



Mobile Ballenpresse ALBAMAT

- ✓ Ideal für Karton und andere Wertstoffe
- ✓ Kompakt und mobil
- ✓ Schwere, kompakte Ballen
- ✓ Vollautomatische 5-fache Abbindung
- ✓ Einfache Technik und sichere Bedienung

Produktbeschreibung

Kompakte und mobile Bauweise

Je nach Bedarf kann die Maschine per Hand, Stapler, Förderband oder Bagger befüllt werden. Die mobile Anlage ist mit einem Haken und zwei Rollen ausgestattet, so dass diese schnell und ohne bauliche Massnahmen verschoben werden kann. Ausserdem ist die Maschine einfach gebaut, ohne übermässig viele Sensoren.



5-fache vertikale Abbindung

Die 5-fache vertikale Abbindung sorgt dafür, dass unterschiedliche Materialien wie Papier, Karton, PET, Folie oder Kunststoffe zu formschönen Ballen verpresst die gut gestapelt werden können.

Optional ist auch eine horizontale Abbindung möglich.



Steuerung

Über die Steuerung können alle Arbeitsfunktionen gesteuert werden, wie z.B. die Ballengrösse oder der Pressdruck. Zudem können verschiedene Parameter wie Störungsmeldungen einfach über die Steuerung abgelesen werden. Dabei können 10 materialspezifische Programme individuell gespeichert und hinterlegt werden.



Einfülltrichter für Stapler

Beim Beschicken mit dem Stapler wird die Hydraulik platzsparend auf dem Kanal platziert. Dadurch kann der Trichter vergrößert und die Einfüllhöhe verringert werden. Die Signalleuchte welche an der Maschine angebracht ist gibt dem Befüller das Signal über die Bereitschaft der Maschine.



Gegendruckzylinder

Das Geheimnis für die schweren, kompakten Ballen sind die 4 Gegendruckzylinder die im Kanal den optimalen Gegendruck erzeugen und selbst bei schwierigen Materialien für einen sehr guten Zusammenhalt der Ballen sorgen.

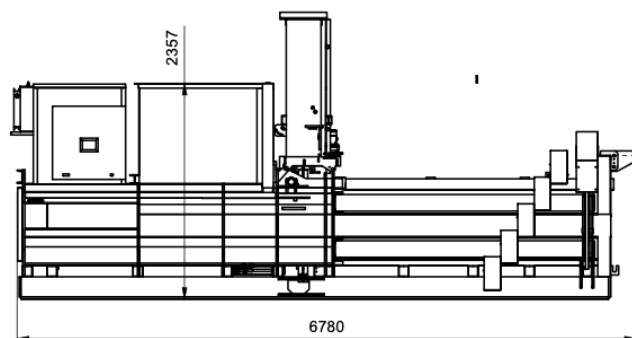
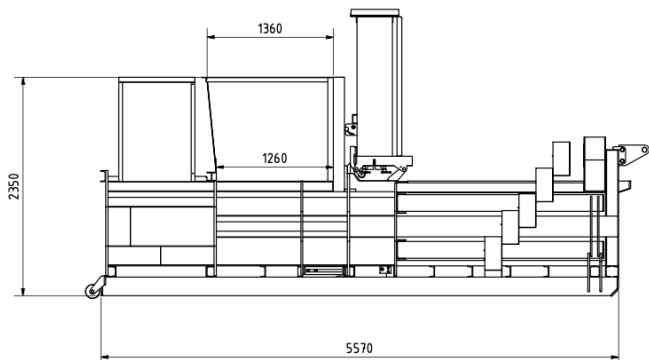


Nadelverschluss und Freistosser

Der hydraulische Nadelverschluss sorgt dafür, dass Materialien wie z.B. Kunststoffpartikel, Folien oder geschreddertes Pressgut das Abbindesystem nicht verschmutzt. Der Freistosser löst beim Abbindevorgang festgefahrenes Material beim Schneidmesser, so dass der Messerbalken wieder freiliegt.



Technische Daten



Sonderausstattung

Optionen wie Soft-Start-Automatik, Fernbedienung, Hardox etc. auf Anfrage

Vielseitiger Einsatzbereich

Karton, Papier, Kunststoffe, Folien, PET-Flaschen, Aludosen, Big Bags etc.

500-600 kg Kartонballen

Vermarktungsfähige Ballen, die kompakt und gut stapelbar sind

Technische Daten	Albatmat 600 V5	Albatmat 800 V5
Aussenmasse B x T x H	6'068 x 2'350 x 3'085 mm	6'480 x 2'350 x 3'085 mm
Ballengewicht	ca. 450 – 650 kg	ca. 500 – 700 kg
Ballenmasse B x H x L	ca. 1'050 x 720 x 1'200 mm	ca. 1'080 x 730 x 1'200 mm
Einfüllöffnung B x T	1'114 x 1'360 mm	1'470 x 1'140 mm
Durchsatz 35 kg/m ³	3.3 / 4.2 / 5.4 t / h	4.0 / 5.0 / 7.0 t / h
Presskraft	60 t	80 t
Presszyklus	25 / 20 / 15 sek.	23 / 18 / 13 sek.
Antriebsleistung	22 / 30 / 45 kW	30 / 45 / 60 kW
Abbindung	Vertikal, 5-fach, automatisch	Vertikal, 5-fach, automatisch