

PACOMAT II/III-D

1000-fach bewährt
MIT HORIZONTALER DRAHTABBINDUNG
BIS 800 kN PRESSKRAFT



Die Wirtschaftliche

Der Dauerläufer

Die neue PACOMAT D, die sowohl mit horizontaler (PACOMAT II&III) als auch vertikaler Abbundung (PACOMAT V) ausgeführt wird, ist die ideale Presse für diverse Qualitäten von Papieren, Pappen, Kartonagen, Folien sowie technischen Fasern und kleinstückigen Materialien.

Diese vollautomatische PAAL-Kanalballenpresse, seit über 30 Jahren am Markt, wurde für den Dauerbetrieb entwickelt.

PAAL - wir setzen Maßstäbe.

PACOMAT Pressen Technologie

INTERESSANTE STANDARDS UND OPTIONEN

Bekannte Standards

Die PACOMAT ist serienmäßig mit vielen Vorzügen ausgestattet wie:

- automatischer Kanalverstellung
- dem Hydraulikaggregat mit geräuscharmen und besonders leistungsstarkem Axialkolbenpumpenantrieb
- automatischer Pumpenbedarfsschaltung
- dem Presskammerboden mit austauschbaren, verschleißfesten Blechen
- oder der patentierten automatischen Verschnürung mit integriertem Drahtschnitt

Einfache u. sichere Bedienung

Inovative Features vereinfachen die Bedienung der neuen PACOMAT:

- erleichterter Zugang durch großzügige Türen an der Abbundung sowie im Presskasten
- zentrale Schmierstelle für die Druckplattenlaufrollen
- schnelles Abkuppeln der Druckplatte durch patentierte Zylinderstangen-Keilverbindung
- einfache Bedienung mit Rezeptverwaltung bei umfangreicher Funktions- und Datenanzeige durch das neue, übersichtliche Touch-Panel TP 700

Zusatzausstattungen

Durch anwendungsabhängige Optionen wie:

- automatischer Schneidkanten-Freistoßer
 - einschwenkbarer Wirbulator
 - einfahrbarer Perforator
 - Hand-Einfülltrichter oder klappbare Schurre zur Handbeschickung
- ist die PACOMAT für viele Anforderungen modular erweiterbar.

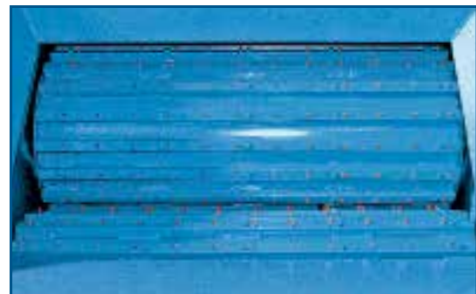
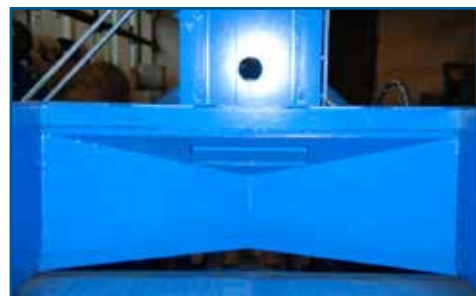
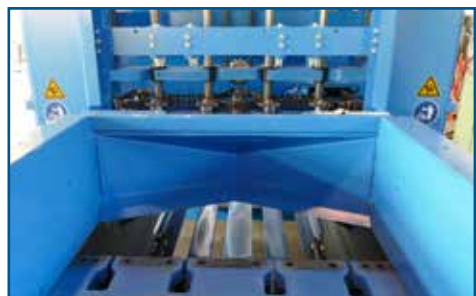


PACOMAT V-D

MIT VERTIKALER DRAHTABBINDUNG
BIS 800 kN PRESSKRAFT



Offene Kabelverlegung – zum Schutz vor Nagetieren



KANALBALLENPRESSEN

KADANT

PAAL®

KONTI V *i*

MIT VERTIKALER DRAHTABBINDUNG VON 800 BIS 1950 KN PRESSKRAFT



Einfachere, sichere Bedienung

Das sehr übersichtliche, 9" große Touch-Panel mit Rezeptverwaltung bei umfangreicher Funktions- und Datenanzeige, führt zu einer einfacheren und sicheren Bedienung der Ballenpresse, genauso wie die schwenkbare Drahtumlenkung unter der Presse (nur KONTI V und X), die patentierte Zylinderstangen-Keilverbindung (für schnelles Abkuppeln der Druckplatte) und das Schlüssel-Sicherheits-system, das im Einklang mit der aktuellen EU Maschinenrichtlinie steht.



150 JAHRE ERFAHRUNG

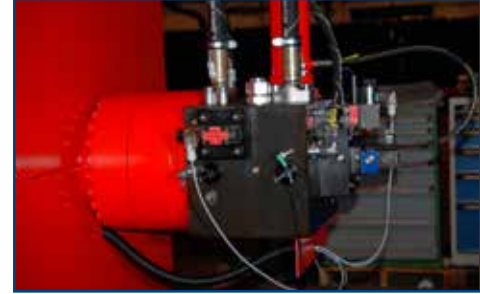
Bekannte Vorteile

Die bewährten Vorzüge finden sich auch in der neusten Pressengeneration wieder: Besonders große Presskammertüren, Schneidsystem mit sehr großem Schneidwinkel, großer Abstand zwischen Gegenmesser und Abbindeposition zur Trennung des Abscher-, und Verdichtungs-vorganges, am Zylinder angeflanschter Hydraulik-block, der durch große Querschnitte sehr geringe Wärme- und Leistungsverluste bewirkt.

Spitzentechnik

Die neue KONTI *i* vereint alle bekannten, unvergleichbaren Besonderheiten mit neuen Features, die zu einer Reduzierung der Betriebs- und Wartungskosten sowie einer einfacheren und sicheren Bedienung führen.

Diese universelle, vollautomatische PAAL-Kanalballenpresse wurde für den Dauerbetrieb unter extrem anspruchsvollen Einsatzbedingungen entwickelt.



KONTI X *i*

MIT KREUZWEISER DRAHTABBINDUNG VON 800 BIS 1950 KN PRESSKRAFT



Reduzierte Betriebskosten

Neue Features, wie ein unterer hydraulischer Drahteinleger (KONTI V und X), eine standardisierte 5-fach Abbinding mit separatem Drahtschneider für größere Drahtstärken, eine neue optimierte Kanalverstellung, eine exaktere Ballenlängenmessung oder eine dynamische Rezeptsteuerung bei der Verarbeitung von unterschiedlichen Materialsorten, sorgen für höhere Ballengewichte und -qualität. Durch eine exaktere Druckplattenführung mittels eines zentralen Führungssystems und massiven Druckplattenaufrollen werden die Betriebskosten zusätzlich reduziert.



BEWÄHRTES UND NEUES

Hochverdichtete Qualitätsballen

Durch hohe Preßkraft, den unabhängigen Schneid- und Verdichtungsprozess sowie die patentierte Vorpressstellung in Kombination mit einer individuell einstellbaren Kanalverstellung, werden die Ballen maximal verdichtet. Selbst schwierige Materialqualitäten werden mittels Kreuzabbinding fest verschürzt. Das sichert optimale Stapelfähigkeit bei höchster Lagerkapazität.

Multiple Anforderungslösungen

Optional kann die KONTI X *i* z.B. mit vollautomatischem Druckplatten-Nadelschlitzverschluss, automatischer Horizontalabbinding, beplanter Schleißauskleidung oder auch mit vollautomatischem Schneidkanten-Freistossler, schwenkbarem Wirbulator oder einfahrbarem Perforator geliefert werden.



KONTI H *i*

MIT HORIZONTALER DRAHTABBINDUNG VON 1200 BIS 1950 KN PRESSKRAFT



Vielseitiger Einsatzbereich

Mit ausgereifter Technik und praxisingerechten Erweiterungen deckt die KONTI H *i* einen breiten Einsatzbereich für unterschiedlichste Materialien und Qualitäten ab. Die Horizontalabbinding ist beim Verarbeiten von kleinstückigem Pressgut vorteilhaft. Die neue KONTI H *i* setzt im Dauerbetrieb Maßstäbe in der Kosten-Nutzen-Relation.

Spitzenleistung

Die KONTI *i*-Serie zeichnet sich in Verbindung mit vielen Ausstattungsvarianten durch Leistungsstärke und Langlebigkeit aus. Dieses macht die neue KONTI zur ersten Wahl bei höchsten Ansprüchen an Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit.

PAAL setzt die Maßstäbe!



SPITZENTECHNIK

Eine für (fast) alles

Die neue KONTI *i* deckt mit ausgereifter Technik und praxisingerechten Erweiterungen einen enorm breiten Einsatzbereich für unterschiedlichste Materialien und Qualitäten ab.

Speziell in der Verarbeitung von sehr schwerem Pressgut setzt die KONTI *i* im Dauerbetrieb Maßstäbe in der Kosten-Nutzen-Relation.

Individuelle Konfiguration

Für die KONTI H *i* sind optional diverse Module erhältlich, u.a. kann sie mit stirnseitiger Druckplattenschlitzabdeckung, seitlichem Presskasten-Schlitzverschluss, automatischem Schneidkanten-Freistossler, schwenkbarem Wirbulator, ein-fahrbarem Perforator oder auch mit beplanter Schleißauskleidung geliefert werden.

