERUNG	
EXTERNE ABWICKLUNG mit 1000mm Kapazität	Optional

AUFWICKLUNG

ROLLENDURCHMESSER	610mm
75mm LUFTSPANNDORN	
AUFWICKELSPINDELN	1 STANDARD, 2. OPTION
SEPARATER ANTRIEB	STANDARD

DRUCKWERK (ZENTRALZYLINDER)

ANZAHL DRUCKWERKE MIN	4
ANZAHL DRUCKWERKE MAX	6
DRUCKBREITE MAX	250 mm (10")
DRUCKLÄNGE	165 mm - 510 mm (6 1/2" - 20")
REGISTERVERSTELLUNG WÄHREND DES LAUFS	STANDARD
VERZAHNUNG	1/8
KASSETTENSYSTEM	STANDARD
TROCKNUNG	progressive Infrarottrocknung mit Luftpumpe
UV-TROCKNUNG MIT KÜHLUNG	Option
RÜCKSEITENDRUCK (1+5)	Option
WENDEKREUZ (2+3)	Option

ANTRIEB

MOTORLEISTUNG	5 PS min
MAX. MECH. GESCHWINDIGKEIT	120 m/min

ANSCHLUßWERTE

STROM	380/415V, 3 Phasen, 35 Amp
DRUCKLUFT	MIN. 6 BAR
(erhöhten Druckluftbedarf haben Optionen wie z.B. Wendekreuz, Farbpumpen, u. a.)	

