Rapid

Heuschieber-Twister

Aufnahme und Transport von Erntegut in extremen Steillagen

Mähtechnik
Futterernte
Mulchtechnik
Reinigung
Bodenbearbeitung
Winterdienst
Transport
Sonderanwendungen
Arealpflege

Rapid Quality

Selbst in extremen Steillagen einfache, sichere und schonende Futteraufnahme sowie effizienter Abtransport

Die Heuschieber-Twister sind für Arbeiten im Steilhang konzipiert und lösen die mühsame Handarbeit mehrerer Personen mit Rechen und Heugabel durch eine Bedienperson am Einachsgeräteträger ab. Aufnehmen und Transportieren von trockenem Erntegut sowie das Befördern in weniger steile Lagen zur Aufnahme mittels Presse oder Ladewagen sind damit einfach möglich. Die Arbeitserleichterung und Zeitersparnisse gegenüber der herkömmlichen Handarbeit sind massiv.

MODELLÜBERSICHT UND MERKMALE		
Art. Nr.	**1551**	**1552**
Arbeitsbreite	140 cm	180 cm
Tiefenführung	höhenverstellbare Tasträder	höhenverstellbare Tasträder
Zinkenabstand	35 mm	35 mm
Gewicht	85 kg	110 kg
Anschlussstutzen	52/54 mm	78/80 mm

Erfolgsfaktoren

- Geringes Eigengewicht ermöglicht einfaches, sicheres und bodenschonendes Arbeiten bis in extreme Steillagen
- Flexible Kunststoffzinken ermöglichen in jedem Gelände eine saubere und schonende Futteraufnahme
- Bei Schichtlinienfahrten Aufnahme und Abtransport als grosser Walm talwärts
- Sammeleinrichtung ermöglicht Aufnahme und Abtransporte seitlich und bergwärts
- Geringe Bröckelverluste
- Aufnahmeverfahren begünstigt die Artenvielfalt
- Geringe Lärmbelastung

Naturverträgliche Anwendungen und schonende Einsätze

Green Technology

Sowohl für den Boden, als auch für die Grasnarbe sind das Einsatzgewicht und die Aufnahmeeinrichtung äusserst schonend. Das Verfahren verursacht geringe Lärmemissionen und beeinträchtigt die Artenvielfalt nicht.

Sichere Bedienbarkeit

Safety System

Das geringe Eigengewicht und die stabile Seitenführung durch die Tasträder in Schichtlinienfahrt ermöglichen ein leichtgängiges und sicheres Arbeiten.

Enorme Zeitersparnis

Top Efficiency

Durch den Einsatz der Heuschieber-Twister wird eine enorme Zeitersparnis erreicht. Abhängig von Gelände, Bestand und Arbeitsweise kann die Handarbeit mehrerer Personen mit diesem Anbaugerät in weit kürzerer Zeit ausgeführt werden.

Oberhalb von Hindernissen sollte zunächst in Transportposition gearbeitet und das getrocknete Erntegut in günstige Lagen befördert werden. Auch erhebliche Mengen können somit in Schichtlinie oder in Steigfahrt einfach aufgenommen und transportiert werden. Anschliessend kann wieder kontinuierlich in Schichtlinien hangabwärts gearbeitet werden.

Die Kunststoffzinken bestehen aus elastischem und extrem widerstandsfähigem Material. Der Verschleiss ist gering, die Standzeiten sind dementsprechend hoch.

Saubere Futteraufnahme dank Kunststoffzinken

Die elastischen Kunststoffzinken passen sich kupiertem Gelände an, nehmen daher das Erntegut sehr sauber auf. Neben der Schonung des Bodens und der Grasnarbe ist die Futter-verschmutzung sehr gering. Auch die Bröckelverluste sind dank der sanften Aufnahme sehr gering.

Das Nachrechen von Hand ist praktisch nicht mehr notwendig.

Zuverlässige Tiefenführung durch Tasträder

Die höhenverstellbaren Tasträder sind in kurzem Abstand zum Pick-up angeordnet.

Eine gute Anpassung an die Geländeform und an die Schnitthöhe ist so möglich.

Seitenteile können in Transport- und Abweiseposition gerastet werden

Multiple Functionality

Für den hangabwärts gerichteten Gutfluss werden die Seitenteile in Abweiseposition gestellt. Das Erntegut wird vom Geräteträger ferngehalten, die Seitenteile unterstützen drall- und impulsartig den hangabwärts rollenden Walm.
Durch Umstellen der Seitenteile in Transportposition wird der seitliche Abtransport unterbrochen. Das Erntegut wird vom Pick-up aufgenommen, auf dem Bereich zwischen Pick-up und Rückwand abgelegt und kann so zum Bestimmungsort transportiert werden.

Ermüdungsfreies Arbeiten

Easy Control

Die optimale Abstimmung von Geräteträger und Anbaugerät hinsichtlich Eigengewicht, Balance und Motorenleistung im Verhältnis zur Arbeitsbreite wurde in der Konstruktion berücksichtigt. Daher ist ein einfaches und ermüdungsfreies Arbeiten möglich.

Einfacher Austausch von Kunststoffzinken

Die Kunststoffzinken weisen eine lange Standzeit auf, können aber bei Bedarf (z.B. Verschleiss oder Beschädigung) ohne Demontage weiterer Bauteile ersetzt werden.

Heuschieber-Twister

Typenübersicht und Kompatibilitäten

GERÄTETRÄGER-MODELL			REX	MONDO	SWISS	MONTA	UNIVERSO	EURO	ORBITO	CASEA
	Bezeichnung Anbaugerät	**Art. Nr.**								
	Heuschieber-Twister 140, inkl. fix montierter Abweiserzinken, 140 cm Arbeitsbreite	1551	•	-	-	-	-	-	-	-
	Heuschieber-Twister 180, inkl. Seitenteil für Abweise- und Transportstellung, Arbeitsbreite 180 cm	1552	-	-	•	•	-	-	-	-

Unterschiedlichste Einsatzgebiete

Die Heuschieber-Twister von Rapid lassen sich für verschiedene Arbeiten effizient einsetzen.

- Aufnehmen und seitliches Hangabwärtsfördern von trockenem Erntegut in Schichtlinienfahrt am Steilhang
- Aufnehmen und Transportieren von trockenem Erntegut in Schichtlinien- und Steigfahrt

Resultat: Rückstandslose Aufnahme und Hangabwärtsfördern des getrockneten Erntegutes

Ihr Rapid-Spezialist:

Rapid Technic AG
Industriestrasse 7
CH-8956 Killwangen

T +41 44 743 11 11
www.rapid.ch

Änderungen vorbehalten
RP200'027-7_01/17

Zertifiziertes Managementsystem SQS ISO 9001

FSC www.fsc.org MIX Papier aus verantwortungsvollen Quellen FSC® C043111