

HE-VA

Stealth

Der ultimative Tiefenlockerer für reduzierte Bodenbearbeitung



Grubbern und Säen mit Stealth

Ein HE-VA Multi-Seeder ermöglicht es, optimale Anbaubedingungen für Raps oder Zwischenfrüchte wie Senf oder Ölrettich zu schaffen.

Durch die Aussaat bei gleichzeitiger Bodenlockerung werden die Pflugsohle oder andere Strukturschäden aufgebrochen, sodass die Wurzeln der Pflanzen freien Zugang für Wachstum/Entwicklung in die tieferen Bodenschichten haben.

Dadurch kann die Pfahlwurzel der Pflanze Nährstoffe und in Trockenperioden auch Wasser aus tieferen Bodenschichten aufnehmen.

Für den Stealth sind sowohl Geräte für Raps als auch Schneckenkorn erhältlich. Darüber hinaus ist Bandsaat, Reihensaat (Drillsaat) nach der Walze und Breitsaat vor der Walze möglich.

Das Schneckenkorn wird als Band entweder nach der Walze oder dem Tiefenrad ausgebracht.



Zusatzrüstung

Multi-Seeder



Leiter und Plattform



Druckluftbremsen



Hydraulische Bremsen



LED-Beleuchtung



Technische Spezifikationen



3,00 - 6,00 m



2,54 - 4,00 m



1.500 - 5.600 kg



100 - 350 PS



5 - 13 Stck.

Arbeitsbreite, m	Typ	Transportbreite, m	Anzahl Zinken	Leistungsbedarf, PS	Gewicht, kg
3,00	Starr – aufgehängt	3,00	5	100 - 150	1.500 - 2.050
3,50	Starr – aufgehängt	3,50	6 - 8	130 - 180	2.000 - 2.370
4,00	Starr – aufgehängt	4,00	7 - 9	160 - 220	2.450 - 2.950
4,00	Hydraulisch – aufgehängt	2,54	7 - 9	160 - 220	2.890 - 3.670
5,00	Hydraulisch – aufgehängt	2,54	9 - 11	200 - 280	3.700 - 4.600
6,00	Hydraulisch – aufgehängt	2,54	11 - 13	250 - 350	4.700 - 5.600
4,00	Hydraulisch – aufgesattelt	2,54	7 - 9	160 - 220	-
5,00	Hydraulisch – aufgesattelt	2,54	9 - 11	200 - 280	-
6,00	Hydraulisch - Bugseret	2,54	11 - 13	250 - 350	-



Tel.: +45 97 72 42 88
E-mail: info@he-va.com

Web: www.he-va.com

N.A. Christensensvej 34
DK-7900 Nykøbing Mors

Ihr HE-VA-Händler

HE-VA behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Design- und Konstruktionsänderungen vorzunehmen.

Der Stealth reduziert die Bodenbearbeitung deutlich

Es ist allgemein bekannt, dass eine geringere Durchmischung des Bodens bessere Bodenbedingungen gewährleistet und dass eine minimale Störung der Oberfläche für die Unkrautbekämpfung unerlässlich ist.

Bei der Feldarbeit nach dem Konzept der pfluglosen Landwirtschaft besteht ein zunehmender Bedarf an einer effektiven, aber moderaten Bodenbearbeitung, die den Boden in der Tiefe auflockert und aufbricht. Aus diesem Grund hat HE-VA den Stealth entwickelt, der diese Anforderungen erfüllt.

Mit einer Arbeitstiefe von bis zu 300 mm wird so die effizienteste Entwässerung, Belüftung und Stickstoffaufnahme erreicht, ohne die Bodenoberfläche zu stören. Dies spiegelt sich sowohl im Boden als auch in den Pflanzen wider, die insgesamt eine Qualitätsverbesserung erfahren.



Walzentypen

Der Stealth kann je nach Ihren Bedürfnissen und Wünschen mit drei verschiedenen Walzentypen ausgestattet werden.

V-Profil-Walze zerkleinert Erdklumpen aggressiv und hinterlässt eine schöne und ebene Bodenoberfläche. Die Walze verdichtet den Boden effektiv und schafft so optimale Bedingungen für eine gute Aussaat oder für ein gutes falsches Saatbett, da die Oberflächenstruktur erhalten bleibt. Synchroner Roller 300/55 sorgt für eine konzentrierte Rückverfestigung im Bereich hinter den jeweiligen Zinken.

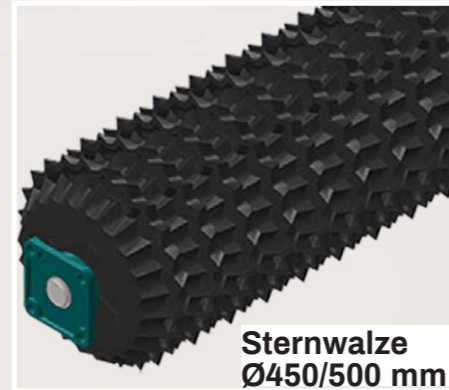
Sternwalze hinterlässt den Boden verdichtet mit einer locker strukturierten und leicht geriffelten Oberfläche.



V-Profilwalze
Ø600 mm



Synchrone-Roller
300/55



Sternwalze
Ø450/500 mm

Zinken und EasyDraft-Schare

Der Stealth verfügt über 15 mm breite Zinken aus Hartmetall. Diese lockern den Boden in der Tiefe auf, während sie die Bodenoberfläche nur minimal stören.

Die Easy-Draft-Spitze ist für diesen Effekt von besonderer Bedeutung. Es handelt sich um eine 120-mm-Schar mit einem niedrigeren Arbeitswinkel an den Flügeln, bei der der vordere Teil der Spitze kurz gehalten und mit einer Hartmetallplatte beschichtet ist. Dies bewirkt, dass der Boden geöffnet wird, um eine Entwässerung zu erreichen, ohne den Boden zu durchmischen.



Hydraulische Tiefenführung

Der Stealth ist mit einer hydraulischen Arbeitstiefenführung mit Skala ausgestattet.

Das Gerät hat eine maximale Arbeitstiefe von 300 mm und die hydraulische Tiefenführung wird direkt vom Traktorsitz aus bedient.



Zinkenspurabstand und Zinkenversatz

Der Zinkenspurabstand des Stealth beträgt standardmäßig 500 mm, kann aber je nach Modelltyp auf 450, 500 und 550 mm eingestellt werden. Dies verleiht dem Gerät eine gewisse Flexibilität in Bezug auf die Bodentypen und -bedingungen.

Der Stealth hat 2 Zinkenreihen mit einem standardmäßigen Zinkenversatz von 350 mm. Dies ermöglicht eine gute Durchdringung von Pflanzenresten und reduziert so den Hebe- und Leistungsbedarf.



Tiefenführung der Scheiben

Neben der hydraulischen Arbeitstiefenführung an den Zinken/Walzen verfügt der Stealth auch über eine separate Tiefenführung an den Scheiben.

Dadurch können die Scheiben je nach den Gegebenheiten auf dem Feld separat eingestellt werden.



Steinsicherung

Bei steinigem Boden empfiehlt es sich, den Stealth mit einer hydraulischen Steinsicherung zu versehen.

Ein an jedem Zinken angebrachter Zylinder sorgt dafür, dass die Spitzen automatisch hochschwenken, wenn sie auf Hindernisse im Boden stoßen.

Die Quick-Push-Steinsicherung am Stealth ist auch ein effektives Werkzeug für etwas weniger steinige Bodentypen.

Ein speziell konstruierter Bolzen mit Rillen wird durchtrennt, wenn die Spitze auf einen Stein trifft. Danach wird der Splint entfernt, der Sicherungsbolzen wieder in seine Position geschoben und der Splint wieder eingesetzt.



Hydraulische Steinsicherung



Quick-Push-Steinsicherung

Modelle

Der Stealth ist sowohl als aufgehängtes als auch als aufgesatteltes Modell erhältlich, wobei die aufgehängten Modelle in 3,00–6,00 m und die gezogenen Modelle in 4,00–6,00 m verfügbar sind.

Darüber hinaus ist das Gerät sowohl in einer starren als auch in einer hydraulisch klappbaren Ausführung erhältlich.

Hydraulisch klappbare Modelle sind in 4,00–6,00 m erhältlich.



470 mm gezahnte Schneidscheiben

Vorn den Zinken des Stealth befindet sich eine Reihe von 470-mm-Schneidscheiben.

Diese Scheiben schneiden sowohl durch Stoppel- und Strohreste als auch durch Vegetation und Oberboden.

Die Schneidscheiben sorgen dafür, dass der Boden beim Grubbern nur minimal aufgebrochen wird, wodurch auch die Unkrautausbreitung erheblich reduziert wird.

