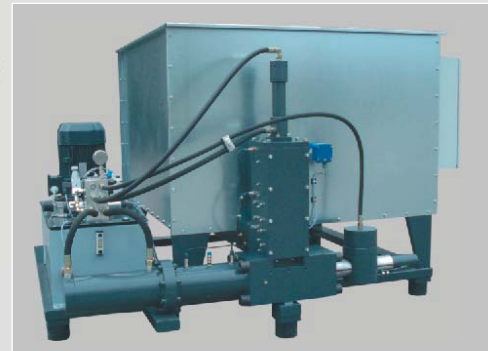


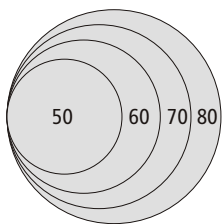
WEIMA Brikettierpressen Serie TH Standard

Modelle mit 1400 mm x 1400 mm oder 2000 mm x 2000 mm Behälter



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

Brikettdurchmesser (mm)



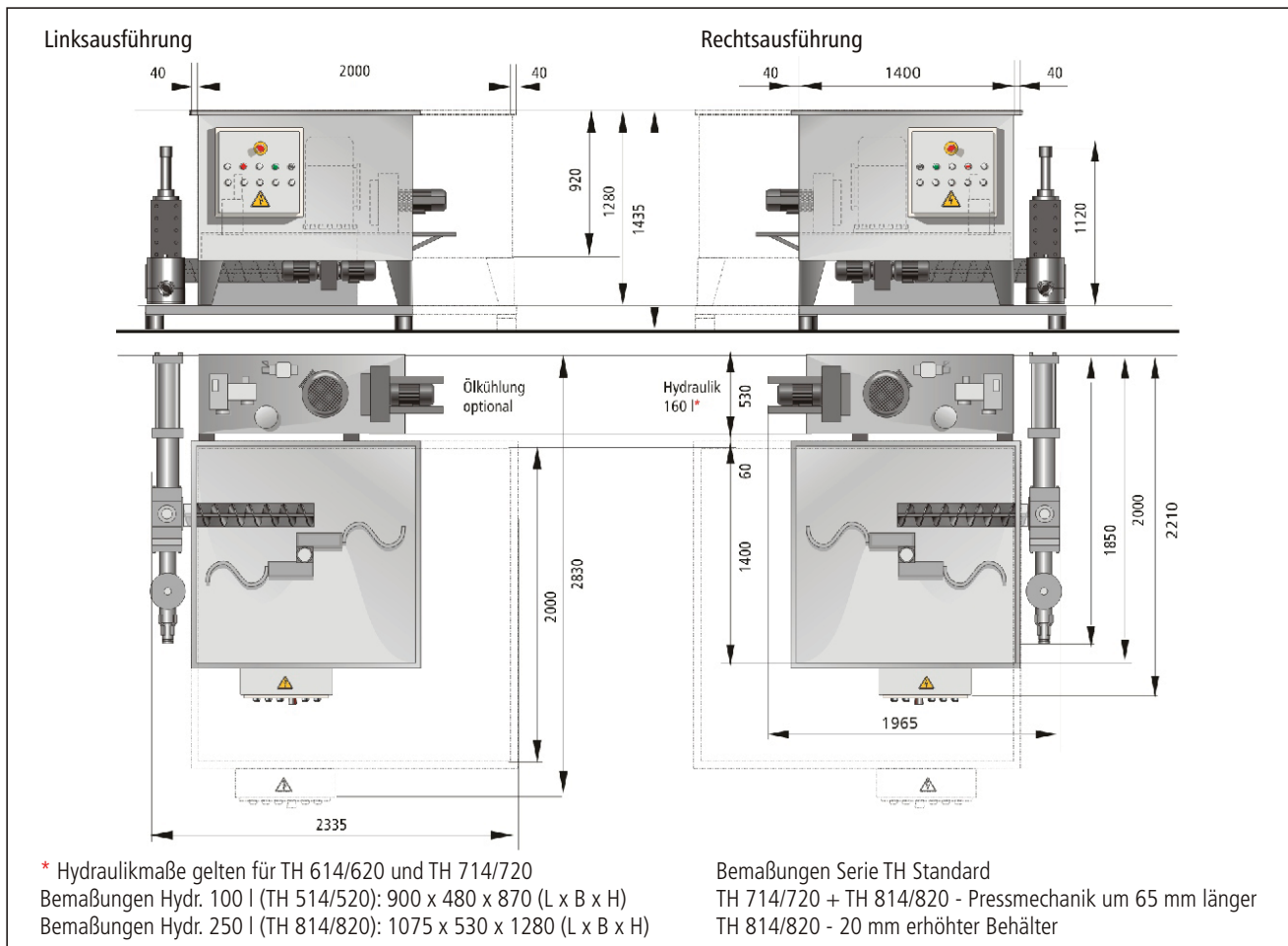
Leistungsprofil

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.



zerkleinern + brikettieren

Die Serie TH Standard im Überblick



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

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 Füllstandsentschalter
- Brikettlängenüberwachung
- 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.