

Strautmann Ballenpressen Zuverlässig. Langlebig. Wirtschaftlich.

Die kompakten und starken Helfer für die Entsorgung Ihrer Wertstoffe.



Strautmann Qualitätsmerkmale

Strautmann Pressen werden unter Einhaltung der aktuellsten Sicherheitsbestimmungen entwickelt und produziert. Neben Kartonage und Folie können Wertstoffe wie PET, Aluminium, Kunststoff uvm. verdichtet werden. Wir beraten Sie gerne zu unserem gesamten Produktprogramm und Ihrer Entsorgung!



TopPlus®

Auch bei ungleichmäßiger Befüllung der Presskammer wird durch die stabile Pressschildführung TopPlus® eine Schiefelage des Pressschildes ausgeschlossen.



BaleMatic®

Sicherer Ballenauswurf mit hydraulischem Auswerfer und langer Lebensdauer dank separatem Zylinder.



QuickDoor®

Platzsparende automatisch öffnende Schwenk-Schiebetür für ein sicheres und schnelles Befüllen der Presse. Kein händisches Nachdrücken des Materials in die Kammer erforderlich.



CircleSystem®

Die integrierten Niederhalter und Schuppen in der Kammer verhindern die Reexpansion des Materials und sorgen für eine höhere Ballendichte.



EN 16500

Einhaltung der aktuellsten Sicherheitsnorm und höchsten Qualitätsstandards.



Zeitsteuerung

Das Pressschild presst mit voller Kraft für eine bestimmte Zeit auf den Ballen. So werden hohe Ballendichten und Ballengewichte erreicht. Bei der Drucksteuerung hingegen fährt das Pressschild direkt wieder hoch.



EasyTie

Bei geöffneter Tür kann der fertige Ballen ergonomisch freundlich und schnell abgebunden werden.



HydroClose

Der hydraulische Türverschluss kontrolliert die starken Reexpansionskräfte bei großen Ballen. Ein separater Hydraulikzylinder öffnet die Tür kontrolliert und langsam, sodass ein unerwartetes Aufschlagen verhindert wird.



Integrierte Band- & Drahtziehhaken

Im Pressschild integrierte Band- und Drahtziehhaken sorgen für eine leichte, bequeme und schnelle Abbindung.



PowerSave®

Die Tandempumpe dient der energieeffizienten Steuerung des Pressschildes. Im Vergleich zu Einpumpensystemen werden bis zu 50% Energiekosten eingespart.



Die kleinen Helfer mit großen Vorteilen

BalePress 3 bis BalePress 10 schaffen Ordnung, Sauberkeit und Platz.



< 2 m

BalePress 3, 4, 6, 10

Unsere kompakten Ballenpressen sind ideal für Jahresanfallmengen von 5 t bis 50 t. Sie reduzieren das Volumen von Kartona-ge und Folie um bis zu 90 %. So schaffen Sie Ordnung, Sauberkeit und sparen Platz ein. Die geringe Stellfläche und die Mobili-tät mittels Hubwagen ermöglichen eine ein-fache Aufstellung direkt am Anfallort. Die Bedienung und Installation durch Plug & Play sind einfach und unkompliziert.

Vorteile auf einen Blick

- Kleine Stellfläche
- Bauhöhen unter 2 m bei 3 CD, 3, 4 CD
- Volumenreduzierung bis zu 90 %
- Flexibel einsetzbar
- Ordnung und Sauberkeit

	BalePress 3 CD	BalePress 3	BalePress 4 CD	BalePress 4	BalePress 6 S	BalePress 6	BalePress 10
Türverschluss							
Handrad	•	•	•	•	•	•	•
Befülltür							
Klapptür	•	•	•	•	•	•	•
Abbindung							
EasyTie		•		•	•	•	•
Closed door tying	•		•				
Abbindung mit Band	•	•	•	•	•	•	•
Ballenentnahmekarre	•	•	•	•	•	•	
Hydraulischer Auswerfer							•
Maschinenausführung							
Materialwahlschalter	•	•	•	•	•	•	•
Pressschildführung TopPlus®	•	•	•	•	•	•	•
Zeitsteuerung	•	•	•	•	•	•	•
CircleSystem®	•	•	•	•	•	•	•
EasyCut	•	•	•	•	•	•	•
Technische Daten							
Presskraft in kN	30	30	40	40	60	60	100
Ballengewicht in kg max.	30	30	40	40	50	60	80
Ballenmaße in m (l x b x h)	0,7 x 0,5 x 0,5	0,7 x 0,5 x 0,5	0,7 x 0,5 x 0,5	0,7 x 0,5 x 0,5	0,7 x 0,7 x 0,5	0,8 x 0,7 x 0,6	0,8 x 0,7 x 0,6
Taktzeit in Sekunden	27	27	27	29	29	29	18
Elektroanschluss	230 V 50 Hz 0,75 kW	230 V 50 Hz 0,75 kW	230 V 50 Hz 1,5 kW	230 V 50 Hz 1,5 kW	400 V 50 Hz 2,2 kW	400 V 50 Hz 2,2 kW	400 V 50 Hz 2,2 kW

• Vorhanden
● Optional



Materialwahlschalter
Kartona-ge und Folie können mit einer Presse zuverlässig verdichtet werden.



Mobiler Einsatz
Per Hubwagen kann die Presse beliebig positioniert werden.



Ballenentnahmekarre
Der Ballen kann ganz einfach mit der Ballenentnahmekarre entnommen werden. (BalePress 3 CD bis BalePress 6)

Wirtschaftlich entsorgen

BalePress 18 bis BalePress 53 erleichtern Ihre Entsorgung und machen sie wirtschaftlich.



Große Einfüllöffnung

BalePress 18, 28, 53

Bei einer Jahresanfallmenge von 25t bis 250t sind unsere Ballenpressen mit 18, 28 und 53t Presskraft genau die richtige Lösung für Ihre Entsorgung.

Zuverlässig und stark verdichten sie Ihren Wertstoff in hochverdichtete Ballen. Ausgestattet mit unserer TopPlus® Pressschildführung und der Zeitsteuerung wird das Volumen Ihrer Wertstoffe stark reduziert und wertvoller Lagerplatz wird eingespart.

Vorteile auf einen Blick

- Bequeme Einfüllöffnung
- Hohe Presskraft
- Hydraulischer Auswerfer
- Sauberkeit und Ordnung
- Platzeinsparung
- Hohe Erlöse für Ballen

	BalePress 18	BalePress 28	BalePress 53
Türverschluss			
Handrad	•	•	•
HydroClose			•
Befülltür			
Schiebetür	•	•	•
Schiebetür automatisch öffnend	•	•	•
QuickDoor®	•	•	•
Abbindung			
EasyTie	•	•	•
Abbindung mit Band	•	•	•
Abbindung mit Draht	•	•	•
Auswerfer			
Hydraulischer Auswerfer	•	•	•
BaleMatic®			
Maschinenausführung			
Materialwahlschalter	•	•	•
Pressschildführung TopPlus®	•	•	•
PowerSave®		•	•
Zeitsteuerung	•	•	•
CircleSystem®	•	•	•
Technische Daten			
Presskraft in kN	180	280	530
Ballengewicht in kg max.	250	320	400
Ballenmaße in m (l x b x h)	1,2 x 0,8 x 0,8	1,2 x 0,8 x 1,1	1,2 x 0,8 x 1,1
Taktzeit in Sekunden	34	19	32
Elektroanschluss	400 V 50 Hz 4 kW	400 V 50 Hz 4 kW	400 V 50 Hz 4 kW

• Vorhanden
• Optional



TopPlus®
Durch die stabile Pressschildführung wird eine Schiefelage des Pressschildes ausgeschlossen.



Große Einfüllöffnung
Die große Einfüllöffnung ermöglicht auch den Einwurf großer Kartons.



Hydraulischer Ballenauswurf
Der hydraulische Ballenauswurf sorgt für einen sicheren und einfachen Auswurf.

Kraftpakete für hohe Mengen



450 kg Ballen

PP 1208 und PP 1208 Plus 70

Unsere robusten und langlebigen Pressen sind für Jahresanfallmengen von 50t bis 280t geeignet.

Diese Ballenpressen sind serienmäßig mit allen Qualitätsmerkmalen ausgestattet, die das Pressen sicher, komfortabel und wirtschaftlich machen. Die direktvermarktungsfähigen Ballen liefern hohe Erlöse. Die Maschinenaufstellung direkt am Materialanfallort und das Verdichten in Ballen reduziert die Anzahl der Laufwege bei der Entsorgung Ihrer Werstoffe.

Vorteile auf einen Blick

- Bequeme Bedienung
- Große Einfüllöffnung
- Automatische Bandbremse
- Massive Stahlkonstruktion
- Direktvermarktung
- Hohe Erlöse für Ballen
- Sauberkeit und Ordnung



QuickDoor®
Die Schwenk-Schiebetür mit automatischer Öffnung sorgt für ein schnelles und sicheres Befüllen der Presskammer.



Integrierte Band- und Drahtziehhaken
Im Pressschild integrierte Band- und Drahtziehhaken für ein schnelles und bequemes Abbinden.



BaleMatic®
Der hydraulische Ballenauswerfer mit separatem Zylinder sorgt für einen sicheren und bequemen Auswurf und schont die Presse.

	PP 1208	PP 1208 Plus 70
Türverschluss		
Handrad	●	●
HydroClose	●	●
Hydraulischer Türdämpfer	●	
Befülltür		
QuickDoor®	●	●
Abbindung		
EasyTie	●	●
Abbindung mit Band	●	●
Abbindung mit Draht	●	●
BaleMatic®	●	●
Maschinenausführung		
Materialwahlschalter	●	●
Integrierte Draht- & Bandziehhaken	●	●
Pressschildführung TopPlus®	●	●
PowerSave®	●	●
Zeitsteuerung	●	●
CircleSystem®	●	●
Automatische Bandbremse	●	●
Technische Daten		
Presskraft in kN	580	700
Ballengewicht in kg max.	400	450
Ballenmaße in m (l x b x h)	1,2 x 1,1 x 0,8	1,2 x 1,1 x 0,8
Taktzeit in Sekunden	37	37
Elektroanschluss	400 V 50 Hz 4 kW	400 V 50 Hz 5,5 kW

● Vorhanden
● Optional

Patentiert und einzigartig

Automatische Befüllung für mehr Zeit im Kerngeschäft.



Automatische Befüllung

AutoLoadBaler

Die schlaue Art zu sammeln – die neue Art zu pressen. Mit dem AutoLoadBaler können jährlich 30t bis 350t Kartontage in direktvermarktungsfähige Ballen verdichtet werden.

Mit der automatischen Befüllung ist der AutoLoadBaler den herkömmlichen Ballenpressen um Längen voraus. Kartons werden einfach in den großvolumigen Sammelwagen eingeworfen. Der Sammelwagen wird dann in die Presse gefahren und mit einem Knopfdruck startet der Pressvorgang. Der volle Sammelwagen wird vollautomatisch entleert und das Personal hat keine Befüll- und Wartezeit. Mit einem zweiten Sammelwagen kann direkt weiter gearbeitet werden. Bis zu 4.000 Std. werden so jährlich eingespart. Lästiges Zerreißen und Umfüllen der Kartontage entfallen völlig.

Vorteile auf einen Blick

- Bequeme Sammlung
- Großvolumige Sammelwagen
- Keine Vorzerkleinerung
- Keine Befüll- und Wartezeiten
- Weniger Laufwege
- Automatische Entleerung
- Hohe Zeiteinsparung
- Hohe Erlöse



Automatische Entleerung

Der Boden des Sammelwagens wird mittels Hubtisch angehoben und der Sammelwagen wird automatisch entleert.



Individuelle Sammelwagen

Die Sammelwagen können kundenseitig bedruckt werden und dienen als kostenlose Werbefläche.



ALB^{ready} Schnittstelle

Der AutoLoadBaler^{ready} ist mit einer Schnittstelle ausgestattet, sodass jederzeit die Sammelwageneinheit mit automatischer Befüllung nachgerüstet werden kann.

	ALB ^{ready}	ALB
Türverschluss		
Handrad	●	●
Befülltür		
Schiebetür	●	●
Schiebetür automatisch öffnend	●	●
QuickDoor®	●	●
Abbindung		
EasyTie	●	●
Abbindung mit Band	●	●
Abbindung mit Draht	●	●
Hydraulischer Auswerfer	●	●
BaleMatic®	●	●
Maschinenausführung		
Pressschildführung TopPlus®	●	●
PowerSave®	●	●
Zeitsteuerung	●	●
CircleSystem®	●	●
Technische Daten		
Presskraft in kN	530	530
Ballengewicht in kg max.	450	450
Ballenmaße in m (l x b x h)	1,2 x 0,8 x 1,1	1,2 x 0,8 x 1,1
Taktzeit in Sekunden	37	
Elektroanschluss	400 V 50 Hz 4 kW	400 V 50 Hz 4,37 kW

● Vorhanden
● Optional

Sortenreine Trennung in einer Presse



Einfach und bequem

MK 700 und MK 1100

Unsere Mehrkammerballenpressen MK 700 und MK 1100 bieten optimale Voraussetzungen für eine sortenreine Trennung Ihrer Wertstoffe von 5t bis zu 150t Jahresanfallmenge.

Der fahrbare Pressstempel kann mittels Zweihand-Bedienung sicher von einer Presskammer zur anderen Kammer verschoben werden, um das Material zu pressen. Die Kammern sind erweiterbar, sodass weitere Wertstoffe getrennt voneinander verdichtet werden können. So kann bereits bei kleinen Mengen von Kartontage und Folie ohne Zwischenlagerung ein Ballen erzeugt werden.

Vorteile auf einen Blick

- Bequemer Einwurf von oben
- Sortenreine Trennung
- Fahrbarer Pressstempel
- Sichere Zweihandbedienung
- Anzahl Kammern erweiterbar



Zweihand Bedienung
Der Presskopf kann mittels Zweihand-Bedienung sicher bedient werden.



Kammern erweiterbar
Weitere Kammern sind beliebig erweiterbar.



Ballenauswurf
Der hydraulische Auswerfer für einen einfachen und sicheren Auswurf.

	MK 700	MK 1100
Türverschluss		
Türhebel	●	●
Abbindung		
EasyTie	●	●
Abbindung mit Band	●	●
Abbindung mit Draht	●	●
Auswerfer		
Ballenentnahmekarre	●	
BaleMatic®		●
Maschinenausführung		
Materialwahlschalter	●	●
Pressschildführung TopPlus®	●	●
Zeitsteuerung	●	●
CircleSystem®	●	●
Technische Daten		
Presskraft in kN	40/60	200
Ballengewicht in kg max.	50	250
Ballenmaße in m (l x b x h)	0,7 x 0,5 x 0,5	1,1 x 0,7 x 0,8
Taktzeit in Sekunden	32	32
Elektroanschluss	230 V 50 HZ 1,5 kW/	400 V 50 HZ 4 kW

● Vorhanden
○ Optional

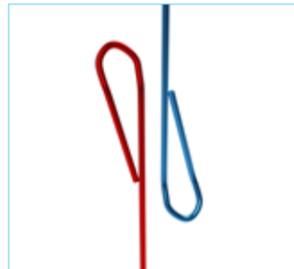
Online zu den Anleitungs videos

Mit einem Klick sehen Sie die Bedienung der Ballenpressen mit dem unterschiedlichen Verbrauchsmaterial.



Verbrauchsmaterial

Für die Abbildung Ihrer Ballen beliefern wir Sie mit dem entsprechenden Verbrauchsmaterial. Je nach Anwendung gibt es die Ballendrähte als Ösendraht und Schnellverschlussdraht „Quicklink“. Das Ballenband wird in verschiedenen Breiten und in geklebter und gewebter Ausführung angeboten.



Schnellverschlussdraht

Hier zeigen wir Ihnen wie Sie den Quicklinkdraht schnell und leicht einsetzen.
<http://video.strautmann-umwelt.de/bp-18-53/quicklink-draht>



Ösendraht

Hier zeigen wir Ihnen wie Sie den Ballen mit Ösendraht einfach abbinden können.
<http://video.strautmann-umwelt.de/bp-18-53/oesendraht>



Ballenband

Hier zeigen wir Ihnen wie Sie das Ballenband einfach und leicht nutzen.
<http://video.strautmann-umwelt.de/bp-18-53/band>



Ballenpressen auf einen Blick

Von der kleinen bis zur großen Presse – für Ihre Anforderungen die passende Entsorgungslösung!

	BalePress 3 CD	BalePress 3	BalePress 4 CD	BalePress 4	BalePress 6 S	BalePress 6	BalePress 10	BalePress 18	BalePress 28	BalePress 53	PP 1208	PP 1208 Plus 70	ALB ready	ALB	MK 700	MK 1100	
Turverschluss	Handrad	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
	Türhebel														•	•	
	HydroClose									•	•	•					
	Hydraulischer Türdämpfer										•						
Befülltür	Klapptür	•	•	•	•	•	•										
	Schiebetür							•	•	•			•	•			
	Schiebetür automatisch öffnend							•	•	•			•	•			
Abbildung	QuickDoor®							•	•	•	•	•	•	•			
	EasyTie		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Closed door tying	•		•													
Auswerfer	Abbildung mit Band	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Abbildung mit Draht							•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Ballenentnahmekarre	•	•	•	•	•	•								•		
Maschinenausführung	Hydraulischer Auswerfer						•	•	•				•				
	BaleMatic®									•	•	•	•			•	
	Materialwahlschalter	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	
	Integrierte Draht- & Bandziehhaken									•	•						
	Pressschildführung TopPlus®	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	PowerSave®								•	•	•	•	•	•			
	Zeitsteuerung	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
CircleSystem®	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Technische Daten	Automatische Bandbremse									•	•						
	EasyCut	•	•	•	•	•	•										
Technische Daten	Presskraft in kN	30	30	40	40	60	60	100	180	280	530	580	700	530	530	40/60	200
	Ballengewicht in kg max.	30	30	40	40	50	60	80	250	320	400	400	450	450	450	50	250
	Ballenmaße in m (l x b x h)	0,7 x 0,5 x 0,5	0,7 x 0,5 x 0,5	0,7 x 0,5 x 0,5	0,7 x 0,7 x 0,5	0,7 x 0,7 x 0,5	0,8 x 0,7 x 0,6	0,8 x 0,7 x 0,6	1,2 x 0,8 x 0,8	1,2 x 0,8 x 1,1	1,2 x 0,8 x 1,1	1,2 x 1,1 x 0,8	1,2 x 1,1 x 0,8	1,2 x 0,8 x 1,1	1,2 x 0,8 x 1,1	0,7 x 0,5 x 0,5	1,1 x 0,7 x 0,8
	Taktzeit in Sekunden	27	27	27	29	29	29	18	34	19	32	37	37	37		32	32
	Elektroanschluss	230 V 50 Hz 0,75 kW	230 V 50 Hz 0,75 kW	230 V 50 Hz 1,5 kW	230 V 50 Hz 1,5 kW	400 V 50 Hz 2,2 kW	400 V 50 Hz 2,2 kW	400 V 50 Hz 2,2 kW	400 V 50 Hz 4 kW	400 V 50 Hz 5,5 kW	400 V 50 Hz 4 kW	400 V 50 Hz 4,37 kW	230 V 50 Hz 1,5 kW/400 V 50 Hz 2,2 kW	400 V 50 Hz 4 kW			

• Vorhanden
• Optional

Transportauslastung

Vermarkten Sie Ihre Wertstoffe und entsorgen Sie gewinnbringend! Weniger Transporte durch volle Auslastung von LKW und Seecontainern. Gleichzeitig schonen Sie damit die Umwelt.

Auch nach dem Kauf Ihr zuverlässiger Partner

- After Sales Service
- Wartung und Sicherheitsprüfung
- Versorgung mit Verbrauchsmaterial



Strautmann Umwelttechnik GmbH
Auf dem Haarkamp 22, 49219 Glandorf



info@strautmann-umwelt.de



+49 (0) 5426 80777-0



www.strautmann-umwelt.de