

# MEPAC BALLENPRESSEN – FASSPRESSE

## DIXI® 4S

Die bewährte, preisgünstige hydraulische Kompaktpresse

4 t Presskraft  
Ballengewicht von 30 bis 50 kg



- Besonders platz sparende Lösung durch das Befüllen der Presskammer von oben
- Mit schneller Pressfolge, automatischem Rückhub und optische Signalanzeige bei Erreichen des Ballenvolumens
- In stabiler, wartungsarmer Kompaktbauweise - Zylinder und Bandrollen sind in das Gehäuse integriert
- Der gute optische Eindruck gestattet auch den Einsatz in Bereichen mit Publikumsverkehr
- Die geringe Stellfläche ermöglicht die Aufstellung auch in relativ engen Nischen
- Der Stromanschluss ist über jede 230 V-Steckdose möglich

### Technische Daten

#### DIXI 4S

Außenmaße	B / T / H mm	765 / 935 / 1.425
Gewicht	ca. kg	350
Einfüllöffnung	B / H mm	600 / 500
Einfüllhöhe vom Boden	ca. mm	1.180
Presskraft	max. ca. kN	30
Presszeit / Presszyklus	sek.	9 / 14
Ballengröße	B / T / H ca. mm	600 / 550 / 600*
Ballengewicht, materialabhängig	ca. kg	30-50
Leistung	kW	1,5
Anschlussspannung	V / Hz	230 / 50 – auch in 400 / 50 lieferbar
		* Ballenhöhe einstellbar

### Technische Details

- Einfache und übersichtliche Bedienung
- Niederhaltekrallen hindern Pressgut am Zurückfedern
- Leicht zugänglich Bandrollen
- Leichte Entnahme des Ballens durch sich verjüngende Presskammer und Ballen-Transportkarre

### Sonderausstattung

- Dosenpresseinsatz
- Ballen-Transportkarre
- Fahrbar auf Rollen
- Anschluss für Staubabsaugung

**MEINDL**  
— umwelttechnische Systeme —

# MEPAC BALLENPRESSEN – FASSPRESSE

## DIXI® 5 S-K

Sortenreine Trennung - ein Pressstempel  
und beliebig viele Presskammern

6 t Presskraft  
Ballengewicht von 40 bis 60 kg



### Technische Daten

#### DIXI 5S-K

<b>Außenmaße</b>	B / T / H mm	860 / 1.000 / 1.770
<b>Gewicht</b>	ca. kg	550 / Zusatzkammer 200
<b>Einfüllöffnung</b>	B / H mm	600 / 390
<b>Einfüllhöhe vom Boden</b>	ca. mm	875
<b>Presskraft</b>	max. ca. kN	60
<b>Presszeit / Presszyklus</b>	sek.	14 / 19
<b>Ballengröße</b>	B / T / H ca. mm	700 / 700 / 550*
<b>Ballengewicht, materialabhängig</b>	ca. kg	40-60
<b>Leistung</b>	kW	1,5
<b>Anschlussspannung</b>	V / Hz	230 / 50 – auch in 400 / 50 lieferbar
		* Ballenhöhe einstellbar

- Die Abfallmaterialien wie Papier, Pappe, Folien und Kunststoffe können sortenrein getrennt gepresst und so rationell und wirtschaftlich dem Recycling zugeführt werden
- Das Grundmodell wird als Einkammer-Pressen geliefert – es lässt sich beliebig um weitere Presskammern ausbauen
- Durch leichtes Verschieben wird der Pressstempel über den Kammern positioniert
- Mit schneller Pressfolge, automatischem Rückhub und optischer Signalanzeige bei Erreichen des Ballenvolumens
- Leichter Ballentransport durch optionale Transportkarre
- Stromanschluss ist über jede 230 V-Steckdose möglich

### Technische Details

- Einfache und übersichtliche Bedienung
- Niederhaltekrallen hindern Pressgut am Zurückfedern
- Optische Signalanzeige bei Erreichen des Ballenvolumens
- Einfaches Abbinden des Ballens ohne Kraftaufwand
- Leichte Entnahme des Ballens durch sich verjüngende Presskammer und Ballen-Transportkarre

### Sonderausstattung

- Zusätzliche Presskammern
- Dosenpresseinsatz
- Ballen-Transportkarre
- Fahrbar auf Rollen
- Anschluss für Staubabsaugung

**MEINDL**  
umwelttechnische Systeme

# MEPAC BALLENPRESSEN – FASSPRESSE

## DIXI<sup>®</sup> 10 S

Diese Ballenpresse empfiehlt sich besonders für den Einzelhandel und kleinere und mittlere Betriebe aller Branchen

8,5 t Presskraft  
Ballengewicht von 50 bis 80 kg



- Großzügig ausgelegte Hydraulik: Hohe Presskraft bei geringem hydraulischen Druck und geringer Antriebsleistung
- Wartungsarmes, technisches Konzept: Ausgerüstet mit moderner Microprozessor-Steuerung
- LCD-Display zur Anzeige individueller Vorgaben: Druckumschaltung für Karton/Folie, variable Ballenhöhe und einstellbare Presszeit
- Klartextanzeige über Betriebszustand
- Automatische Startfunktion bei Schließen der Einfüllklappe - automatischer Rückhub
- Die Zweistufenhydraulik garantiert zügigen Presszyklus

### Technische Daten DIXI 10 S

<b>Außenmaße</b>	B / T / H mm	1.000 / 720 / 1.920
<b>Gewicht</b>	ca. kg	550
<b>Einfüllöffnung</b>	B / H mm	680 / 620
<b>Einfüllhöhe vom Boden</b>	ca. mm	970
<b>Presskraft</b>	max. ca. kN	85
<b>Presszeit / Presszyklus</b>	sek.	19 / 29
<b>Ballengröße</b>	B / T / H ca. mm	700 / 490 / 700*
<b>Ballengewicht, materialabhängig</b>	ca. kg	50-80
<b>Leistung</b>	kW	2
<b>Anschlussspannung</b>	V / Hz	400 / 50
		* Ballenhöhe einstellbar

### Technische Details

- Übersichtliches LCD-Display und Soft-Touch-Tastatur
- Große Einwurfföffnung
- Automatischer Ballenauswurf
- Optimale Türverriegelung
- Leicht auswechselbare Bandrollen

### Sonderausstattung

- Dosenpresseinsatz
- Fahrbar auf Rollen
- Anschluss für Staubabsaugung

**MEINDL**  
— umwelttechnische Systeme —

# MEPAC BALLENPRESSEN – FASSPRESSE

## DIXI® 18 S

Tausendfach bewährt - konstruiert für hohe Leistung auf kleinstem Raum

18 t Presskraft  
Ballengewicht von 120 bis 180 kg



- Beidseitig geführter Presstempel und großzügig ausgelegte Hydraulik: Hohe Presskraft bei geringem hydraulischen Druck und geringer Antriebsleistung
- Wartungsarmes, technisches Konzept: Ausgerüstet mit moderner Microprozessor-Steuerung
- LCD-Display zur Anzeige individueller Vorgaben: Druckumschaltung für Karton/Folie, variable Ballenhöhe und einstellbare Presszeit
- Klartextanzeige über Betriebszustand
- Automatische Startfunktion bei Schließen der Einfüllklappe - automatischer Rückhub
- Die Zweistufenhydraulik garantiert zügigen Presszyklus

### Technische Daten

#### DIXI 18S

Außenmaße	B / T / H mm	1.520 / 950 / 1.970
Gewicht	ca. kg	850
Einfüllöffnung	B / H mm	1.070 / 620
Einfüllhöhe vom Boden	ca. mm	980
Presskraft	max. ca. kN	180
Presszeit / Presszyklus	sek.	12 / 22
Ballengröße	B / T / H ca. mm	1.100 / 700 / 700*
Ballengewicht, materialabhängig	ca. kg	120-180
Leistung	kW	4
Anschlussspannung	V / Hz	400 / 50
		* Ballenhöhe einstellbar

### Technische Details

- Übersichtliches LCD-Display und Soft-Touch-Tastatur
- Große Einwurföffnung
- Automatischer Ballenauswurf
- Türverriegelung mit Druckentlastung
- Leicht auswechselbare Bandrollen

### Sonderausstattung

- Dosenpresseinsatz
- Anschluss für Staubabsaugung

**MEINDL**  
— umwelttechnische Systeme —

# MEPAC BALLENPRESSEN – FASSPRESSE

## DIXI<sup>®</sup> 25/30 S

Vorteilhaft: Hohes Ballengewicht - kein Umpressen in der Entsorgungskette erforderlich

25 t Presskraft

Ballengewicht von 250 bis 320 kg



### Technische Daten

#### DIXI 25 S

Außenmaße	B / T / H mm	1.600 / 1.300 / 3.170**
Gewicht	ca. kg	1.700
Einfüllöffnung	B / H mm	1.270 / 670
Einfüllhöhe vom Boden	ca. mm	940
Presskraft	max. ca. kN	250
Presszeit / Presszyklus	sek.	13 / 24
Ballengröße	B / T / H ca. mm	1.200 / 800 / 1.100
Ballengewicht, materialabhängig	ca. kg	250-320
Leistung	kW	5,5
Anschlussspannung	V / Hz	400 / 50
		* Ballenhöhe einstellbar
		** Transporthöhe 224 cm

- Wartungsarmes, technisches Konzept: Ausgerüstet mit moderner Microprozessor-Steuerung
- LCD-Display zur Anzeige individueller Vorgaben: Druckumschaltung für Karton/Folie, variable Ballenhöhe und einstellbare Presszeit
- Klartextanzeige über Betriebszustand
- Automatische Startfunktion bei Schließen der Einfüllklappe - automatischer Rückhub
- Die Zweistufenhydraulik garantiert zügigen Presszyklus
- Großzügig ausgelegte Hydraulik: Hohe Presskraft bei geringem hydraulischen Druck und geringer Antriebsleistung

### Technische Details

- Übersichtliches LCD-Display und Soft-Touch-Tastatur
- Große Einwurföffnung
- Automatischer Ballenauswurf
- Türverriegelung mit Druckentlastung
- Leicht auswechselbare Bandrollen

### Sonderausstattung

- Anschluss für Staubabsaugung

**MEINDL**  
— umwelttechnische Systeme —

# MEPAC BALLENPRESSEN – FASSPRESSE

**DIXI**<sup>®</sup> 25/30 S

Vorteilhaft: Hohes Ballengewicht - kein Umpressen in der Entsorgungskette erforderlich

30 t Presskraft

Ballengewicht von 270 bis 360 kg



- Wartungsarmes, technisches Konzept: Ausgerüstet mit moderner Microprozessor-Steuerung
- LCD-Display zur Anzeige individueller Vorgaben: Druckumschaltung für Karton/Folie, variable Ballenhöhe und einstellbare Presszeit
- Klartextanzeige über Betriebszustand
- Automatische Startfunktion bei Schließen der Einfüllklappe - automatischer Rückhub
- Die Zweistufenhydraulik garantiert zügigen Presszyklus
- Großzügig ausgelegte Hydraulik: Hohe Presskraft bei geringem hydraulischen Druck und geringer Antriebsleistung

## Technische Daten

### DIXI 30 S

<b>Außenmaße</b>	B / T / H mm	1.600 / 1.300 / 3.170**
<b>Gewicht</b>	ca. kg	1.700
<b>Einfüllöffnung</b>	B / H mm	1.270 / 670
<b>Einfüllhöhe vom Boden</b>	ca. mm	940
<b>Presskraft</b>	max. ca. kN	300
<b>Presszeit / Presszyklus</b>	sek.	14 / 29
<b>Ballengröße</b>	B / T / H ca. mm	1.200 / 800 / 1.100
<b>Ballengewicht, materialabhängig</b>	ca. kg	270-360
<b>Leistung</b>	kW	7,5
<b>Anschlussspannung</b>	V / Hz	400 / 50
		* Ballenhöhe einstellbar
		** Transporthöhe 224 cm

## Technische Details

- Übersichtliches LCD-Display und Soft-Touch-Tastatur
- Große Einwurfföffnung
- Automatischer Ballenauswurf
- Türverriegelung mit Druckentlastung
- Leicht auswechselbare Bandrollen

## Sonderausstattung

- Anschluss für Staubabsaugung

**MEINDL**  
— umwelttechnische Systeme —

# MEPAC BALLENPRESSEN – FASSPRESSE

## DIXI® 50 S

Vorteilhaft: Hohes Ballengewicht - kein Umpressen in der Entsorgungskette erforderlich

50 t Presskraft  
Ballengewicht von 350 bis 500 kg



- Wartungsarmes, technisches Konzept: Ausgerüstet mit moderner Microprozessor-Steuerung
- LCD-Display zur Anzeige individueller Vorgaben: Druckumschaltung für Karton/Folie, variable Ballenhöhe und einstellbare Presszeit
- Klartextanzeige über Betriebszustand
- Automatische Startfunktion bei Schließen der Einfüllklappe - automatischer Rückhub
- Die Zweistufenhydraulik garantiert zügigen Presszyklus
- Großzügig ausgelegte Hydraulik: Hohe Presskraft bei geringem hydraulischen Druck und geringer Antriebsleistung

### Technische Daten DIXI 50 S

<b>Außenmaße</b>	B / T / H mm	1.600 / 1.300 / 3.100**
<b>Gewicht</b>	ca. kg	2.180
<b>„Ganze“ Einfüllöffnung</b>	B / H mm	1.200 / 670
<b>„Geteilte“ Einfüllöffnung</b>		1.070 / 260
<b>Einfüllhöhe vom Boden</b>	ca. mm	940 / 131 geteilte
<b>Presskraft</b>	max. ca. kN	500
<b>Presszeit / Presszyklus</b>	sek.	23 / 41
<b>Ballengröße</b>	B / T / H ca. mm	1.200 / 800 / 1.100
<b>Ballengewicht, materialabhängig</b>	ca. kg	350-500
<b>Leistung</b>	kW	7,5
<b>Anschlussspannung</b>	V / Hz	400 / 50
		* Ballenhöhe einstellbar
		** Transporthöhe 224 cm

### Technische Details

- Übersichtliches LCD-Display und Soft-Touch-Tastatur
- Große Einwurföffnung
- Automatischer Ballenauswurf
- Türverriegelung mit Druckentlastung
- Leicht auswechselbare Bandrollen

### Sonderausstattung

- Anschluss für Staubabsaugung

**MEINDL**  
umwelttechnische Systeme

# MEPAC BALLENPRESSEN – FASSPRESSE

## DIXI® 60 S

Wertstoffe wirtschaftlich in den Recyclingkreislauf zurückführen - auch für Holzkisten und ähnliches geeignet

60 t Presskraft

Ballengewicht von 340 bis 500 kg



- Lieferbar mit bewährter Band- oder spezieller Drahtabbindung
- Geringe Bauhöhe von nur 217 cm – kein Montageaufwand bei der Aufstellung vor Ort
- Wartungsarmes, technisches Konzept: Ausgerüstet mit moderner Microprozessor-Steuerung
- LCD-Display zur Anzeige individueller Vorgaben: Druckumschaltung für Karton/Folie, variable Ballenhöhe und einstellbare Presszeit
- Klartextanzeige über Betriebszustand
- Automatische Startfunktion bei Schließen der Einfüllklappe - automatischer Rückhub
- Die Zweistufenhydraulik garantiert zügigen Presszyklus

### Technische Daten

#### DIXI 60 S

<b>Außenmaße</b>	B / T / H mm	1.890 / 1.400 / 2.170
<b>Gewicht</b>	ca. kg	2.430
<b>Einfüllöffnung</b>	B / H mm	1.160 / 550
<b>Einfüllhöhe vom Boden</b>	ca. mm	1.180
<b>Presskraft</b>	max. ca. kN	600
<b>Presszeit / Presszyklus</b>	sek.	16 / 36
<b>Ballengröße</b>	B / T / H ca. mm	1.200 / 800 / 1.100
<b>Ballengewicht, materialabhängig</b>	ca. kg	340-500
<b>Leistung</b>	kW	7,5
<b>Anschlussspannung</b>	V / Hz	400 / 50
		* Ballenhöhe einstellbar

### Technische Details

- Übersichtliches LCD-Display und Soft-Touch-Tastatur
- Große Klappenöffnung - automatische Schiebetür
- Drahtabbindung
- Automatischer Ballenauswurf

### Sonderausstattung

- Anschluss für Staubabsaugung

**MEINDL**  
— umwelttechnische Systeme —

[www.meindl.co.at](http://www.meindl.co.at)

Tel. +43(0)7221/74317-0

FAX -7

e-mail: [info@meindl.co.at](mailto:info@meindl.co.at)

Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten. Stand 2021

# MEPAC BALLENPRESSEN – FASSPRESSE



Halbautomatische Horizontal-Ballenpresse zum Verpressen von Kartonagen, Folien, PET, Tetrapack, Schaumstoffen, Dämmmatten und andere pressbare Materialien

60 t Presskraft  
Ballengewicht von 370 bis 450 kg



- Automatischer Start des Presszyklus über Lichtschranke im Einfülltrichter oder Bedienung der Ballenpresse über die Folientastatur
- Alle Funktionen und Betriebszustände sowie Anzahl der gepressten Ballen werden vom Display angezeigt
- Verschiedene Parameter sind vom Bediener über die Folientastatur programmierbar, wie z.B. Presszeit, Sprache usw.
- Abschermesser im Einfülltrichter
- Lichtschrankensteuerung für Automatikbetrieb
- massives Stahlblechgehäuse (Schweißkonstruktion)
- stabil geführter Pressenstempel
- austauschbare Führungsbahnen
- hydraulisch zu öffnende Prestüre
- hydraulischer Ballenausstoßer

## Technische Daten DIXI 60 SLS

<b>Außenmaße</b>	L / B / H ca. mm	4.860 / 2.240 / 2.035
<b>Gewicht</b>	ca. kg	5.000
<b>Einfüllöffnung</b>	(Standard) B / L mm	990 / 1.110
<b>Abbindung (3-fach)</b>		Manuell mit Schnellverschlussösen-drähten
<b>Presskraft</b>	kN	600
<b>Presszyklus</b>	sek.	27 (Mittelwert)
<b>Ballengröße</b>	B / H / L ca. mm	800 / 1.100 / 1.200
<b>Ballengewicht, materialabhängig</b>	ca. kg	370-450
<b>Leistung</b>	kW	11
<b>Anschlussspannung</b>	V / Hz / A	400 / 50 / 32

## Technische Details

- Halbautomatische Pressanlage
- Variabler Aufbau – Eingabeseite/Ballenausstoß – an räumliche Gegebenheiten möglich
- Einfaches Abbinden der gepressten Ballen durch vorgelängte Drähte mit Schnellverschlussösen
- Leichter Ballenausschub durch hydraulischen Ausstoßer

## Sonderausstattung

- Die DIXI 60 SLS kann individuell den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden, wie angebaute Hub-Kipp-Vorrichtung (auf Anfrage)



# MEPAC BALLENPRESSEN – FASSPRESSE

## DIXI<sup>®</sup> 25 FP

Die hydraulische Fasspresse - zerdrückt im Handumdrehen auch schwerste Stahl umreifte 200-l-Fässer

25 t Presskraft



### Technische Daten

#### DIXI 25FP

<b>Außenmaße</b>	B / T / H mm	1.280 / 850 / 2.920*
<b>Gewicht</b>	ca. kg	800
<b>max. zu pressende Fassgröße</b>	mm	D=600 / 1120 Höhe
<b>Einfüllhöhe vom Boden</b>	ca. mm	340
<b>Presskraft</b>	max. ca. kN	250
<b>Presszeit / Presszyklus</b>	sek.	14 / 32 pro Fass
<b>Leistung</b>	kW	5,5
<b>Anschlussspannung</b>	V / Hz	400 / 50
		* Transporthöhe 240 cm

- Automatischer Pressvorgang: Fass hineinstellen, Startknopf betätigen und anschließend das zusammengepresste Fass entnehmen
- Optimales Sicherheitskonzept: Geschlossene Spritzschutz-Verkleidung zum vollkommenen Schutz der Bedienungsperson
- Das Hydraulikaggregat und die Steuerung sind platzsparend im Maschinenstand integriert
- Umweltbewusst: Flüssigkeits-Auffangvorrichtung für Restflüssigkeiten - anschließbar an ein innerbetriebliches Entsorgungsnetz
- Energie sparende, leise 2-Stufen-Hydraulik mit automatischer Endabschaltung
- Stabile Stahl-Schweißkonstruktion in geschlossener Bauweise

#### Technische Details

- Spritzschutz-Verkleidung mit Kontrollfenster
- Flüssigkeits-Auffangvorrichtung
- Press-Stempel mit Belüftungsdornen
- Hartverchromte Kolbenstange

#### Sonderausstattung

- Anschluss für Staubabsaugung

**MEINDL**  
— umwelttechnische Systeme —