

SCHULTE

Steinsammler High Rise 8000 & Giant 2500



Ausstattungsmerkmale

Die Zugdeichsel der Steinsammler besitzt einen extra langen Aufnahmepunkt und wird mechanisch, bzw. optional auch hydraulisch, von der Transport- in die Arbeitsstellung geschwenkt. Diese Deichsel-Aufnahme ermöglicht es, die Maschine seitlich versetzt hinter dem Traktor laufen zu lassen; dadurch wird eine visuelle Kontrolle der Maschine beim Arbeiten ermöglicht und das Aufsammeln von Steinen erleichtert.

Die Haspeln des SCHULTE High Rise 8000 und Giant 2500 werden jeweils über Kette von einem Hydraulik-Motor angetrieben. Dieser verfügt über ein integriertes Druckbegrenzungsventil, um Stoßbelastungen abzumindern.

Der Haspel-Antrieb über Kette und Hydraulik-Motor funktioniert problemlos und ist effizient.

Die verschleißfesten, T-förmigen Zinkenleisten des Aufnahme-Rostes gewährleisten eine zuverlässige Wieder-Abgabe eventuell mitaufgenommener Erdreste und verhindern damit ein Zusetzen der Maschine.

Breite Federn aus entsprechend starkem Material halten die Rechen-Balken der Aufnahme-Haspel sicher in ihrer Position und dämpfen Stoßbelastungen ab.

Breite, 16.5L x 16.1 10 ply, Räder gewährleisten beste Geländegängigkeit und eine lange Lebensdauer.

Die jeweils 3 Rechen-Balken sind auf den Aufnahme-Haspeln der Maschinen in großen Abständen angeordnet; die Zinken sind auf den Rechen-Balken breit umlaufend aufgeschweißt. Das ermöglicht ein überragendes Leistungsvermögen beim Sammeln von Steinen von ca. 5 bis ca. 70 cm Größe.

Die Böden der Sammel-Wannen der Maschinen sind gitterförmig; mitaufgenommene Erde kann dadurch wieder direkt zurück auf den Acker fallen.

Voll-Garantie bei zweckgebundenem, landwirtschaftlichem Einsatz.



Haspel-Antrieb über Kette
und Hydraulik-Motor



massive Federn
der Haspelleisten



High Rise 8000



Giant 2500

WÄHLEN SIE DIE NUMMER 1 – WÄHLEN SIE SCHULTE!

Optionales Zubehör für High Rise 8000



„Heavy duty“-Aufnahmerost und -Zinkenleisten

Zinken der Haspel-Leisten und des Aufnahme-Rostes aus hochfestem, AR450-Stahl; Zinken-Spitzen des Aufnahme-Rostes auswechselbar

Sonstiges optionales Zubehör



hinterer Teil der Aufnahme-Wanne mit Gitter-Abdeckung (anstelle von voll geschlossener Abdeckung)



hydraulisch schwenkbare Zugdeichsel (anstelle von mechanisch schwenkbarer)



Gummi-Anschlagpuffer hinten (zum Auskippen auf Anhänger)



Schlepper-unabhängige Hydraulik-Anlage

Die HK 340 Hydraulik-Anlage (Tank und Pumpe) wird über die Zapfwelle des Schleppers (540 U/min) angetrieben und auf der Zugdeichsel des Sammlers montiert. Dieses System wird dann benötigt, wenn die Ölleistung des schlepper-eigenen Hydraulik-Kreislaufes zum Antrieb des Hydraulik-Motors nicht ausreicht. Die Anlage besteht aus einer Pumpe (Antriebsdrehzahl 540 U/min) und einem Magnetventil zur Steuerung des Hydraulik-Motors für den Haspel-Antrieb. Die Hydraulik-Anlage wird mit Öl-Filter und allen elektrischen Komponenten, die zum Betrieb von der Fahrer-Kabine aus erforderlich sind, geliefert. Der Ölbehälter der Anlage hat eine Füllmenge von ca. 113 l.

Technische Daten

	High Rise 8000	Giant 2500
Gewicht	ca. 2,9 t	ca. 2,3 t
Gesamtlänge	ca. 5,82 m	ca. 5,21 m
Gesamtbreite	ca. 2,92 m	ca. 2,90 m
Aufnahmekapazität der Wanne	2,29 m ³	1,90 m ³
Aufnahmebreite	1,52 m	1,52 m
Auskipphöhe	2,44 m	1,25 m
Rad-Größe	16.5L x 16.1 10 ply	16.5L x 16.1 10 ply
Mindest-Schlepperleistung	75 PS	75 PS
Schlepper-Hydraulik	2 x DW	2 x DW
Steingröße	ca. 5 bis ca. 70 cm	ca. 5 bis ca. 70 cm
Arbeitstiefe	maximal 5 cm	maximal 5 cm

Ausstattungsoptionen

- normaler Aufnahme-Rost bzw. „heavy duty“-Variante (für High Rise 8000)
- hydraulisch schwenkbare Zugdeichsel (anstelle von mechanisch schwenkbarer), inklusive Hydraulik-Zylinder; Schwenken in Transport- bzw. Arbeitsstellung bequem von der Fahrer-Kabine aus
- Gummi-Anschlagpuffer am hintere Ende der Aufnahme-Wanne, zum schonenden Auskippen auf Anhänger (nur für High Rise 8000 erhältlich)
- hinterer Teil der Aufnahme-Wanne mit Gitter Abdeckung (ebenfalls nur für High Rise 8000)



Landmaschinen Vertrieb International GmbH

Zweenfurter Str. 9 • 04827 Gerichshain • Tel.: +49 34 29 26 34 00

Fax: +49 34 29 26 34 020 • E-Mail: info@lvinternational.de • www.lvi-schulte.com