



Die KS-Serie

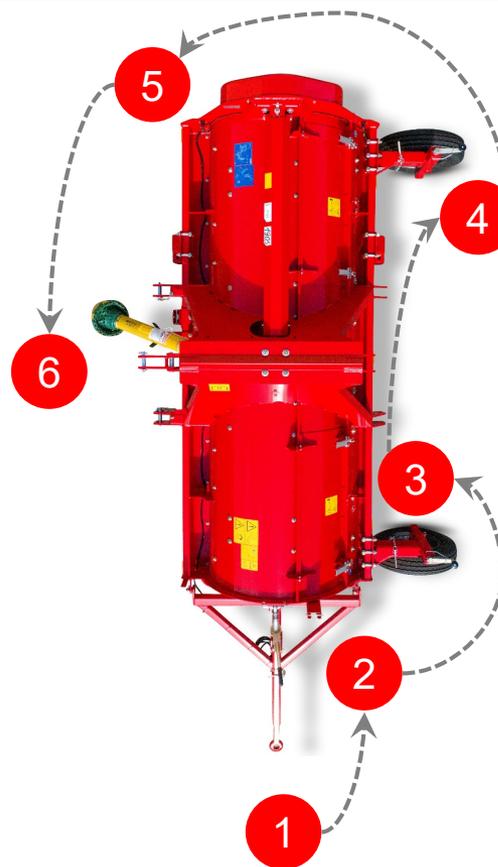
Rundgang | 2021

GRIMME

Ablauf des Rundganges

Die Unterlage „Rundgang KS-Serie“ soll Ihnen helfen, den Krautschläger auf Messen, Vorführungen oder in Verkaufsgesprächen kurz vorzustellen und dabei die wichtigsten Argumente aufzeigen zu können!

- 1 Konzept
- 2 Längsfahreinrichtung
- 3 Schlegelwelle
- 4 Krautablage
- 5 Antrieb
- 6 Bedienung



Übersicht

GRIMME Krautschläger



KS 75-2	KSA 75-2	KS 75-4	KS 3600	KS 5400
<ul style="list-style-type: none">▪ 2-reihig▪ Reihenweite von 75 bis 90 cm▪ Für Front- oder Heckanbau▪ Einseitiger 4-fach Keilriemenantrieb	<ul style="list-style-type: none">▪ 2-reihig▪ Reihenweite von 75 bis 90 cm▪ Typische Anwendung vor einem 2-reihigen, mittig gezogenen Kartoffelroder.▪ Seitliche Abfuhr des Krautes, dadurch schnelleres Roden und noch besseres Ernteergebnis.	<ul style="list-style-type: none">▪ 4-reihig▪ Reihenweiten zwischen 75 und 80 cm.▪ Dreipunkt-Anbaubock (flexibel nutzbar für Frontanbau und Heckanbau).▪ Einseitiger 4-fach Keilriemenantrieb.▪ 1300 U/min an der Schlegelwelle.	<ul style="list-style-type: none">▪ 4-reihig▪ Reihenweite 90 cm.▪ Für Front- oder Heckanbau▪ Beidseitiger 4-fach Keilriemenantrieb.▪ 1350 U/min an der Schlegelwelle.	<ul style="list-style-type: none">▪ 6-reihig▪ Reihenweite 90 cm.▪ Für Front- oder Heckanbau▪ Beidseitiger 5-fach Keilriemenantrieb.▪ 4 Stützräder.▪ 1250 U/min an der Schlegelwelle.



Position 1

Konzept



Ihr Nutzen:

Im Markt etablierte Technik durch mehr als 30 Jahre Erfahrung in der professionellen Krautschlägertechnik und über 25.000 verkaufte Maschinen.

1 Die Serie eignet sich für alle Betriebsgrößen dank Ausführungen von 2 bis 6 Reihen.

Die Maschine eignet sich für den Front- und Heckanbau.

Die Krautschläger sind in allen gängigen Reihenweiten im Kartoffelanbau erhältlich

Starre oder pendelnde Stützräder (optional für Kurvenfahrten)

Position:



1



Position 2

Längsfahreinrichtung



Ihr Nutzen:

Position:

Zügiger und werkzeugloser Umbau von der Transportstellung zur Arbeitsstellung minimiert Rüstzeiten

2

Gesicherte Straßenzulassung dank 1,9 m Transportbreite, bei angehängtem Transport (KS 75-4: 3,25 m in Arbeitsstellung)



Position 3 Schlegelwelle



Ihr Nutzen:

Position:

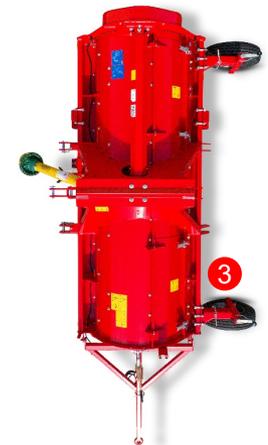
Optimale Anpassung des Schlegelbildes an die Dammkontur durch verschiedene Anordnung der Schlegel

3

Gutes Schlegelerggebnis zwischen den Dämmen durch die speziell geformten Schlegel welche eine Sogwirkung erzeugen und das Kraut aufrichten.

Ideales Schlegelbild dank einer an die Kontur des Dammes angepasste Gegenschneide bzw. der entsprechend geformten Abreißbleche.

Einfaches Wechseln der Schlegel durch Einzelaufhängung



Position 4

Krautablage



Ihr Nutzen:

Position:

Störungsfreies Roden dank der Ablage des Kartoffelkrauts zwischen den Dämmen

4

Beschleunigte Verrottung des Kartoffelkrautes durch eine intensive Zerkleinerung



Position 5

Antrieb



Ihr Nutzen:

Effiziente Kraftübertragung über Gelenkwelle und Getriebe des Krautschlägers

- 5 Schlupfarter Antriebe durch 4-fach Keilriemenantrieb.
(KS 5400 mit 5-fach Keilriemenantrieb)

Wahlweise Antriebe über Gelenkwelle mit 540, 750 oder 1000 U/min

Position:



Position 6

Bedienung



Ihr Nutzen:

Universeller Dreipunktanbau Kat. 2

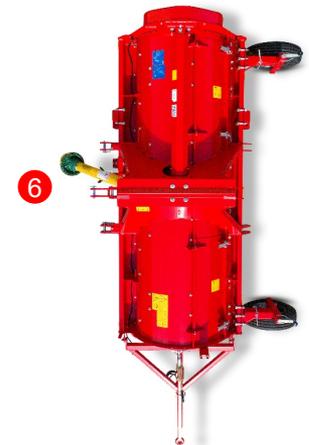
Geringe Anforderungen an die Hubkraft und die Leistung des Traktors

6

Exakte Tiefenführung mittels stufenlos höhenverstellbarer Stützräder

Gute Zugänglichkeit von oben vereinfacht die Kontrolle und die Wartung der Schlegelwelle

Position:



Ansichten KS 75-4 von links



Ansichten KS 75-4 von rechts



Ansichten KS 75-4

von vorne



Ansichten KS 75-4 von hinten



Ansichten KS 75-4 von oben

