

**Ballenpresse Bollegraaf, Typ HBC 110 K / 75 kW, überholt, 100 t Presskraft, Baujahr 2007, nur 22.605 Betriebsstunden, Antrieb 75 kW, mit 10-fach Kreuzabbindung**



Die Presse wurde in unserer Werkstatt teilüberholt, gewartet und nach Abschluss der Arbeiten getestet und eingelagert. Die Maschine ist kurzfristig verfügbar und kann nach Vereinbarung in unserem Lager besichtigt werden.

**Zum Verkauf steht eine überholte Ballenpresse, mit 100 t Presskraft, Großformat 1100 x 1100 mm, 75 kW Antriebsleistung und einer 10-fach Kreuzabbindung**

**Technische Daten Presse:**

Hersteller Bollegraaf  
Typ HBC 110 K / 75 kW  
Baujahr 2007  
Presskraft Hauptpresse 100 t  
Presskraft Vorpresse 50 t  
Betriebsstunden 22.605 Stunden  
Maße Einwurfschacht 1.600 x 1.100 mm  
Füllvolumen / Presszyklus 3,15 m<sup>3</sup>  
Theor. Zykluszeit 19 Sekunden  
Ballenmaße 1.100 x 1.100 mm  
Antriebsleistung 75 kW  
Anschlussleistung 126 kW  
Stromaufnahme gesamt 238 A  
Abbindung 5-fach vertikal, 5-fach horizontal, voll automatisch  
Durchsatzleistungen bei einem  
Schüttgewicht von 30 kg/cbm ca. 16 t/Stunde  
Schüttgewicht von 50 kg/cbm ca. 25 t/Stunde  
Schüttgewicht von 100 kg/cbm ca. 47 t/Stunde  
Ballengewichte bis 1400 kg, abhängig vom Material und Ballenlänge  
Volumen Öltank ca. 1300 l  
SPS Steuerung Telemecanique TSX Micro  
Bedienpanel Schneider MAGELIS Touch  
Pressenmaße aufgebaut mit Trichter 11.750 x 5.000 x 7.105 mm (L x B x H)

## **Ballenpresse Bollegraaf, Typ HBC 110 K / 75 kW, überholt, 100 t Presskraft, Baujahr 2007, nur 22.605 Betriebsstunden, Antrieb 75 kW, mit 10-fach Kreuzabbindung**

Transportmaße ausschl. Presse 11.765 x 2.500 x 3.450 mm (L x B x H)  
Maschinengewicht Presse ca. 36 t

### **Bemerkungen:**

Die Presse wurde in unserer Werkstatt teilüberholt, gewartet und nach Abschluss der Arbeiten getestet und eingelagert. Die Maschine ist kurzfristig verfügbar und kann nach Vereinbarung in unserem Lager besichtigt werden.

### Folgende Überholungsarbeiten wurden ausgeführt:

Entrostung und Teillackierung der Presse.

Restentleerung des Hydrauliköltanks, Ölfilter und Luftfilter erneuert.

Neues Hydrauliköl aufgefüllt.

Alle Hydraulikschläuche erneuert.

Haupthydraulikzylinder, zwei Zylinder der Vorpressklappe und den Zylinder vom Presskanal demontiert, zerlegt, geprüft, Zylinderrohre gehont, alle Dichtungssätze erneuert und eine abschließende Druckprüfung durchgeführt.

Demontage der Vorpressklappe mit Lagern und Lagerböcken. 1. und 3. Kreisbogensegmet herausgetrennt und neu eingeschweißt.

Beide Lager der Welle von der Vorpressklappe erneuert.

Oberer Materialabweiser am Rahmen von der Vorpressklappe erneuert.

Pressramme demontiert, geprüft und die beiden vorderen Laufrollen erneuert.

Materialabweiser und Schleißprofile an den Seiten und am Boden der Pressramme abgetrennt und neu eingeschweißt.

Horizontale und vertikal Nadel- und Abbindeeinheit demontiert, zerlegt, geprüft, Kunststoffgleitplatten, Lager der Drillerwellen und Drahtumlenkrollen mit Lagern in den Nadelköpfen erneuert.

Beide Bronzegleitschienen links und rechts in der Rahmenabdeckung zur Pressramme erneuert.

Beide Drahtumlenkeinheiten links und rechts, mit Ballen Rückhalteklammern komplett erneuert.

Drahteinlegeeinheit inkl. Hydraulikzylinder unter den Nadeldurchführungen komplett erneuert.

Drahteinlaufspuren im Boden und den Seitenwänden des Presskanals zugeschweißt und geglättet.

Allgemeine Wartungs- und Servicearbeiten gemäß Herstellervorgaben durchgeführt.

Presse nach Abschluss der Überholungsarbeiten im manuellen und im Automatikmodus getestet, abgenommen und eingelagert.

Für die technischen Angaben sowie eventuelle Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

**Ballenpresse Bollegraaf, Typ HBC 110 K / 75 kW, überholt, 100 t Presskraft, Baujahr 2007, nur 22.605 Betriebsstunden, Antrieb 75 kW, mit 10-fach Kreuzabbindung**



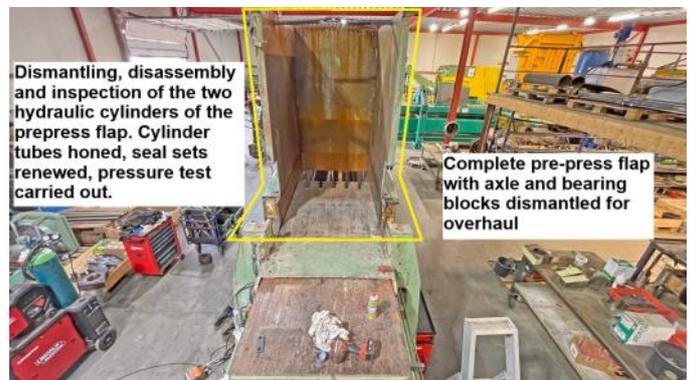
**Ballenpresse Bollegraaf, Typ HBC 110 K / 75 kW, überholt, 100 t Presskraft, Baujahr 2007, nur 22.605 Betriebsstunden, Antrieb 75 kW, mit 10-fach Kreuzabbindung**



Steel spacers and material stripper profiles cut off and new profiles welded on



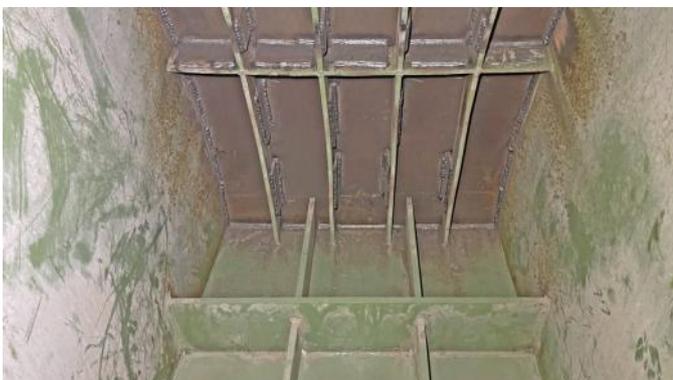
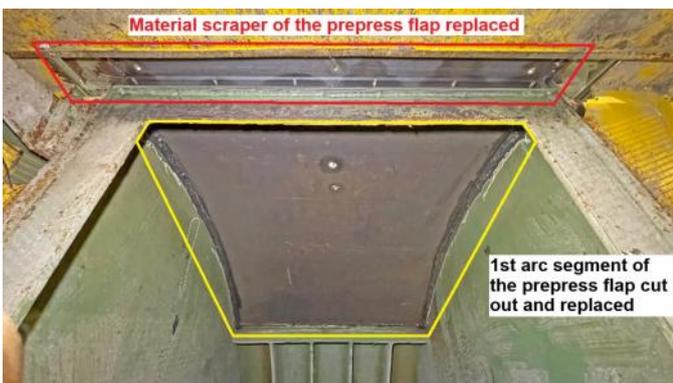
Hydraulic oil tank drained, cleaned, oil filter, air filter and hydraulic oil replaced



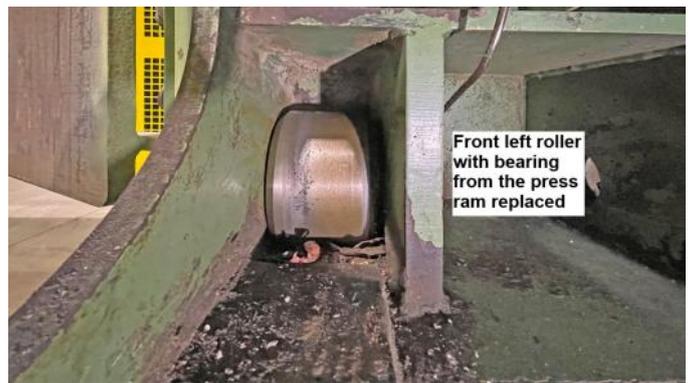
Dismantling, disassembly and inspection of the two hydraulic cylinders of the prepress flap. Cylinder tubes honed, seal sets renewed, pressure test carried out.

Complete pre-press flap with axle and bearing blocks dismantled for overhaul

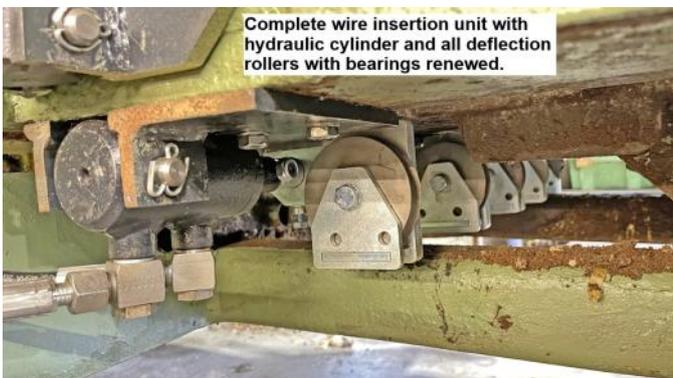
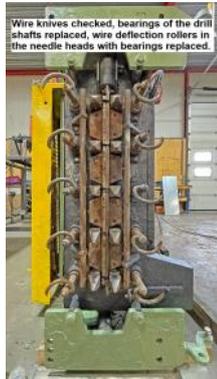
**Ballenpresse Bollegraaf, Typ HBC 110 K / 75 kW, überholt, 100 t Presskraft, Baujahr 2007, nur 22.605 Betriebsstunden, Antrieb 75 kW, mit 10-fach Kreuzabbindung**



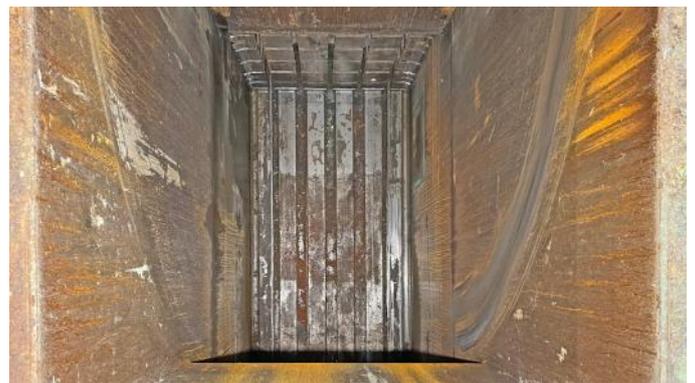
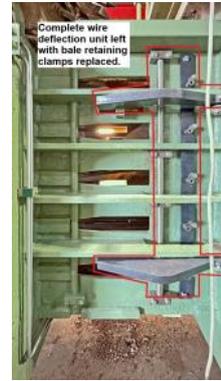
**Ballenpresse Bollegraaf, Typ HBC 110 K / 75 kW, überholt, 100 t Presskraft, Baujahr 2007, nur 22.605 Betriebsstunden, Antrieb 75 kW, mit 10-fach Kreuzabbindung**



**Ballenpresse Bollegraaf, Typ HBC 110 K / 75 kW, überholt, 100 t Presskraft, Baujahr 2007, nur 22.605 Betriebsstunden, Antrieb 75 kW, mit 10-fach Kreuzabbindung**



**Ballenpresse Bollegraaf, Typ HBC 110 K / 75 kW, überholt, 100 t Presskraft, Baujahr 2007, nur 22.605 Betriebsstunden, Antrieb 75 kW, mit 10-fach Kreuzabbindung**



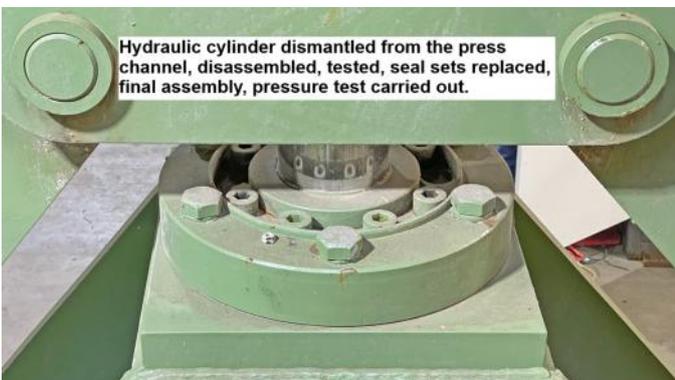
**Ballenpresse Bollegraaf, Typ HBC 110 K / 75 kW, überholt, 100 t Presskraft, Baujahr 2007, nur 22.605 Betriebsstunden, Antrieb 75 kW, mit 10-fach Kreuzabbindung**



**Ballenpresse Bollegraaf, Typ HBC 110 K / 75 kW, überholt, 100 t Presskraft, Baujahr 2007, nur 22.605 Betriebsstunden, Antrieb 75 kW, mit 10-fach Kreuzabbindung**



**Ballenpresse Bollegraaf, Typ HBC 110 K / 75 kW, überholt, 100 t Presskraft, Baujahr 2007, nur 22.605 Betriebsstunden, Antrieb 75 kW, mit 10-fach Kreuzabbindung**



**Ballenpresse Bollegraaf, Typ HBC 110 K / 75 kW, überholt, 100 t Presskraft, Baujahr 2007, nur 22.605 Betriebsstunden, Antrieb 75 kW, mit 10-fach Kreuzabbindung**

