MINŐSÉG, AMIÉRT GARANCIÁT VÁLLALUNK

Miért Kerner az egyetlen gyártó, aki termékeire 3 éves garanciát képes adni?

Mi, a Kernernél saját tapasztalatunkból ismerjük a mezőgazdasági üzemek zord és kemény hétköznapjait. Konstruktőr osztályunk minden mérnöke és technikusa mezőgazdasági üzemből jött és már a bölcsőtől kezdve érzékük van a vonóerőhöz, talajellenálláshoz és a mezőgazdasági munkagépekhez.

Nem végzünk rövidített teszteket a laboratóriumokban, sem mű rázólapokon. Kimegyünk az üzemekhez és munkagépeinket közvetlenül a szántóföldön, több ezer hektáron teszteljük.

Csak a legjobb minőségű acélokat használjuk. Nálunk minden vázat kézzel hegesztünk. Gondosan kiválogatjuk az általunk használt valamennyi alkatrészt és ezeknek ki kell állni a hosszantartó tesztet.

Mi, a Kerner, nagyon büszkék vagyunk termékeinkre. A három éves garanciával kifejezésre juttatjuk, hogy mit értünk minőség alatt és mi az, amiért a Kerner valamennyi munkatársa naponta szívesen dolgozik.

60-202-2017

Kerner Maschinenbau GmbH · Gewerbestraße 3 · 89344 Aislingen
Telefon 09075 9521-0 · Telefax 09075 9521-20

www.kerner-maschinenbau.de

KERNER

Helix rövidtárcsa

Helix rövidtárcsás borona

HELIX RÖVIDTÁRCSA

A Helix rövidtárcsa a legnehezebb körülmények között is sekély, gyors és intenzív talajművelést biztosít. A szimmetrikus X elrendezés oldalra húzás nélküli munkát tesz lehetővé. Az oldalra húzás nélküli munkavégzés minden kormányrendszerrel rendelkező traktornál. A nagy tárcsáknak 560 mm az átmérője, ezek intenzíven és homogénen keverik össze a legnagyobb szerves tömeget is akár 18 cm-es mélységig.

HAT KERNER INNOVÁCIÓ, AMI A GAZDÁLKODÁST HATÉKONYABBÁ TESZI

Típus	Súly
H 300	kb. 1600 kg
H 450	kb. 2600 kg
H 550	kb. 2800 kg

Tárcsák tükörszimmetrikus X elrendezése

Gumin nyugvó egykaros felfüggesztés

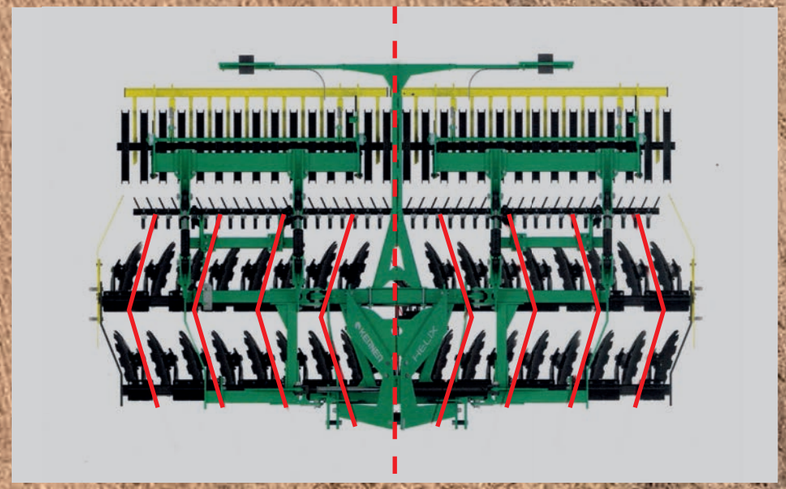
Tárcsageometria

Aprító borona

Hengerprogram

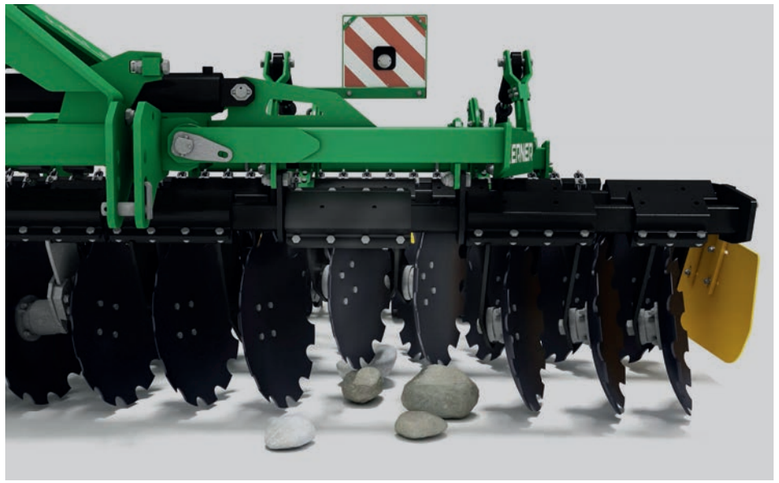
Hidraulikus munkamélység beállítás

TÁRCSÁK TÜKÖRSZIMMETRIKUS X ELRENDEZÉSE



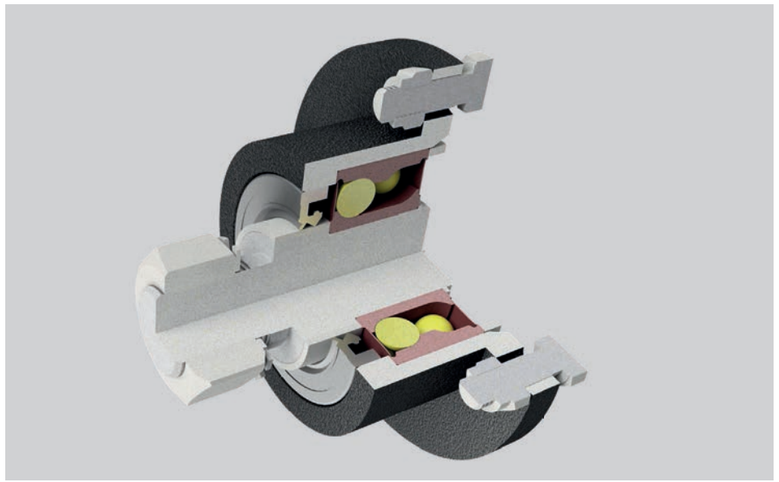
A tárcsák tükörszimmetrikus elrendezése biztosítja, hogy a borona oldalra húzás nélkül dolgozik. Ez szükséges ahhoz, hogy lehetőleg átfedés nélkül dolgozzunk. Ez még fontosabb valamennyi olyan traktornál, amelyek kormányrendszerrel rendelkeznek.

GUMIÁGYAZÁSON NYUGVÓ, EGYKAROS FELFÜGGESZTÉS



A pontos művelés szükséges feltétele a tárcsák stabil vezetése. Egyúttal a tárcsák köves talaj esetén kitérhetnek.

A gumin nyugvó felfüggesztéssel pontosan ezt a célt érik el. A széles befogópántok jelentik a tárcsák csavarodás mentes vezetésére a garanciát.

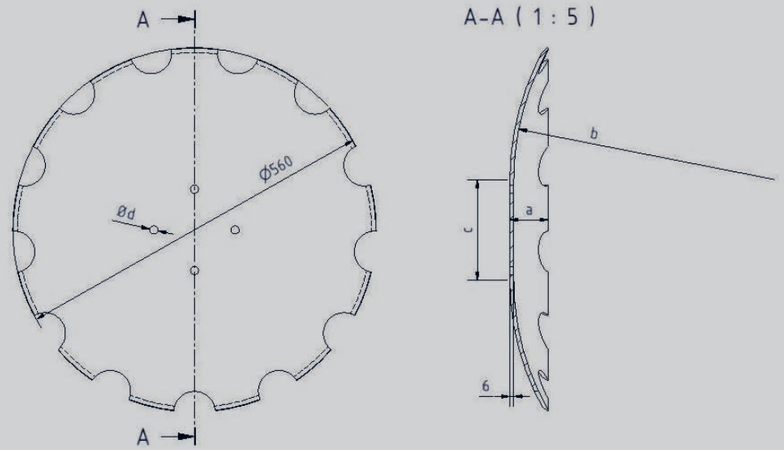


A tárcsákat karbantartást nem igénylő kétsoros ferdehatásvonalú golyóscsapágyak tartják. A csapágyakat speciális tömítés védi a portól és a fröccsenő víztől.

TÁRCSAGEOMETRIA

A tárcsák speciális geometriája eltömődés nélküli munkát tesz lehetővé optimális átkeverés mellett 0 – 18 cm-es tartományban.

A titok számos geometriai méret összjátékában rejlik. Az alapját a fogazott tárcsák jelentik, a jó meghajtás biztosítékai. Az 560 mm-es, nagy tárcsaátmérő egy további geometriai szükséglet, hogy nagy mennyiségben mozgassa át a szerves tömeget. Végül pedig a tárcsa körvonal, átmérő, behúzási szög és az egyes tárcsalapok távolsága valamennyi geometriai adatának együttese az, ami a siker záloga.



APRÍTÓ-ÜTKÖZŐ BORONA

A tárcsák által erősen felgyorsított földet a henger „nyugtatja meg". Erre szolgál a tárcsa és a henger közötti beállítható aprító-ütköző borona.

HENGERPROGRAM

CW 651 aprító-tömörítő henger
- Talaj intenzív visszatömörítése és a rögök erőteljes aprítása a hengergyűrűk között optimális csírázási feltételeket biztosít a kihullott gabona és a gyommagvak számára.
- Az állítható magasságú késes sín vont pozícióban van felszerelve, ami biztosítja a zavartalan munkavégzést minden körülmények között.
- Rendkívül érzéketlen a kövekkel szemben.

GCW 601 aprító-tömörítő henger
- Talaj jó visszatömörítése és a rögök célzott aprítása a hengergyűrűk között optimális csírázási feltételeket biztosít a kihullott gabona és a gyommagvak számára.
- Az állítható magasságú késes sín vont pozícióban van felszerelve, ami biztosítja a zavartalan munkavégzést minden körülmények között.

ESW 600 szóló homokhenger
- Jó teherbírás
- Eltömődés mentes munkavégzés középkötött talajokon
- Nyitott pórusú termőtalaj réteg
- Könnyen húzható és kicsi a kopás

DSW dupla henger
- 2 x 600 mm ø / gyűrűtávolság 125 mm
- Nagyon nagy teherbírás és talajhajtás a zavartalan munkavégzés érdekében
- Nyitott pórusú termőtalaj réteget hagy maga után
- Könnyen húzható és kicsi a kopás

RSW csőpálcás henger
- Könnyű, kedvező áru hengerrendszer a probléma mentes talajokhoz

MUNKAMÉLYSÉG ÁLLÍTÁS

A munkamélység klipszekkel vagy opcionálisan a hidraulikus munkahenger által állítható be.

A nagy skálán kényelmesen olvasható le a munkamélység.

Búzatarló

Repcetarló megmunkálása

Magágykészítés szántás után

Köztestermények hatékony megművelése

Magágyelőkészítés grubber után ESW-hengerrel

Tarlómegmunkálás tönkölybúza után

Legelő feltörése

Zöldségfelületek megművelése

Kukoricaszár maradvány bedolgozása

Tarlóhántás

Angol perje feltörése

Parlag feltörése

KIEGÉSZÍTŐ FELSZERELÉSEK

Munkamélység beállítás

Hidraulikus

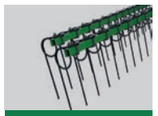
TARTOZÉKOK

Szélező lemez készlet

Szélező lemez készlet

Lezáró rugósfogú boronák

Egyenes boronasor



Dupla boronasor

Hajlított boronasor

Pneumatikus vetőgép

APV PS 300

Elektromos adagolás, vetőmag elosztása 8 kifolyón keresztül

Pótsúlyok (H300)

500 kg

Világítás

Világítás figyelmeztető táblával

Típus	H 300	H 450	H 550
HELIX RÖVID TÁRCSA			
Munkaszélesség (m)	3,00	4,50	5,50
Tárcsák száma	23	35	43
Tárcsalap átmérője (mm)	560		
Tárcsalap fajtája	finom fogazású		
Tárcsa osztástáv (mm)	130		
Tárcsa alátámasztása	karbantartás mentes		
Munkamélység (cm)	0 – 18		
Mélységbeállítás	mechanikus / hidraulikus (opció)		
Súly (kg) (működőképes alapfelszereltség)	kb. 1600	kb. 2600	kb. 2800
Vezérlőszelepek száma	1x DW mélységbeállítás (opció)	1x DW nyitás; 1x DW mélységbeállítás (opció)	
Felszerelés	Kat. II/III	Kat. III.	Kat. III.