

HACKGERÄTE



Für nachhaltige Bodenbearbeitung zwischen den Kulturreihen.

Die SRC-Hackgeräte von New Holland ermöglichen eine herbizidfreie Unkrautbekämpfung, was für den ökologischen Landbau und die nachhaltige Landwirtschaft von großer Bedeutung ist. Die 14 Modelle werden als 3- und 5-zinkige Varianten angeboten, die sich perfekt für Rüben, Mais und Sonnenblumen eignen. Die Bandbreite reicht von 4 bis 18 Reihen mit Reihenabständen von 45 cm bis 75 cm und ermöglicht eine optimale Ausnutzung der Anbaufläche bei zugleich hohen Arbeitsgeschwindigkeiten. Alle Modelle sind serienmäßig automatisch klappbar. Reihenabstände zwischen 45 und 50 cm können mit der 3-zinkigen Variante bearbeitet werden. Die 5-zinkige Variante ist für Reihenabstände zwischen 60 und 75 cm geeignet.



3-zinkige Variante



5-zinkige Variante



Federzinken

Die patentierten Federzinken dringen präzise bis zur eingestellten Tiefe in das Erdreich ein. Der Verdichtungshorizont wird aufgebrochen, während der Boden durchlüftet wird, was seine Speicherfähigkeit von Wärme und Feuchtigkeit verbessert. Die Federbewegungen zerkleinern das Unkraut und befördern es an die Oberfläche. Durch die Entwurzelung stirbt es rasch ab. Die Bauweise der VCO-Zinken, serienmäßig für 3-zinkige Varianten erhältlich, gewährleistet hohe Präzision bei sehr flachen Arbeitstiefen und eine optimierte Unkrautvernichtung mit minimalem seitlichen Erdaufwurf. Die 5-zinkigen Varianten sind mit Universalzinken ausgestattet.



Spurscheibe

Die SRC-Hackgeräte sind mit einer Spurscheibe ausgestattet, optional ist für breitere Maschinen eine zweite Scheibe erhältlich. Die der Eigenlenkung dienende Spurscheibe ist auch bei Bodenwellen und in Kurven wirksam und beeinträchtigt in keiner Weise die Arbeitsgeschwindigkeit.



Bodenanpassung

Die Parallelogrammbauweise gewährleistet eine konstante Arbeitstiefe der Schare auch bei Bodenunebenheiten und Hangneigungen. Die federartige Konstruktion schluckt Längsbewegungen. Das Bild links zeigt den Rahmen des breitesten Modells (9,9 m), das Bild rechts zeigt den Rahmen der kleineren Modelle (3,7 - 4,7 - 6,7 m).



Präzise Tiefenregulierung

Jedes Einzelsegment ist eine eigene Hackeinheit mit einer eigenen Tiefenregulierung, die von einem, 10 cm breiten Tiefenführungsrad mit 29 cm Durchmesser übernommen wird. Dieses System sorgt für eine stabile Tiefenregulierung und kann um bis zu 7 cm verstellt werden.



Einstellbarer Reihenabstand

Der Reihenabstand ist über einen einzigen Bolzen pro Reihe im Handumdrehen eingestellt, mit Ausnahme der 9-Meter-Variante, die über zwei Bolzen verfügt. Ferner ist eine Feineinstellung der Zinken durch Seitenverschub möglich.



Schutzscheiben

Die Schutzscheiben schützen die Blätter und Wurzeln des Ernteguts und verhindern, dass Unkraut, Samen und un bearbeitetes Bodenmaterial auf die Kulturreihen gelangen. Die Scheiben haben einen stufenlosen Verstellbereich von 9 cm.



Hacksterne

Die optionalen Hacksterne haben Einzelzinken. Sie ermöglichen, dass das SRC-Hackgerät genau entlang der Schnittkante geführt wird, damit jedes Unkraut in Pflanzennähe beseitigt wird und den angebauten Feldfrüchten keine Nährstoffe entzogen werden. Maschinen mit 45-50 cm Reihenabstand verfügen über einen Hackstern mit 290 mm Durchmesser, Maschinen mit 60-75 cm Reihenabstand haben einen größeren Hackstern mit 370 mm Durchmesser. Auf Wunsch ist auch ein Nachlaufriegel erhältlich.

Modell	SRC 6-45	SRC 6-50	SRC 12-45	SRC 12-50	SRC 18-45	SRC 18-50
Reihenanzahl	6	6	12	12	18	18
Reihenabstand (cm)	45	50	45	50	45	50
Anzahl Zinken	3	3	3	3	3	3
Zinkentyp*	VCO	VCO	VCO	VCO	VCO	VCO
Rahmenbreite (m)	3,7	3,7	6,7	6,7	9,9	9,9
Transportbreite (m)	2,9	2,9	2,9	2,9	3	3
Spurscheiben	1	1	2	2	2	2
Vorderräder	-	-	-	-	Schmal oder Breit**	Schmal oder Breit**
Federstriegel	o	o	o	o	o	o
Hackstern	o	o	o	o	o	o
Gewicht (kg)	645	645	1045	1045	2500	2500

Modell	SRC 4-60	SRC 4-75	SRC 6-60	SRC 6-75	SRC 8-60	SRC 8-75	SRC 12-75	SRC 16-60
Reihenanzahl	4	4	6	6	8	8	12	16
Reihenabstand (cm)	60	75	60	75	60	75	75	60
Anzahl Zinken	5	5	5	5	5	5	5	5
Zinkentyp*	Universalzinken	Universalzinken						
Rahmenbreite (m)	3,7	3,7	4,7	4,7	6,7	6,7	9,9	9,9
Transportbreite (m)	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	3	3
Spurscheiben	1	1	2	2	2	2	2	2
Vorderräder	-	-	-	-	-	-	Schmal oder Breit**	Schmal oder Breit**
Federstriegel	o	o	o	o	o	o	o	o
Hackstern	o	o	o	o	o	o	o	o
Gewicht (kg)	545	545	730	730	1050	1050	2150	2300

o auf Wunsch – Nicht erhältlich

* Universalzinken (32x10,5 mm) und VCO-Zinken (32x12,5 mm) sind serienmäßig mit 135 mm breiten Scharen ausgestattet, optional sind 200 mm breite Schare erhältlich

** Schmalreifen 24x8,00-14,5, Breitreifen 23x10,5-12



www.newholland.com/de - www.newholland.com/at

