

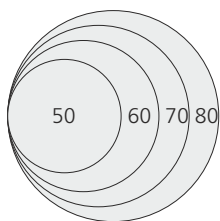
WEIMA Brikettierpressen

Serie TH Standard – Modelle mit 1,4 m x 1,4 m oder 2 m x 2 m Behälter



TH 514 · TH 614 · TH 714 · TH 814
TH 520 · TH 620 · TH 720 · TH 820

Brikettdurchmesser (mm)

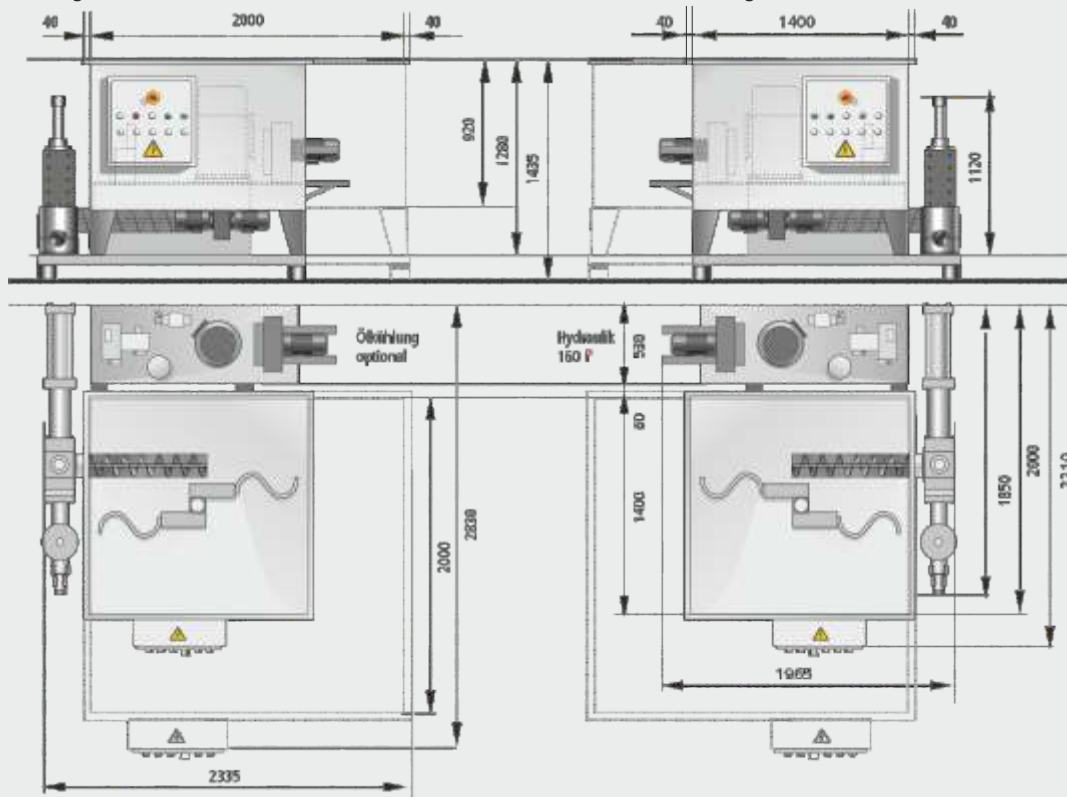


Die TH Standard Baureihe ist ausgelegt für Betriebe mit geforderten Durchsatzleistungen von über 80 kg/h bzw. über 200 kg/Tag. Das stabile Pressgehäuse ermöglicht die Produktion hochfester Briketts – von Materialien wie z.B. Holz, Styropor, Schaumstoffen, Leichtmetallen, Papier oder Biomasse. Zahlreiche Zusatzoptionen sind realisierbar, z.B. eine Ölkühlung für den Einsatz im Mehrschichtbetrieb.

Alle Maschinen sind als Links- oder Rechtsausführung verfügbar. Die Montage auf stabilem Grundrahmen sorgt für eine schnelle Installation und macht den mobilen Einsatz möglich. Der extragroße Behälter mit 1400 x 1400 mm oder 2000 x 2000 mm ermöglicht eine höhere Materialaufnahme und vergrößert das Puffervolumen.

Linksausführung

Rechtsausführung



* Hydraulikmaße gelten für TH 614/620 und TH 714/720
 Bemaßungen Hydr. 100 l (TH 514/520): 900 x 480 x 870 (L x B x H)
 Bemaßungen Hydr. 250 l (TH 814/820): 1075 x 530 x 1280 (L x B x H)

Bemaßungen Serie TH Standard
 TH 714/720 + TH 814/820 - Pressmechanik um 65 mm länger
 TH 814/820 - 20 mm erhöhter Behälter

TECHNISCHE DATEN		TH 514 / 520	TH 614 / 620	TH 714 / 720	TH 814 / 820
Brikettdurchmesser	(mm):	50	60	70	80
Durchsatzleistung	(kg/h):	70 - 100*	90 - 100*	100 - 160*	150 - 180*
Hydraulikmotor	(kW):	7,5	7,5	11	11
Hydraulik-Ölmenge	(l):	100	160	250	250
Gewicht	ca. (kg):	950 / 1100	1.000 / 1.150	1.100 / 1.250	1.300 / 1.500

* Die Durchsatzleistung ist materialabhängig. Angegeben sind Durchschnittswerte.

Für Planung bitte Zeichnung anfordern.

AUSSTATTUNG

Presse

- Leistungsstarke Pressmechanik mit verschleißarmer, verchromter Zange
- Staubdichter Vorverdichter mit endlagengedämpftem Zylinder und geschraubtem Deckel
- Gehärtete Pressraumverschleißbuchse für minimale Abnutzung
- Schaltkasten mit SPS-Steuerung
- Automatische Brikettlängeneinstellung

Hydraulik

- Separater Öltank mit Pumpenmotor und Ventilsteuerung
- Sicherheitsschalter für Öltemperatur

Behälter

- 1400 x 1400 x 920 oder 2000 x 2000 x 920 (L x B x H in mm) mit Rührwerk und Getriebemotor
- Schneckenkanal mit Austragungsschnecke und Getriebemotor

Zubehör (optional)

- Automatisch "Ein/Aus" mit Füllstandsendschalter
- Ölkühlung für Dauerbetrieb
- Transportleitung, meterweise, gerade oder gebogen (45°/90°)

Brikettiert werden können z. B. Holz, Styropor, Schaumstoffe oder Papier (Voraussetzung: Material-Restfeuchte ≤ 18%)

Alle Modelle sind auf einem stabilen Grundrahmen mit Gummifüßen montiert.

WEIMA Maschinenbau GmbH

Bustadt 6-10

74360 Ilsfeld (Germany)

Telefon: +49-(0)70 62-95 70-0

Telefax: +49-(0)70 62-95 70-92

info@weima.com

www.weima.com

Vertriebsstützpunkte in:

Großbritannien, Kent

Frankreich, La Ferté s/s Jouarre

Polen, Warschau

Russland, Moskau

USA, Fort Mill, SC