

Ballenpresse Avermann, Typ AVOS 1410 BS-22/50, 70 t Presskraft, Baujahr 2023, nur 1.851 Pumpenstunden, Antrieb 22 kW, mit Spezial Pressramme



Die gesamte Presslinie bestehend aus der Ballenpresse Avermann, Typ AVOS 1410 BS-22/50, inkl. Drahtzugstationen und Ballenrutsche, dem Avermann Kettengurtförderer Typ KGF GB 1500 und dem berührungslosen Personen Schutz-System BOREMA APSS iBOR 22 soll als ein Paket verkauft werden. Die Demontage und Verladung ist Sache des Käufers.

Technische Daten Presse:

Hersteller Avermann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Deutschland

Typ AVOS 1410 BS-22/50

Baujahr 2023

Betriebsstunden Pumpe 1.851 Stunden, Stand Juli 24

Presskraft 70 t (verbaut ist ein 70 t Hydraulikzylinder, Sonderausstattung)

Spezifische Presskraft 90,9 N/cm² (verbaut ist ein 70 t Hydraulikzylinder, Sonderausstattung)

Maße Einwurfschacht 1.400 x 1.000 mm

Theor. Zykluszeit 13 Sekunden

Theor. Durchsatzleistung 266 m³/Stunde

Ballenmaße 1100 x 750 mm (B x H), die Länge ist variabel

Antriebsleistung 22 kW

Anschlussleistung, gesamt 65 kW

Abbindung 4-fach vertikal, voll automatisch

Durchsatzleistungen bei einem

Schüttgewicht von 30 kg/cbm ca. 5,5 t/Stunde

Schüttgewicht von 50 kg/cbm ca. 7,5 t/Stunde

Schüttgewicht von 100 kg/cbm ca. 9,7 t/Stunde

Ballengewichte bei einer Ballenlänge von ca. 1,2 m bis zu 500 kg, materialabhängig

SPS Steuerung Siemens S7-1500

Bedienpanel Schneider Harmony

Pressenmaße aufgebaut 8.610 x 2.400 x 3.835 mm (L x B x H)

Transportgewicht Presse 17 t

Sonderausstattung:

Verschleißfester Boden aus HARDOX Stahl

Ballenpresse Avermann, Typ AVOS 1410 BS-22/50, 70 t Presskraft, Baujahr 2023, nur 1.851 Pumpenstunden, Antrieb 22 kW, mit Spezial Pressramme

Größerer Haupthydraulikzylinder mit 70 t Presskraft
Spezial Pressramme zum Verpressen von losen Schüttgütern kleiner Korngröße
OptiCut XS System für geringere Scheidkräfte und höhere Durchsatzleistung
Spezialpresskolben zum Verpressen „schwieriger“ Materialien

Technische Daten zum Förderband:

Hersteller Avermann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Deutschland
Typ KGF GB 1500
Baujahr 2023
Antriebsleistung 4,0 kW
Bandgeschwindigkeit ca. 0,3 m/Sekunde
Länge Aufgabeband 2.679 mm
Länge Steigband 6.866 mm
Länge Schwanenhals 1.272 mm
Steigung 35°
Nutzbreite 1.400 mm
Seitenwandhöhe Steigband 800 mm
Mitnehmerhöhe 50 mm
Mitnehmer Abstand 750 mm
Gurtqualität EP 400/3, 3:1 (DIN Qualität N)
Höhe über alles 4.515 mm
Transportmaße über alles 11.148 x 2.502 mm (L x B)

Technische Daten zum berührungslosen Personenschutz-System:

Hersteller BOREMA Umwelttechnik AG, Schweiz
Typ APSS iBOR 22
Baujahr 2023

Zustand der Presseanlage:

Die gesamte Anlage ist aufgrund der geringen Einsatzzeit von nur 1.851 Pumpenstunden und der Verarbeitung von ausschließlich Papier, Karton und Folie, in einem sehr guten Zustand.

Lieferumfang:

Ballenpresse Avermann, Typ AVOS 1410 BS-22/50, inkl. Drahtzugstationen und Ballenrutsche
Förderband Avermann, Typ KGF GB 1500
Personenschutz-System BOREMA, Typ APSS iBOR 22

Bemerkungen:

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

Ballenpresse Avermann, Typ AVOS 1410 BS-22/50, 70 t Presskraft, Baujahr 2023, nur 1.851 Pumpenstunden, Antrieb 22 kW, mit Spezial Pressramme



Ballenpresse Avermann, Typ AVOS 1410 BS-22/50, 70 t Presskraft, Baujahr 2023, nur 1.851 Pumpenstunden, Antrieb 22 kW, mit Spezial Pressramme



Ballenpresse Avermann, Typ AVOS 1410 BS-22/50, 70 t Presskraft, Baujahr 2023, nur 1.851 Pumpenstunden, Antrieb 22 kW, mit Spezial Pressramme



Ballenpresse Avermann, Typ AVOS 1410 BS-22/50, 70 t Presskraft, Baujahr 2023, nur 1.851 Pumpenstunden, Antrieb 22 kW, mit Spezial Pressramme



Ballenpresse Avermann, Typ AVOS 1410 BS-22/50, 70 t Presskraft, Baujahr 2023, nur 1.851 Pumpenstunden, Antrieb 22 kW, mit Spezial Pressramme

