

Wippkreissäge mit 4 m oder 5 m Teleskop-Förderband

Schneiden mit Höchstleistung! Diesen Anspruch werden alle HMG-Kreissägen gerecht und mit der HMG-Wippkreissäge mit Förderband geht das Arbeiten noch viel schneller. Das 4 m oder 5 m lange Teleskop-Förderband läßt sich mechanisch einfach und schnell von Transport- in Arbeitsstellung bringen. Ein besonderer Vorteil liegt in der Konstruktion des Holzzuführschachtes am Förderband: Denn das Restholzstück eines jeden verarbeitenden Meterholzes rutscht automatisch bei Nachbestückung in den Zuführschacht, ein unnötiger zusätzlicher Wipphub ist nicht erforderlich! Die Kreissäge ist mit verschiedenen Antrieben lieferbar.



Einfache Konstruktion des Holzzuführschachtes, deshalb kein zusätzlicher Wipphub (wie bei Automaten oder schräge Sägen bei jedem 2. oder 3. Schnitt) nötig

Elektrischer Antrieb:

- 1450 U/min E-Motor Direktantrieb
- 1680 U/min E-Motor über Keilriemen
- E-Motor Förderband 0,75 kw 400 V
- Leistungsstarker Motor im Graugußgehäuse mit verstärktem Fußsockel
- Schalter-Steckerkombination mit verstärkter Brems-elektronik, Motorschutz und Phasenwender. Beide Antriebsmotoren zusammen verkabelt, dadurch nur ein Stromanschluß erforderlich

Zapfwellenantrieb (WS 7-ZF):

- 1485 U/min bei 540 U/min der Zapfwelle
- Hydraulikmotor für Traktorhydraulik max. 18 l
- Stabiles Graugußgetriebe mit serienmäßiger Überlast-Rutschkupplung
- Spezialventil zur einstellbaren Regulierung der Förderbandgeschwindigkeit

Allgemein:

- Sägeblatt 700 mm, Bohrung 30 mm
- Schnitttiefe Wippe 280 mm
- Förderbandlänge 4100 mm
- Bandbreite 250 mm
- Auswurfhöhe 2900 mm
- Neigung 45°
- Abmessung Transportstellung (BxHxT) 1650x2720x1400 mm (Höhe kann durch Bandschwenkung verringert werden!)
- Abmessung Arbeitsstellung (BxHxT) 3100x2900x1400 mm
- Schwere Konstruktion aus verschweißtem Vierkant-Stahlrohrrahmen
- Robuste Dreipunktaufhängung mit zusätzlichen Versteifungen
- Breite Wippe mit wechselbarem und verzinktem Wippblech
- Leichtgängige Wippe mit Anschlagdämpfer und breitem Wippgriff
- Spezielle Konstruktion des Holzzuführschachtes, dadurch automatisches Einrutschen eines Restholzstückes in das Förderband
- Schnelle Förderbandmitnahme des Schnittgutes durch spezielle Anordnung des Zuführschachtes
- Fördergurt aus spezieller rauer Oberfläche mit mehreren Textileinlagen und 13 Stück Mitnehmern (Metall) für schnelleren Abtransport des Schnittgutes
- Einstellbarer Scheitholzanschlag mit Lochfixierung zur Vermeidung von Selbstverschiebungen
- Leichter und schneller Sägeblattwechsel durch Sperrbolzen und wegschwenkbarem Sägeblattschutz
- Abnehmbares Späneauswurfgitter für schnelles Entfernen von Holz- und Rindenresten
- Einfache mechanische Konstruktion ohne aufwendige, wartungsintensive Hydraulikanlage



3

Massiver Vierkant-Stahlrohrrahmen verschweiß (Serie bei allen Förderbandsägen)