



BrikStar CS/C-12
Hydraulische
Brikettierpressen

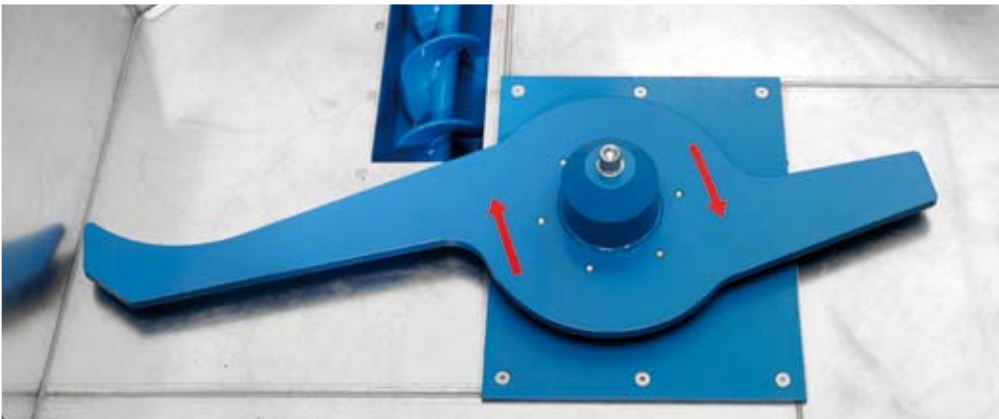
HÖCKER[®]
POLYTECHNIK

Always one idea ahead



BrikStar
Hydraulische
Brikettierpresse

BrikStar CS/C-12



KONZENTRATION AUF DAS WESENTLICHE.

Unsere kleinen und kompakten Modelle der Reihe BrikStar C-12 und BrikStar CS-12 sind ideal geeignet für Handwerksbetriebe oder geringe Materialmengen in der Industrie. Die Modelle dieser Serie werden kompakt und steckerfertig als komplette Presse in Rahmenbauweise mit integrierter Hydraulik geliefert – mit einem äußerst günstigen Preis-Leistungsverhältnis.

SCHLANKE TECHNIK.

Rührwerk und Schnecke sind extrem stabil und werden zur Erhöhung der Betriebssicherheit jeweils separat über einen eigenen Getriebemotor angetrieben. Die Steuerung erfolgt über eine moderne SPS-Steuerung in Kombination mit einer Abschaltautomatik und verhindert so überflüssige Betriebszeiten. Die Brikettlänge sowie die Durchsatzleistung variieren je nach Ausgangsmaterial bei gleichbleibender Festigkeit der Briketts.

VIELSEITIGES ZUBEHÖR.

Wenn Sie Ihre Brikettieranlage außen aufstellen möchten, liefern wir als Sonderzubehör stabile Wetterschutzverkleidungen und – für extreme Witterungsverhältnisse – auch eine Öltankheizung. Für den Dauerbetrieb ohne Betriebspausen lässt sich die BrikStar C-12 auch mit einem separaten Ölkühler ausrüsten.

Die Brikettierpressen der Baureihe BrikStar CS eignen sich zudem dank ihrer Flachbauweise perfekt für die Nachrüstung bereits vorhandener Filteranlagen, denn sie wurden extra für den Unterbau unter Entstauber oder Filteranlagen nach DIN EN 12779 konzipiert.





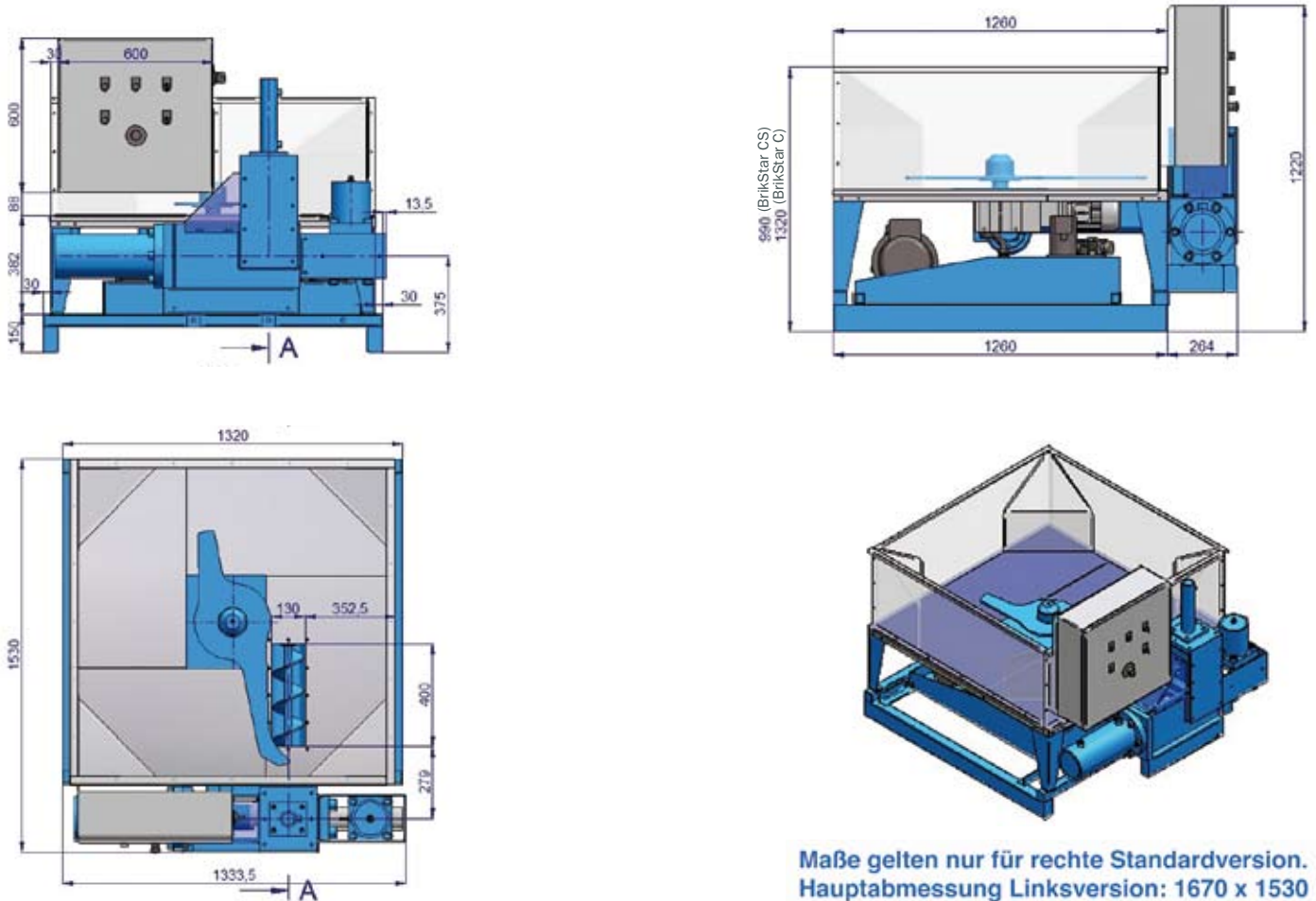
GEBALLETE VORTEILE.

- Komplett steckerfertige Brikettierpresse inkl. Hydraulikaggregat -> reduziert die Montagekosten
- „Echte“ SPS (Speicherprogrammierbare Steuerung) -> flexible Technik, schnelle Inbetriebnahme
- Brikettdurchmesser = Ø 65mm -> optimale Förderung & Lagerung
- Stabiler Anschlussflansch für die Transportleitung -> ausgelegt auch für größere Förderstrecken
- Vorratsbehälter mit motorischem Rührwerk, Vorverdichterschnecke und senkrecht angeordneten Auskleidungsecken -> sicherer Materialaustrag ohne Brückenbildung
- Großzügig dimensionierter Hauptpresszylinder -> hervorragende Brikettqualität auch bei weniger gut brikettierbaren Materialien
- Geräuscharme Hydraulik mit Schwingungsdämpfern -> dämpft die Betriebsgeräusche
- Hydraulische Presszange mit äußerst stabiler Bauweise -> gleichbleibende Brikettqualität auch bei wechselnden Materialien

BrikStar C mit Wetterschutzverkleidung unter einer Höcker Polytechnik Filteranlage



Technische Daten



Maße gelten nur für rechte Standardversion.
Hauptabmessung Linksversion: 1670 x 1530

Typ	Output * (Material-abhängig)	Antriebsmotor Hydraulik*	Antriebsmotor ** Rührwerk Schnecke	Gewicht	Behälter- höhe	Behälter- kapazität
BrikStar CS3-12	20 bis 40 kg/h	3 kW	0,37/0,75 kW	ca. 770 kg	990 cm	ca. 0,8 m ³
BrikStar CS4-12	30 bis 60 kg/h	4 kW	0,37/0,75 kW	ca. 780 kg	990 cm	ca. 0,8 m ³
Brikstar C3-12	25 bis 50 kg/h	3 kW	0,37/0,75 kW	ca. 780 kg	1300 cm	ca. 1 m ³
Brikstar C4-12	35 bis 70 kg/h	4 kW	0,37/0,75 kW	ca. 790 kg	1300 cm	ca. 1 m ³

Brikettdurchmesser: 65 mm

* Achtung: für Dauerbetrieb Ölkühler erforderlich (Sonderzubehör, nicht lieferbar für BrikStar CS)

** alle Antriebe Drehstrom 400V, 50Hz. Sonderspannungen / -Frequenzen auf Anfrage (Mehrpreis-Option)

SONDERZUBEHÖR (MEHRPREIS):

	CS-12	C-12
Revisionsöffnung (ohne oder mit Endschalter. Nur mit Werkzeug zu öffnen => UVV-gerecht)	*	serienmäßig
Drehflügelmelder als Startgeber oder Füllstandsmelder (Voll- und/oder Leermelder)	*	serienmäßig
Sonderausführung mit Auspressrichtung links (Achtung: mehr Platzbedarf und verlängerte Lieferzeit)	-	*
Öltankheizung für Außenaufstellung der Hydraulik	*	*
Externer Ölkühler für Dauerbetrieb	-	*
Wetterschutzeinhausung für die Außenaufstellung	*	*
Auslaufstrecke mit justierbarer Vorspannung	*	*
Sonderspannungen und weitere Sonderausstattung	-	auf Anfrage
Aufsatzring für Silobehälter	-	*
Füllstandsmelder (Vollmelder)	*	*

Alle Angaben ohne Gewähr; technische Änderungen vorbehalten. * = Mehrpreis-Option - = nicht lieferbar

HÖCKER POLYTECHNIK GmbH

Borgloher Straße 1 · 49176 Hilter · Germany · Fon + 49 (0)5409 405-0 · Fax + 49 (0)5409 405-555

www.hoecker-polytechnik.de · info@polytechnik.de

HÖCKER
POLYTECHNIK
Always one idea ahead