2N0590

Trennung über Igel 1 mit Dreifachableitwalzen und Igel 2 und 3 V-Profil Ausführung, Igel 4 mit H-Profil und 4-fach UFK (1. und 2. Fingerreihe versetzt), Geschwindigkeit unabhängig voneinander einstellbar

Mechanisch und hydraulische Vorbereitung Schwadaufnahme (Wechselvorderbau-Schnellwechselsystem)

Load-Sensing Eigenhydraulikanlage mit vollhydraulischem Antrieb aller Siebkette und Igel

Hydraulisch angetriebener und in Geschwindigkeit stufenlos verstellbarer Schüttler

Elektrische Höhenverstellung der Ableitwalzenpakete 1-3

ISOBUS Terminal auf Traktor und auf Maschine zur Bedienung aller Funktionen

2x Bedienelemente mit je 2 Joysticks zur Bedienung der Hauptfunktionen

Anhängung Kugelkopfkupplung K80

Weitwinkelgelenkwelle mit Zapfwellendrehzahl: 1.000 U/min

Automatische Achsmittenfindung

Teleskopachse 3m bis 3,5m ausschiebbar mit Neigungsausgleich (Achse), hydraulisch inkl. Automatik

Bremse pneumatisch (2-Kreis)

Bereifung 850/50 R30.5 (2Stück)

Staufach unter Verlesestand

Werkzeugfach an Zugdeichsel

Dammaufnahme

Automatische Dammmittenfindung

Hydraulische Dammdruckentlastung, stufenlos vom Traktor aus einstellbar

Hydraulische Rodetiefenverstellung in Verbindung mit hydraulischer Dammdruckregelung

Dammaufnahme mit Scheibensech und Dammrolle (75cm)

Scheibensech mechanisch

Scheibensech rechts mechanisch zusätzlich (Achtung: nicht in Verbindung mit Aufnahme ohne Dammrolle)

Hydraulische Vorbereitung für hydraulisch angetriebenes Scheibensech / Schwadaufnahme mit Rodewelle und Deckband

Dammrolle, normale Ausführung (Flach/Bauchig)

Krauteinzugsrollen in extra breiter Ausführung (100mm, d=405mm, max. Maulweite zw. Scheibensech 552mm) nur bei 75cm Dammanstand

Zweiblattschar gekantet (für 2 Reihen) 75cm / 90cm

Siebketten 1, Teilung 40mm (lichte Weite 29mm)

Edelstahl-Bleche im Siebkanal 1

Siebketten 2, Teilung 36mm (lichte Weite 27mm)

Übergangverschluss zwischen Siebkette 1 und 2, Krautketten TG > 250 mm, kleinfallende Ware, extrem niedrige Siebkettengeschwindigkeiten

Schüttler hydraulisch und stufenlos: Verstellung der Intensität in 20 Schritten

Igel 1 mit V-Profil Teilung 40 mm

Ableitwalze 1, unterste Walze glatt

Igel 2 mit V-Profil Teilung 40

Ableitwalze 2, unterste Walze glatt

Ableitwalze 2, dreifache Ausführung

Igel 3 mit V-Profil Teilung 40mm

Ableitwalze 3, unterste Walze glatt

Igel 4 mit H-Profil Teilung 40mm auf Rundstab

Neigungsverstellung Igel 1 und 2 hydraulisch inkl. Automatik

Neigungsverstellung Igel 4 hydraulisch

UFK-Höhenverstellung elektrisch von Traktor und Verleseband aus

UFK 4-fach, je 2 Reihen getrennt angetrieben, Geschwindigkeit verstellbar

7 Reihen Krautrückhaltefedern elektrisch verstellbar

Krautketten, weitmaschig, Teilung 250mm, mit 6 herausnehmbaren Einziehriemen

3 Abreißstangen zur Unterstützung der Trennung von Kartoffel und Kraut

Abreißstangen hinter der Achse, zusätzlich

Schmutzaustrageband

Beimengenband durchgehend 350mm und separat vom Verleseband in Geschwindigkeit stufenlos einstellbar

Beimengentrückführung in Siebkanal mit Umschaltklappe

Beimengenband reversierbar (Achtung: nicht möglich in Verbindung mit Kartoffelquetsche)

Sammelkasten mit Auslaufband, hydraulisch angetrieben

Höhen verstellbare Podeste (2 Stück)

Bunker in Standard mit Tuchboden und stufenlosem Antrieb

Bunkerknick hydraulisch absenkbar

Kistenfüller Trichterweite 1.900mm, hydraulisch klappbar

Bunkerbefüllschlitten NICHT für Überladeelevators

Automatische Fallhöhenanpassung und Bunkervorschub, enthält Bunkerbefüllschlitten

Bedieneinheit am Verlesetisch Premium – elektrische Geschwindigkeitsverstellung der Trennaggregate sowie Verstellung der Rodefunktionen über Terminal

ISOBUS-Steuerung bestehend aus je 1x Traktor- und 1x Verleseterminal, 2x Bedienelemente mit je 2 Kreuzhebel für Rode- und Bunkerfunktionen

12 Touch-Terminal CCI 1200

AUX-Bedienteil Rodesteuerung (frei konfigurierbar) ersetzt Standardbedienteil

1.Arbeitsscheinwerfer LED Siebkanal 1

2.Arbeitsscheinwerfer LEF Verlesetisch – NICHT notwendig bei Beleuchtung Wetterschutzdach

3.Arbeitsscheinwerfer LED Igel 1 und 2

4.Arbeitsscheinwerfer LED Rückfahrkamera

8. Arbeitsscheinwerfer LED Übergang von Igel 3 auf 4

Rundumleuchte

Fahrgeschwindigkeitsabhängige Bänderregelung (Siebkette 1 und 2 sowie Igelband 1) inkl. Lastabhängiger Steuerung Siebkette 2 und Igelband 1

Programmtasten zum Speichern von 6 Rodeprogrammen

ha-Zähler über Steuerung

Überlastwarnung Hydraulikanlage

Überlastautomatik (Blockadeerkennung)

Manuelle Bänderansteuerung als Reinigungs- oder Serviceprogramm für Siebketten und Igelbänder anwendbar

Kamerasystem der Firma „Visio Motive RT

1x 10 Kamerabildschirm pro Maschine

4x HD Kamera pro Maschine à Anzeige über jeweiligen Kamerabildschirm

2x Standardkamera pro Maschine à Anzeige über jeweiligen FENDT Schlepper

2x Kamerakabel pro Maschine für Verbindung mit FENDT Schlepper

Kamerapositionen auf „Visio Motive“ System:

Schmutzaustrageband

Umlenkung Igel 1+2

Verlesetisch mit Blickrichtung Bunker

Igel 3 auf 4

Kamerapositionen FENDT Bildschirm:

Rückfahrkamera

Übergabe Siebkette 1 auf 2

Alle Kamerapositionen enthalten zusätzlich einen LED Scheinwerfer

Gelenkwelle (Walterscheid PWE 675