

Ballenpresse BOA, Typ Impress M75-45-A-5-1.6 Ecoline, 71 t Presskraft, Baujahr 2021, nur 2658 Betriebsstunden, fast neuwertig, Antrieb 45 kW



Die Presse ist mit 2.658 Betriebsstunden fast neuwertig und in einem sehr guten Zustand, hat kaum Verschleißspuren und ist sofort einsatzbereit. Aufgrund größerer Material-Inputmengen entspricht die Presskraft und die Durchsatzleistung der Maschine nicht mehr den heutigen Anforderungen des Kunden und wird deshalb gegen eine neue 120 t Presse ausgetauscht. Zum Verkauf stehen ausschließlich die Ballenpresse, ohne Förderband und Drahtzugstationen.

Technische Daten Presse:

Hersteller BOA Recycling Systems B.V.

Typ Impress M75-45-A-5-1.6 Ecoline

Baujahr 2021

Betriebsstunden 2.658 Stunden (Stand Mai 2024)

Anzahl gepresster Ballen 42.212 Stück (Stand Mai 2024)

Presskraft Hauptpresse 71,2 kN (71 t)

Spezifische Presskraft 9 kg/cm²

Betriebsdruck 280 bar

Zylinderhub 2.200 mm

Maße Einwurfschacht 1.620 x 1.000 mm

Füllvolumen / Presszyklus 2,4 m³

Theor. Zykluszeit 21 Sekunden

Theor. Durchsatzleistung 450 m³/Stunde

Ballenmaße 1.100 x 720 mm, Länge variabel einstellbar bis 1.400 mm

Antriebsleistung 45 kW

Anschlussleistung 100 kW

Stromaufnahme 200 A

Abbindung 5-fach vertikal, voll automatisch, der Pressstempel ist vorbereitet für eine zusätzliche 3-fach Horizontalabbindung

Durchsatzleistungen bei einem

Schüttgewicht von 30 kg/cbm ca. 13,6 t/Stunde

Schüttgewicht von 60 kg/cbm ca. 24,2 t/Stunde

Schüttgewicht von 100 kg/cbm ca. 36,4 t/Stunde

Schüttgewicht von 150 kg/cbm ca. 54,7 t/Stunde

Ballenpresse BOA, Typ Impress M75-45-A-5-1.6 Ecoline, 71 t Presskraft, Baujahr 2021, nur 2658 Betriebsstunden, fast neuwertig, Antrieb 45 kW

Ballengewichte bis zu 600 kg, materialabhängig
Volumen Hydrauliköltank 1.250 L
SPS Steuerung Siemens S7 1500
Bedienpanel Siemens SIMATIC HMI TOUCH
Transportmaße Presse 10.000 x 2.800 x 3.385 mm (L x B x H)
Pressenhöhe aufgebaut mit Einwurfschacht 4.743 mm
Pressenhöhe aufgebaut mit Förderband 7.123 mm
Maschinengewicht Presse 29 t
Geräuschpegel &85 dB (A)

Zustand der Presse:

Die Presse ist mit 2.658 Betriebsstunden fast neuwertig und in einem sehr guten Zustand, hat kaum Verschleißspuren und ist sofort einsatzbereit. Aufgrund größerer Material-Inputmengen entspricht die Presskraft und die Durchsatzleistung der Maschine nicht mehr den heutigen Anforderungen des Kunden und wird deshalb gegen eine neue 120 t Presse ausgetauscht. Zum Verkauf stehen ausschließlich die Ballenpresse, ohne Förderband und Drahtzugstationen.

Bemerkungen:

Die Dokumentation (BA, CE, Elektr./Hydr.-Schaltplan), ist komplett vorhanden. Eine Besichtigung ist nach Vereinbarung möglich. Für die technischen Angaben sowie eventuelle Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

Ballenpresse BOA, Typ Impress M75-45-A-5-1.6 Ecoline, 71 t Presskraft, Baujahr 2021, nur 2658 Betriebsstunden, fast neuwertig, Antrieb 45 kW



Ballenpresse BOA, Typ Impress M75-45-A-5-1.6 Ecoline, 71 t Presskraft, Baujahr 2021, nur 2658 Betriebsstunden, fast neuwertig, Antrieb 45 kW



Ballenpresse BOA, Typ Impress M75-45-A-5-1.6 Ecoline, 71 t Presskraft, Baujahr 2021, nur 2658 Betriebsstunden, fast neuwertig, Antrieb 45 kW

