

HYDRAULIC BRIQUETTE PRESS HYDRAULISCHE BRIKETTIERPRESSE

The BRIQUETTE press is a hydraulic compactor designed to reduce volume of processing waste. All materials are difficult in different ways, just as the waste volume is different. In any case, we can affirm that the solid cylinder or Briquette, obtained from compaction, makes the storage, transport and re-use of various materials easier and cost-saving.

What are the briquette advantages?

Reduced volume
Autonomous heating

The BRIQUETTE press is suitable for compacting various materials: All kinds of sawdust - light and heavy - min.-max. moisture 8 - 14%, cork dust and bark, polystyrene, polypropylene, polyurethane, rubber, plastic, yarn fluff, off-cuts of natural fibre and synthetic or mixed fabrics, emery powder or scrapings from hides, paper, coffee husk, etc.

Die BRIKETTIERPRESSE ist ein hydraulisches Kompaktiergerät welches das Volumen der Prozessabfälle reduziert. Jede Materialart weist besondere Probleme und verschiedene Volumen auf. Wir können jedoch behaupten, dass der solide aus der Kompaktierung stammende Zylinder (das Brikett) die Lagerung sowie den Transport und die Wiederverwendung der verschiedenen Materialien zu niedrigeren Kosten ermöglicht.

Vorteile des Briketts:

Niedriger Raumbedarf
selbständige Heizung

Die Brikettierpresse kann zum Kompaktieren verschiedener Materialien benutzt werden: alle Arten von leichten sowie schweren Holzspänen mit einer Feuchtigkeit von mind. 8 bis max. 14%, Korkstaub sowie-rinde, Polystyrol, Polypropylen, Polyurethan, Gummi, Plastik, Garnstaub oder Büschel von synthetischen oder gemischten natürlichen Textilfasern, Schleifstaub oder Abfälle von Schabarbeiten an Ledern, Papier, Kaffee-Schalen usw.

We offer 7 models of briquette presses:

Unsere Brikettiermaschinen-Palette umfasst 7 Modelle:

E55 - E60 ECO - E60 - E60 Super - E70 ECO - E70 - E80

MODEL	HEIGHT	LENGTH	DEPTH	MOTOR	DRUM	BRIQUETTE DIMENSIONS	WEIGHT	OUTPUT
	mm	mm	mm	kw	Ø mm	Ø mm	Kg	Kg/h
E55	1.510	1.700	1.170	5,5	1.000	55	600	15/60
E60 Eco	1.510	1.700	1.170	5,5	1.000	60	650	15/70

Output rate depends on the material to be processed.

MODELLE	HÖHE	LÄNGE	TIEFE	MOTOR	SOCKEL	BRIKETT DIMENSIONEN	GEWICHT	PRODUKTION
	mm	mm	mm	kw	Ø mm	Ø mm	Kg	Kg/h
E55	1.510	1.700	1.170	5,5	1.000	55	600	15/60
E60 Eco	1.510	1.700	1.170	5,5	1.000	60	650	15/70

Die Produktionsleistung hängt von der materialart ab.



Models - Modelle E55 - E60 ECO



Models - Modelle E60 - E60 Super - E70 Eco

MODEL	HEIGHT	LENGTH	DEPTH	MOTOR	DRUM	BRIQUETTE DIMENSIONS	WEIGHT	OUTPUT
	mm	mm	mm	kw	Ø mm	Ø mm	Kg	Kg/h
E60	1.510	1.850	1.170	5,5	1.000	60	730	25/80
E60 Super	1.510	1.850	1.170	7,5	1.000	60	770	40/100
E70 Eco	1.510	1.850	1.170	7,5	1.000	70	770	50/120

Output rate depends on the material to be processed.

MODELLE	HÖHE	LÄNGE	TIEFE	MOTOR	SOCKEL	BRIKETT DIMENSIONEN	GEWICHT	PRODUKTION
	mm	mm	mm	kw	Ø mm	Ø mm	Kg	Kg/h
E60	1.510	1.850	1.170	5,5	1.000	60	730	25/80
E60 Super	1.510	1.850	1.170	7,5	1.000	60	770	40/100
E70 Eco	1.510	1.850	1.170	7,5	1.000	70	770	50/120

Die Produktionsleistung hängt von der materialart ab.



Models - Modelle E70 - E80

MODEL	HEIGHT	LENGTH	DEPTH	MOTOR	DRUM	BRIQUETTE DIMENSIONS	WEIGHT	OUTPUT
	mm	mm	mm	kw	Ø mm	Ø mm	Kg	Kg/h
E70	1.600	2.100	1.340	9,2	1.200	70	1.300	70/140
E80	1.600	2.100	1.350	11	1.200	80	1.450	80/210

Output rate depends on the material to be processed.

MODELLE	HÖHE	LÄNGE	TIEFE	MOTOR	SOCKEL	BRIKETT DIMENSIONEN	GEWICHT	PRODUKTION
	mm	mm	mm	kw	Ø mm	Ø mm	Kg	Kg/h
E70	1.600	2.100	1.340	9,2	1.200	70	1.300	70/140
E80	1.600	2.100	1.350	11	1.200	80	1.450	80/210

Die Produktionsleistung hängt von der materialart ab.

HYDRAULIC BRIQUETTE PRESS HYDRAULISCHE BRIKETTIERPRESSE

All our machines are equipped with:

- ♦ Sensitive probe
- ♦ Viewing window
- ♦ Cycle end device
- ♦ Tapping head
- ♦ Service keys
- ♦ *PLC
- ♦ Pre-heating system

The arrangement for water cooling circuit in the oil tank is standard starting from the E60 Super - E70 Eco - E70 - E80 models.

For the models equipped with the predisposition is absolutely recommended the cooling system.

*PLC

The control cabinet has a PLC panel for machine status display. The PLC also makes the machine more reliable in controlling the latest generation valves.

The machine satisfies CE standards.

- ♦ N.B.: the values indicated are purely indicative and may vary depending on the kind of material. The constructor reserves the right to make changes at any moment.

Sämtliche Maschinen sind mit den folgenden Elementen ausgestattet:

- ♦ Fühlsonde
- ♦ Durchsichtfenster
- ♦ Zyklusendevorrichtung
- ♦ Gewindebohrkopf
- ♦ Service-Schlüssel
- ♦ *PLC
- ♦ Vorkühlung system

Die Ausstattung für den Anschluss eines Wasserkühlkreises im Öltank ist bei den Modellen E60 Super, E70 Eco, E70 und E80 möglich. Für die Modelle mit der Veranlagung ausgestattet ist absolut das Kühlsystem zu empfehlen.

*PLC

Die Steuertafel ist mit einer PLC-Tafel ausgestattet, welche die Maschinenphasen anzeigt. Die PLC-Einheit hat es uns ermöglicht, die Maschine zuverlässiger zumachen und den Betrieb der neuartigen Ventile unter Kontrolle zu halten.

Die Maschine wird gemäß den EG-Normen hergestellt.

- ♦ N.B.: Die angegebenen Werte sind ausschließlich richtinweisend und können sich je nach Materialart ändern. Der Hersteller behält sich vor, zu jeder Zeit Änderungen vorzunehmen.

ACCESSORIES:

♦ Briquetter Braker

Fixed to the Briquette press out-feed sleeve, for cutting the out-going briquettes to size.

♦ Automatic bagging machine

Capacity: 8 sacs, Ø 300 mm, Height 600 mm. Dimensions: Height 930, Ø 1.300, motor 0.37 KW. To allow to sack the Briquette. It's suitable for all the Briquette Press.

ZUBEHÖRTEILE:

♦ BrikettBrecher

Sie ist auf dem Auslaufstutzen der Brikettiermaschine befestigt und ermöglicht ein maßgerechtes Ablängen des austretenden Briketts.

♦ Automatische Absackung

Das System verfügt über 8 Säcke, Durchm. 300 mm und Höhe 930 mm. Abmessungen: Höhe 800, Durchm. 1.300, Motor 0,37 KW. Es ermöglicht das Absacken der produzierten Briketts. Für alle Brikettierpressen geeignet.

