

Stratos Ultra-Allrounder  
magágykészítő

 **KERNER**



Stratos Ultra-Allrounder magágykészítő

## STRATOS ULTRA-ALLROUNDER KÖNNYŰ KULTIVÁTOR

Éppúgy a konzerváló, mint a hagyományos termesztési folyamatoknál is a talajművelés a legfontosabb a mechanikus gyomirtáshoz.

A Stratos a piacon kapható fogakkal rendelkező eszközök közül elsőként tölti be az ekével vagy kultivátorral végzett alaptalajművelés és a finom vetőágy előkészítés közötti űrt.

A váz-szerkezetben (max.áteresztés, gerendely magasság 630 mm) a magas és tágas váza miatt a Stratos nem klasszikus magágy kombináció, hanem egy univerzális gép, mellyel a legkülönbözőbb munkák végezhetők el.

Ezek közé tartoznak:

- Magágykészítés szántáson, és nehézkultivátor után
- Egyszer fellazítani, és ezzel átlevégoztetni a talajt tavasszal a felület gyorsabb száradása érdekében.
- Sekély talajművelés pl. a répavetéshez, a fagyott talajon (felületi fagyás)
- A hírgágya és szervestrágya bedolgozása
- A zöldtrágya – köztesnövények bedolgozása
- Sekély tarlólánhátás, a kalászos, repce, és kukorica tarlókon



## HÉT KERNER INNOVÁCIÓ, MELYEK AZ ÖN GAZDÁLKODÁSÁT HATÉKONYABBÁ TESZIK.

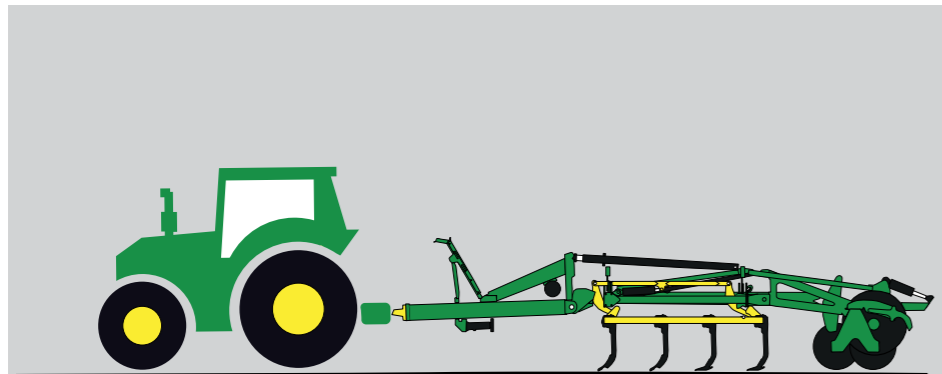
Tipus	Önsúly
SA 500	ca. 5000 kg
SA 600	ca. 5600 kg
SA 750	ca. 6500 kg



## INTELLIGENS VONÓRÚDTECHNIKA

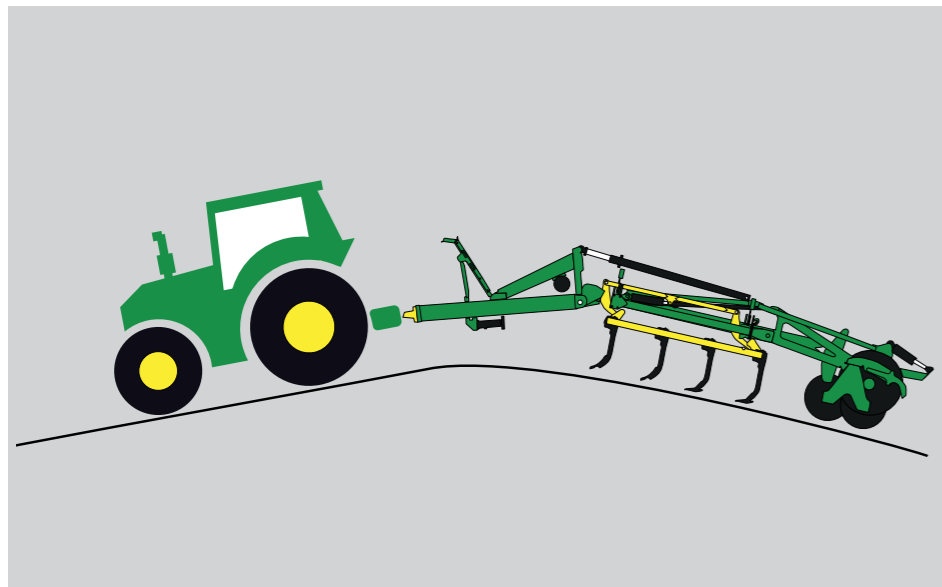
## HATÉKONY ELŐMŰVELŐ SZESZÁMOK

1



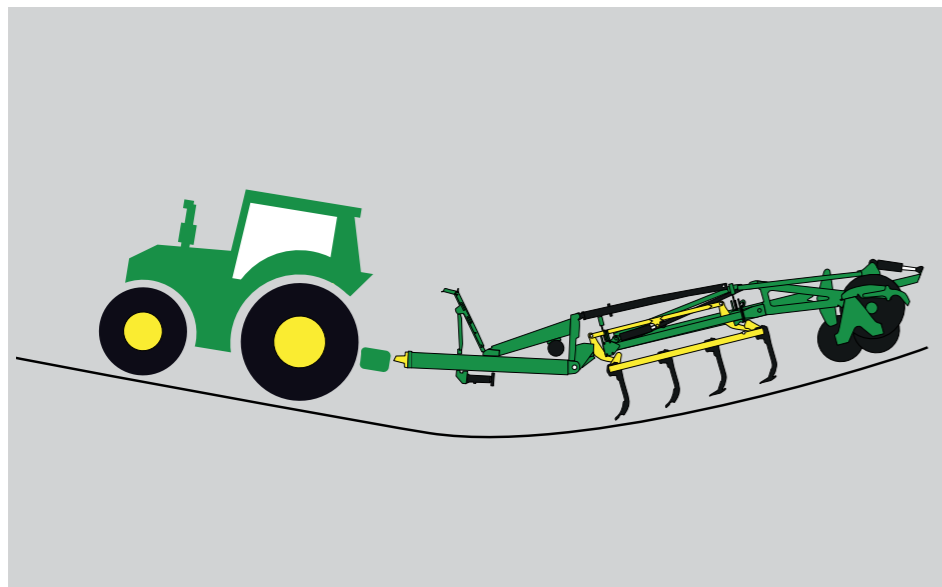
A sekélyművelés alapvető és legfontosabb kritériuma a beállított munkamélység exakt betartása. Egyenetlen talajfelületeken, ez egy merev vonórúddal nem lehetséges.

2



Hegymenetben a vonórúd munkahenger automatikusan kimegy ill. tágul. A kések ill. fogak elakadása a talajban ezáltal minimalizált.

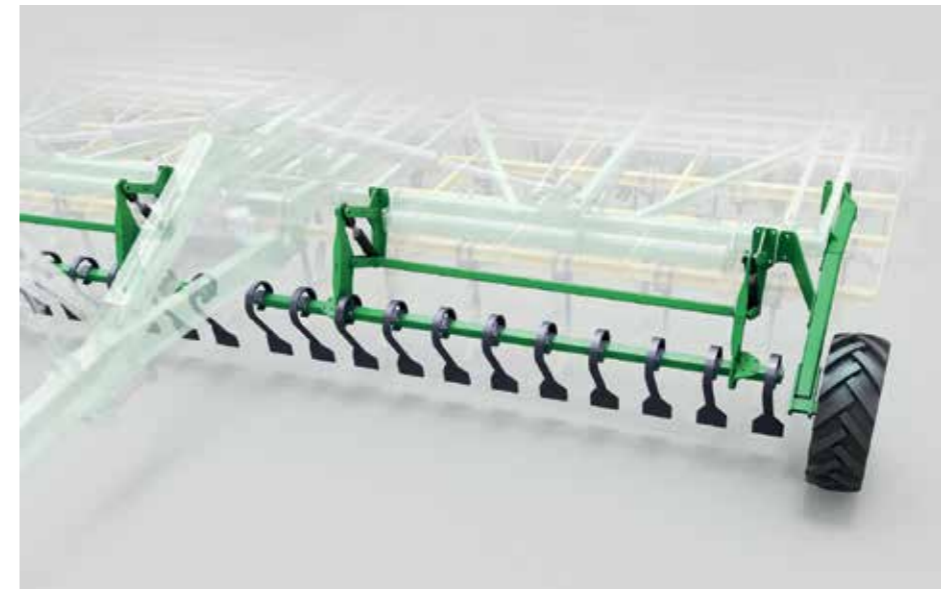
5



Lejtmenetben a vonórúd munkahenger automatikusan össze-nyomódik. Ez által a talajérintkezés és munkamélység állandó.

6

7



**Crossboard simító támkerekkel:**

- hidraulikus mélységállítás
- a munkafületről kiemelhető
- nagyon jó egyengetőképesség, rögzítés a szántáson

Kiváltképp megfelelő a klasszikus magágykészítéshez szántáson.

1

2

3



**Vágóhenger Xcut:**

- Keresztmetszés a hossz és oldalazókések által
- átmenő hullámvezetés szolgálja a sajátajtást
- karbantartásmentes 6-részes tömítésű csapágyazás
- hidraulikus mélységállítás
- precíz mélységtartás
- önélező kések
- nagyon jó keverőhatás

Kiváltképp alkalmas a gabonafélék tarlóhántására, mind a repce, kukorica, ugyanúgy mint a köztesnövények zöldtrágyák esetén, ahol a növénymaradványokat alaposan aprítva kell hogy sekélyen bedolgozzuk.

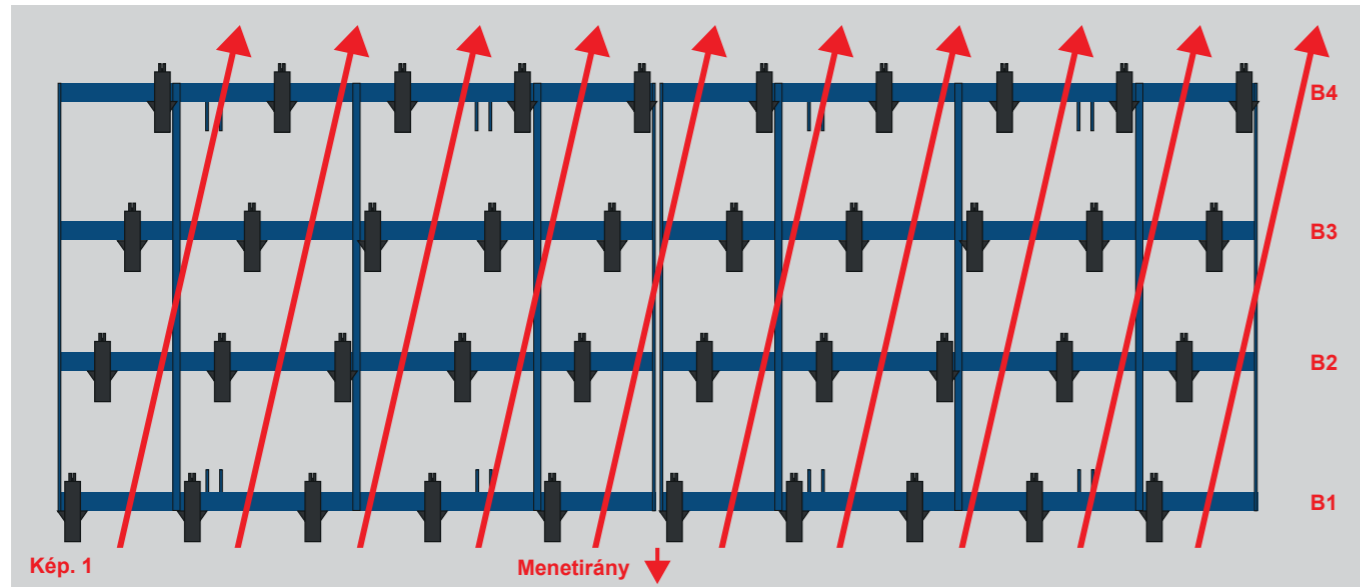
4

5

6

7

## OPTIMÁLIS KEVERÉS



Kép. 1  
Konvencionális késgerendely sorrend:

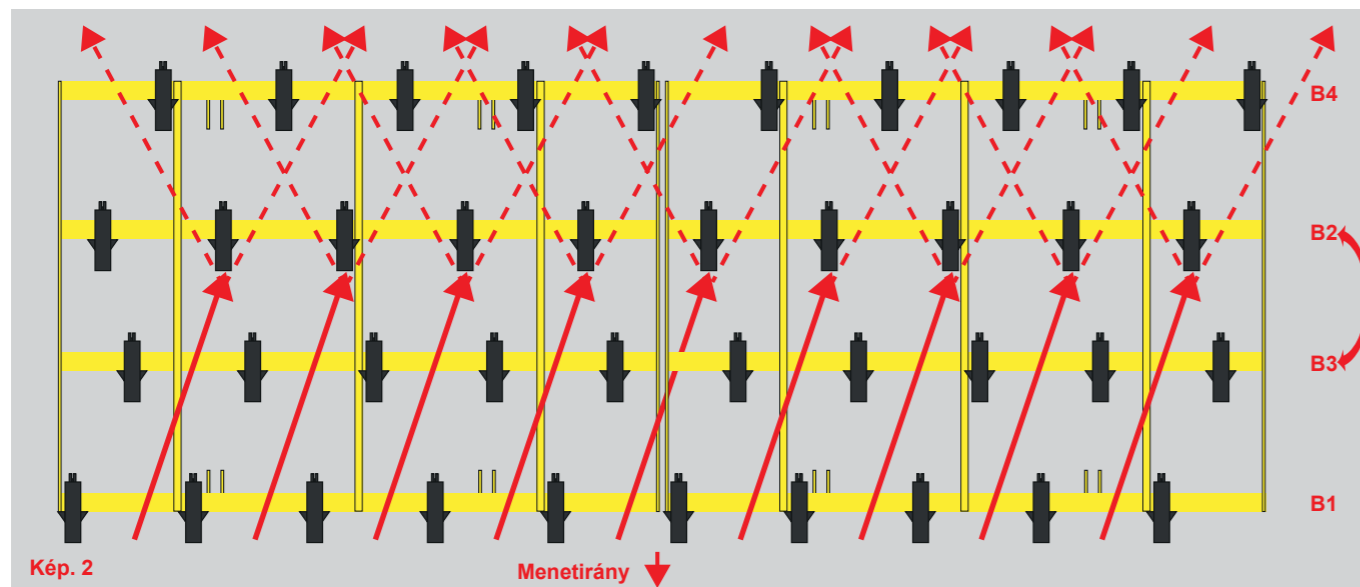
- Rossz keverőhatás
- Bakhát és rendképződés
- Oldalazás
- Késcsúcsok egyoldalas kopása

Kép. 2  
Kerner késgerendely sorrend (= ellentétes késgerendely sorrend):

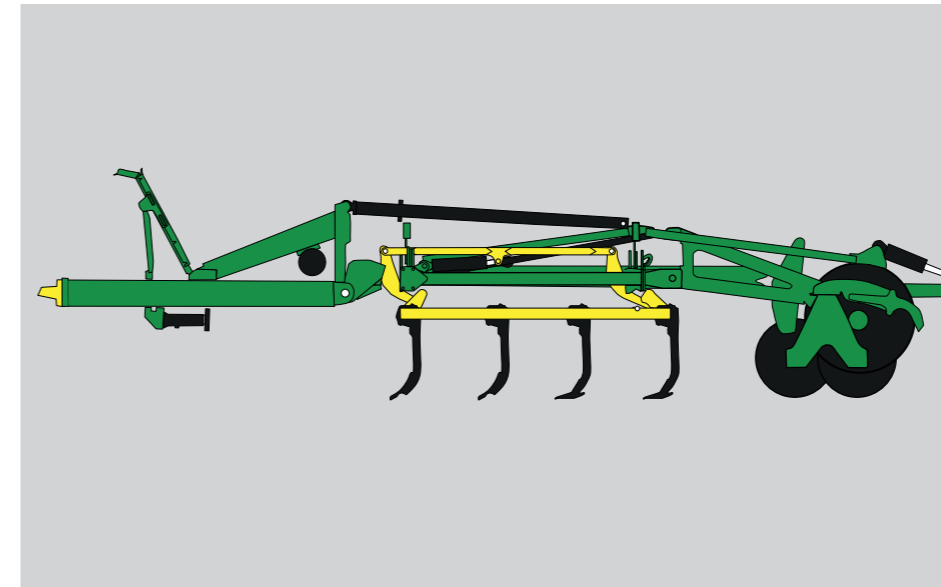
A 3 és 2 késgerendely átcserélt. Ennek köszönhetően lebontásra kerülnek a bakhátak, és intenzív egyenletes keverőhatás garantált. Kerner 150mm-es késtávolságot alkalmaz. A mintegy 630 mm-es gerendelymagasságnak köszönhetően garantált az eltömődésmentes munkavégzés.

- + Optimális keverőhatás
- + Bakhátak a 3. késgerendelynél „megtörnek“
- + Nincs oldalazás
- + Egyenletes késcsúcs kopás

\*Merev késeknel keskeny késcsúccsal



## FOKOZATMENTES MUNKAMÉLYSÉG ÁLLÍTÁS



Váz a vázban koncepció paraleloframma-kényszer-vezérléssel.



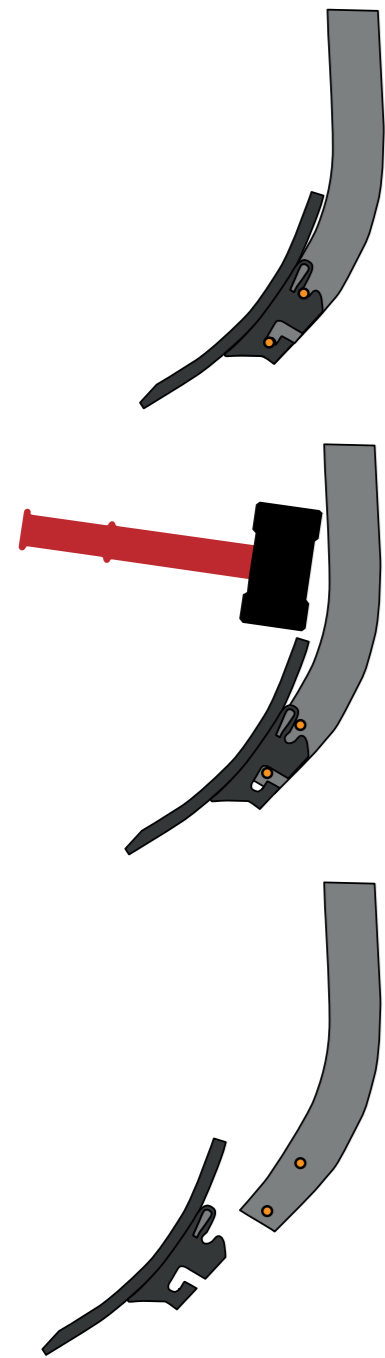
Hidraulikus munkamélység állítás. Ezáltal gyorsan reagálhatunk a különböző talajviszonyokra.

A munkamélység állítása a traktorkabinból jól végrehajtható.



A munkamélység állítása kényelmes, a hidr. nyomógombot működtetve.

## KÉSCSÚCS GYORSCSERÉLŐS RENDSZERREL\*



..... A késcsúcs egy rugós nyulvánnyal a zárócsapon rögzített

..... A késcsúcs egy kalapácsütésre kiold a zárócsapról

..... A késcsúcs szabadná válik

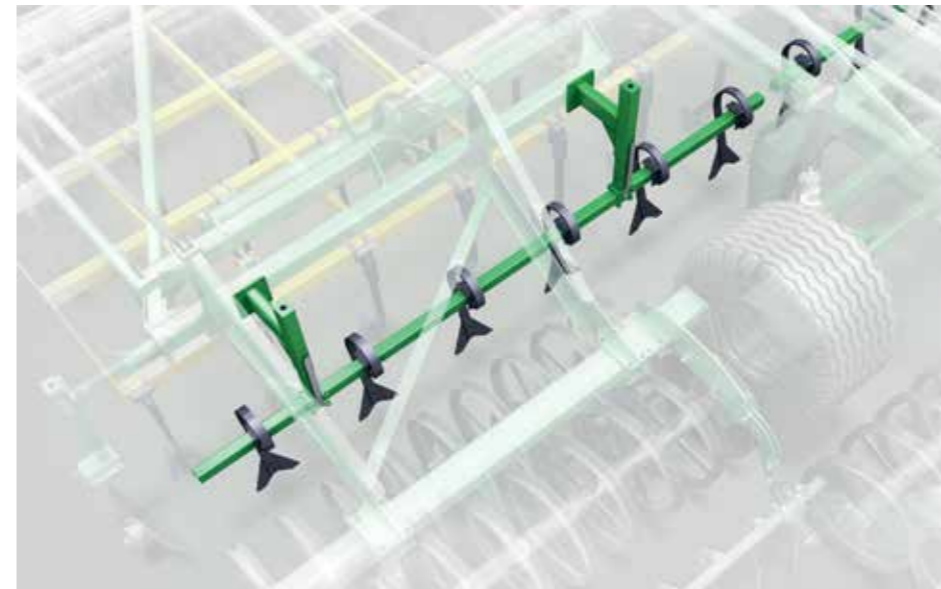


..... QR Kód a video letöltéséhez



..... Egy sor gyorscsereológ késcsúcs le és felszerelése

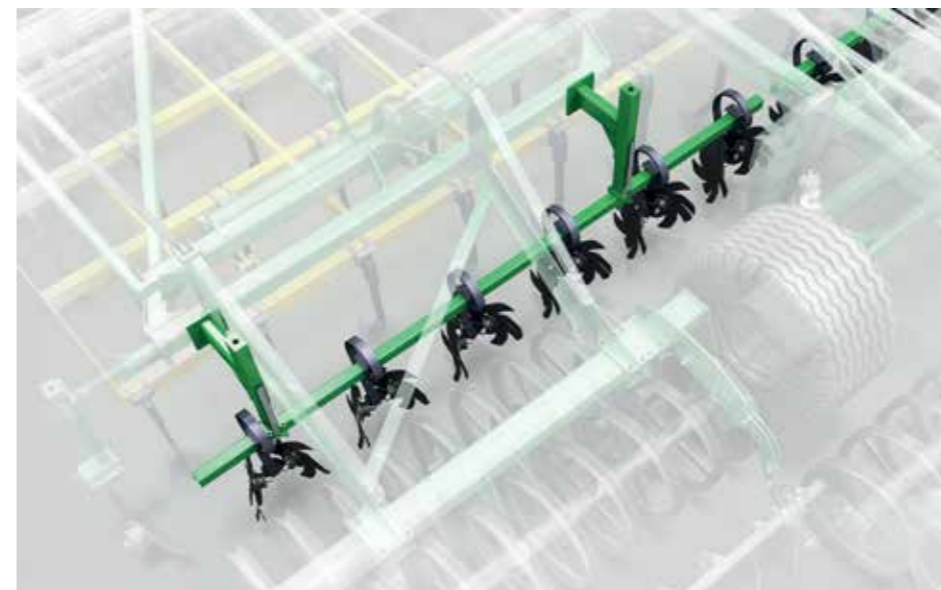
## FELÜLET EGYENGETŐ SZERSZÁMOK



**Egyengető sín takaróelemekkel:**

- Fokozatmentesen magasságállítható

Kifejezetten megfelelő magágykészítéshez szántáson vagy a tavaszi talajok lazításához szellőztetéséhez.



**Csillagtárcsás felületegyengető:**

- ø 400mm tárcsák magas fordulatszámmal nagy öntisztító hatásfokkal.
- Nincs „rendképzés” a szármaradványokból
- Optimális talajkövetés a rugós elemnek köszönhetően.
- Nagy mennyiségű szármaradványnál is garantált, az eltömődésmentes munkavégzés.
- A leginkább alkalmas felületegyengetésre keverésre, és aprításra
- Karbantartásmentes csapágyazás

Különösképp alkalmas a nagy mennyiségű organikus anyagmaradvány elmunkálására.

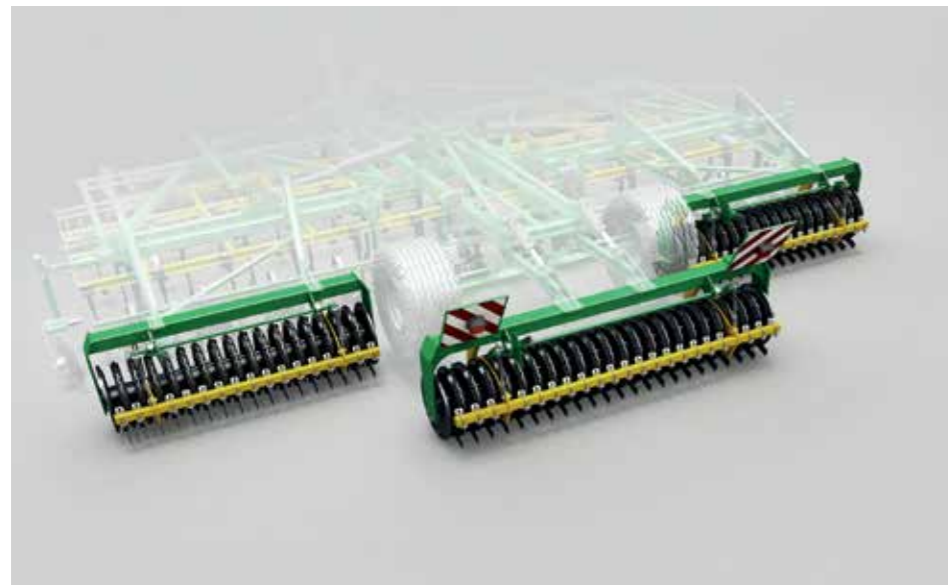
\*csak merev késszár esetén lehetséges

## HENGERPROGRAMM

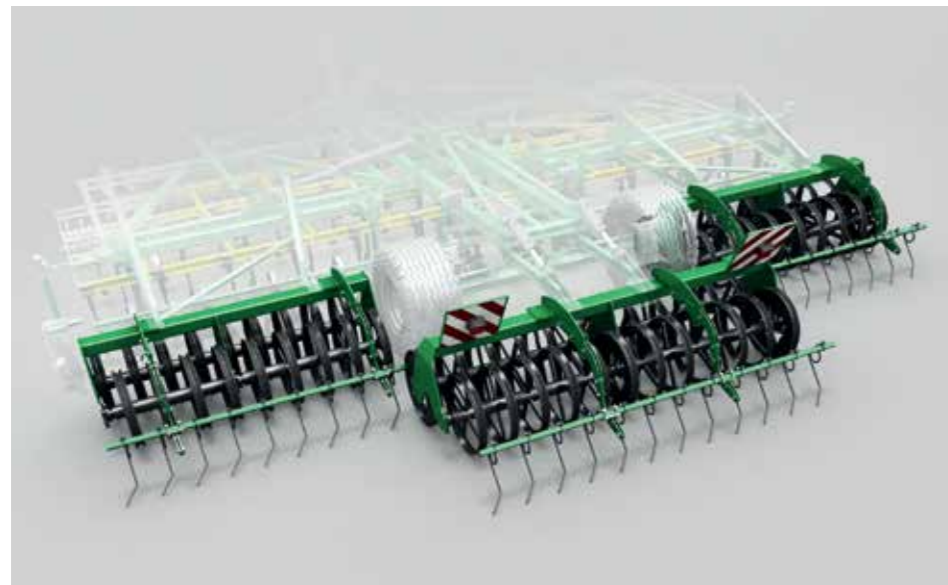


- Crackerhenger GCW 600:**
- $\varnothing$  600mm / gyűrű osztástáv 125mm
  - Ideális talaj visszatömörítés és a rögök célzott utóaprítása a henger gyűrűtagok között, mely optimalizálja a gabona hulladékmag és gyommagvak csirázását
  - Magasságállítható késsín, vont kivétel (kis vonóerőigény) és rugóterheléssel (idegenanyag elleni védelem) függesztett konstrukció.
  - Abszolút zavarmentes munkavégzés nedves és ragadós talajviszonyok között is.

Minden talajtipuson jól használható, a homoktalajoktól, az agyagos vályogtalajokig.



- Crackerhenger CW 651**  
\* 650mm / gyűrű osztástáv 150 mm
- Intenzív talaj visszatömörítés optimális rögeltörés és a rögök célzott utóaprítása a henger gyűrűtagok között, mely optimalizálja a gabona hulladékmag és gyommagvak csirázását.
  - Magasságállítható tisztító késsín, vont kivétel (kis vonóerőigény) és rugóterheléssel (idegenanyag elleni védelem) függesztett konstrukció.
  - Abszolút zavarmentes munkavégzés nedves és ragadós talajviszonyok között is.
  - különösen tartós a kövekkel szemben
- Minden talajtipuson jól használható, a homoktalajoktól, az agyagos vályog és láptalajokig.



- Tandemhenger DSW:**
- 2 x  $\varnothing$  600mm / gyűrű osztástáv 125mm
  - nagy terhelhetőség és csúszásmentes minden talajállapot mellett.
  - eltömődésmentes munkavégzés jó visszatömörítéssel.
  - kövekkel szemben tartós
  - elkenődésmentes talajfelszín
  - csekély kopás

Kivétel nélkül bevethető minden talajkörülmények között, kifejezetten alkalmas homok és homokos agyagtalajokra.

Optimális magágykészítés a répa, kukorica, repce, és kalászos gabona elé



Gyors és zavarmentes hígrágya badolgozás



Ultra sekély tartóhántás a repce és napraforgó után,



Ultra sekély tartóhántás a kalászos gabona után



Köztesnövények hatékony bedolgozása



Eredményes és költségtakarékos, védekezés a kukoricabogár ellen.



FUTÓMŰ	SA 500	SA 600	SA 750
Leírás	Rendelés sz.	Rendelés sz.	Rendelés sz.
<b>ALAPGÉP</b>			
Stratos	007200	007193	007199
<b>GÉPKAPCSOLÁS</b>			
Alsókarokra függesztés	004947	004947	004947
Vonószem Kat.4	004746	004746	004746
Golyós vonófej K80	09-005.550	09-005.550	09-005.550
<b>ELŐMŰVELŐ SZERSZÁMOK/TÁMKEREKEK</b>			
Támkerekek	007187	007187	007187
Crossboard (csak a támkerekkel együtt kombinálva lehetséges)	007208	004938	007186
Vágóhenger Xcut	012258	012262	012263
<b>KÉSEK KÉSCSŰCSOK</b>			
Merev kések/Gyorscserelés keskeny késcsúcs 60 mm	007205	004939	007194
Merev kések/Gyorscserelés lúdtalpkapa 180 mm	007204	007190	007195
Merev kések/Gyorscserelés lúdtalpkapa 230 mm	011501	011502	011503
Herkules rugóskések 70x12 keskeny késcsúccsal	008902	008903	008904
Herkules rugóskések 70x12 lúdtalpkapával	008898	008899	008900
<b>FELÜLET EGYENGETŐ SZERSZÁMOK</b>			
Egyengető sín a henger előtt (csak magágykészítéshez)	007209	004942	007185
Csillagtárcsák Ø400mm	009995	009996	009997
Szélezőtárcsa készlet merev	007211	007211	007181
<b>HENGEREK</b>			
Crackerenger GCW 600	007201	007192	007198
Crackerhenger CW 651	015064	015065	015066
Tandemhenger DSW 600	007203	004944	007196
<b>LEZÁRÓ FOGASBORONA</b>			
Rugósfogú 800/150 DSW	007210	004945	007182
Rugósfogú 800/150 Standard	010589	010592	010593
Rugósfogú 800/150 2-Soros	010572	010574	010575
<b>TARTOZÉKOK</b>			
Szerszámosláda	10-032.200	10-032.200	10-032.200
Intelligens vonórúd vezérlés (Xcut-al együtt nem lehetséges)	012260	012260	012260
Közuti világítás GCW-nél	004946	004946	004946
Közuti világítás DSW és CW-nél	007241	007241	007241
Légfékberendezés	007213	007213	007213
Támgyűrűkészlet	011038	011038	011038
TÜV / Forgalmi engedély	004949	004949	004949
TÜV/ Forgalmi engedély K80 kapcsolásnál			
Szállítási költség rész	007178	007178	007178
Első üzembehelyezés márkakereskedő által			



## MINŐSÉG AMIT MI GARANTÁLUNK

Miért a Kerner az egyedüli gyártó aki a termékeire 3-év garanciát tud adni ?

Mi a Kernertől jól ismerjük a nehéz és kemény hétköznapiakat a mezőgazdasági üzemekben saját tapasztalatainkból. Termékfejlesztésünkön minden mérnökünk, és technikusunk a mezőgazdaságból jött, és érzékelték mi a vonóerő, talajellenállás, és a mezőgazdasági gépek igénybevétele.

Mi nem végzünk rövidített tesztet, nem a laborban, és nem a rázópadon. Kimegyünk az üzemekbe, és az összes gépünket több ezer hektáron át direkt a földeken teszteljük.

Csak minőségi acélokat használunk. A vázakat mi magunk hegesztjük a legkorszerűbb eljárással. Az összes komponenst amit felhasználunk a legnagyobb gondossággal választjuk meg, melyek a tartós testpróbát kiállták.

Mi a Kernertől büszkék vagyunk termékeinkre. A hároméves garanciával nyomatékosítjuk, mit értünk a minőség fogalma alatt, amiért mindenki a Kernernél naponta szívesen dolgozik.





Kerner Maschinenbau GmbH  
Gewerbestraße 3 · 89344 Aislingen  
Telefon 0 90 75/95 21-0 · Telefax 0 90 75/95 21-20  
[www.kerner-maschinenbau.de](http://www.kerner-maschinenbau.de)

Gyártómű képviselője: Vektor-Holding Kft.  
9061 Vámoszabadi Hrsz. 059/94  
Tel:+36-96/520700, Fax:+36-96/520701  
[www.vektor-mezogep.hu](http://www.vektor-mezogep.hu)