

PÖTTINGER SERVO 6.50

Félig függesztett ekék



97+212.10.0209


PÖTTINGER



SERVO 6.50

Ütőerő nagy területek műveléséhez



A SERVO 6.50 a Pöttinger félig függesztett ekéinek új generációja, felülmúlhatatlan előnyökkel első látásra:

■ Robosztus kapcsoló szerkezet

A kettős csukló és az elforduló tengely erős csapágyazással rendelkezik. Átlátható hidraulika csövezés gyakorlathoz igazodó tartóval. Billenthető leállítóláb, elforduló tengely és nagy elfordulási szög a maximális kormányozhatóságért.

■ Újszerű konstrukció az ideális vonóerő irányért.

A traktoron az eltolt fordítómű az oka a maximális oldalhúzásnak, valamint a teljes mértékű barázdában járásnak. Ideális vonóerő irány.

■ Erős fordítómű

A forgótengely túlméretezett kúpörgős csapágyazással van ellátva. Biztos fordítás két nagyméretű hidraulika munkahenger által. Nagy alpbiztonság minden területen.

■ Intelligens vázkonstrukció

Az ekegerendely a vonóerőt egészen elöl, közvetlenül a főkeret csapágyon át veszi át – a függesztett ekéknél kedvezőbb vonóerő irány. Gerendely keresztmetszet 180 x 180 mm, Gerendely fal vastagság: 10 mm.

■ Terhelhető ekefej felfogatás

A gerendelyhez mindkét oldalon rögzített ekefejek nagy terhelésnek vannak kitéve. A standard- és a plus-ekéknél egy nyírócsavar védi az eketesteket a túlterheléstől.

... a maximális teljesítményért a szántóföldön

SERVO 6.50



Vontatási teljesítmény javítás a „Traction-control” által

A „Traction-Control” (opció) lehetővé teszi a kitűzött terhelés elérését a traktor hátsó tengelyén. A gáz akkumulátorral összekötött munkahenger állandó súlyt visz át a traktor hátsó kerekeire. Az előfeszítési nyomást a traktor vezetőfülkéjéből lehet beállítani.



265 kW / 360 LE-s traktorokhoz

Eke minden kihívásra

Talajkímélő munka, kis oldal-vonóerő, minimális berendezésnyomás, maximálisan könnyű vontathatóság.

Eketípus	Szántóvasak		Vázcső		Alapsúly		
SERVO 6.50 standard ekék fokozatos fogásszélességekkel 33–38–43–48–53 cm	6 (5 + 1)	Vázcső-méret 180 x 180 mm x 10 mm	Vázmagasság Serie 800 mm kívánságra 900 mm	Ekefej-osztás 1020 mm	3020 kg		
	7 (6 + 1)				3295 kg		
	8 (7 + 1)				3570 kg		
	9 (8 + 1)				3845 kg		
SERVO 6.50 plus fokozatmentes hidraulikus fogásszélesség- állítással 33 – 53 cm	6 (5 + 1)				Eketesttartó (ekeszár) 80 x 35 mm	Vázmagasság 800 mm	3120 kg
	7 (6 + 1)						3410 kg
	8 (7 + 1)						3700 kg
	9 (8 + 1)						3990 kg
SERVO 6.50 nova standard ekék hidraulikus kőbiztosítással 33–38–43–48–53 cm	6 (5 + 1)						3500 kg
	7 (6 + 1)						3855 kg
	8 (7 + 1)						4210 kg
SERVO 6.50 plus nova hidraulikus fogásszélesség-állítással és hidraulikus kőbiztosítással	6 (5 + 1)						
	7 (6 + 1)	3980 kg					
	8 (7 + 1)	4350 kg					

Az adatok tájékoztató jellegűek és változhatnak. A széria és az opciók országoként eltérőek lehetnek.

■ Robosztus függesztő szerkezet a hosszú élettartamért.

Kettős vágású függesztő, Kategória 3., a fordítótengely túlméretezett és csapágyazott. Billenthető letámasztó láb. A nagy szögelfordulás a forgatótengelyen lehetővé teszi a maximális kormányelfordulást a traktornál és a rövid fordulási manővert.

■ Intelligens keretkonstrukció

A vonóerő hosszan előre a főkeret csapágyon át, közvetlenül az ekekeretre van átadva. – Kedvezőbb vonóerő vezetés, mint a függesztett ekénél. Az első eketest kívül, hosszan elöl helyezkedik el. – Rövid, fordulékony felépítés – a félig függesztett kerék egy vezérlőrúddal van összeépítve. Gyors első ekefej szélesség beállítás mechanikusan vagy hidraulikusan egy racsni szerkezet segítségével a vonókereten nagy állítótartománnyal.

■ Intelligens vázkonstrukció

A túlméretezett gerendely finomacélból 360 LE-s traktorig. A standard- és a plus-ekéknél erős, mindkét oldalon hevederrögzítéssel nyírócsavarokkal, mint túlterhelés elleni védelem. A kormánylemez edzett – erős kivitel.

■ Nagy előny a Traction Controlal

Nincs taposási kár a fordulónál az extrém hátsó tengely terhelés miatt a magasan kiemelt függesztett ekéknél.
Kis traktorok is tudnak több ekefejjel dolgozni – jobb hatások

■ Szállítási biztonság

A szállításkor az ekét középállásba kell állítani és mindkét teleszkóp hengert egy lezáró karral kell biztosítani.

SERVO 6.50



Optimális ekevezetés

Nagyraméretezett támasztókerék 500/45-22,5

A szántási mélységet lehet állítani a traktor hárompont függesztésével vagy a támasztókerékkel.

Egyszerű és gyors, 15 mm-es közőkkel állítható.

A támasztókerék a kereten kívül helyezkedik el. Ezáltal a határszántás problémamentesen lehetséges.



Maximális teljesítmény a szántóföldön

A SERVO 6.50 – a legújabb generáció modern, fordulékony félig függesztett ekéje



■ Optimális berendezés nyomás

A túlméretezett kerék veszi fel az oldalnyomást, a könnyen vontatható, kopásálló szántásért. A lazítótüske az utolsó eketestnél széria.

■ Vágásszélesség állítás

A standard-ekéknél a vágás szélesség állítás a vázon történik 5 fokozatban egy csapszeg áthelyezésével. A SERVO 6.50 plus ekénél a vágásszélesség állítás hidraulikusan történik egy vezérlőrúddal.

■ Az első ekéj vágásszélességének beállítása

Az első ekéj vágásszélesség beállítása a standard ekéknél a főtartón egy csapszeg segítségével változtatható (opció: hidraulikus). A plus-ekéknél a hidraulikus állítás alap kivitel. Az eke vágásszélesség beállítása fokozatmentes és gyors. Széles állítási tartomány az első ekéj vágásszélességénél – ideális lejtős és nehéz talajkörülmények között is.

■ Erős fordító szerkezet

Ütésmentes és biztos fordítás a teleszkópos munkahengerrel. A fordítótengely egy túlméretezett kúpgyörgős csapággal van kialakítva. A pontos barázdabeállítás két állítócsavar segítségével külön is lehetséges. A fel- és a lekapcsolást egy billenthető támasztóláb segíti.

■ Gyakorlatias hidraulika csőörgzítés

Az összes hidraulika a csőtartón keresztül átláthatóan van a traktorhoz vezetve. A színes jelölések könnyítik a felkapcsolást.

■ Optimális vonóirány

A vonóerő irányvezetést a traktor mellett elhelyezkedő pozícionált fordítómű ideálisan biztosítja a hátsótengely által. Az ideális eredményt a minimális oldal vonóerő és maximális nyomtáv adja.

SERVO 6.50



A SERVO 6.50 plus – a rugalmas

Hidraulikus vágás szélesség állítás

A SERVO 6.50 plus ekénél a vágás szélesség állítás hidraulikusan történik egy vezérlőrud által. Az első ekefej vágásszélessége együtt állítható és a főkeret csapágy utánállítható.

Fokozatmentes állítás – egy plusz, külső elhelyezkedésű kormányzással ellátott állító rendszer és a vázon kívül található forgáspont segítségével

A kisfokozatú állítás a hosszú állítókarnek köszönhető – a vágásszélesség szántás közben is állítható. A fontos csapágyállás kopásálló, cserélhető rugóacél persellyel a nagy nyomásigény érdekében. A csapágyállás kenhető.

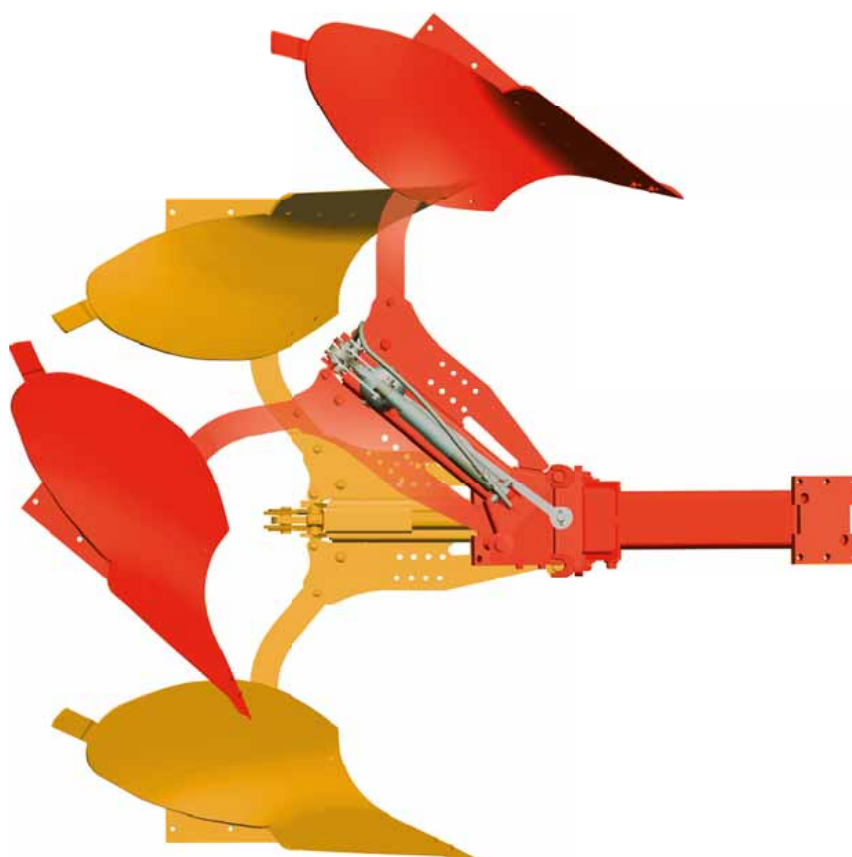


“NONSTOP”... szántás köves talajon

A “nova” kőbiztosítással felszerelt SERVO 6.50 ekék a biztonság érzetével töltik el a használót.
Hiánytalan teljesítmény köves talajokon.
Ekék leállítás nélkül.

SERVO 6.50 nova

Ez a rendszer nagyon kedvező kioldóerő-karakteristikával rendelkezik: a biztosítás csak a beállított ellenállásnál old ki. Majd a kioldóerő a növekvő kitérés magassággal egyre csökken. Ez pedig kíméli az egész ekét.
Behúzáskor a nyomás állandóan nő – a biztonságos behúzás érdekében nehéz, száraz talajokon.



■ Hidromechanikus kőbiztosítás – itt nem kő terem!

A „nova rendszer” változtatható előfeszítési nyomás segítségével teszi lehetővé a különböző talajfajtákkal való összehangolást.

Minden eketest-pár saját kiegyenlítő tartállyal rendelkezik, és max. 40 cm kitérést tesz lehetővé felfelé és oldalra.

A kent csapágyazás és a kiegészítő nyírócsavarok hosszú élettartamot garantálnak.

■ A központi feltöltés

minden SERVO nova ekénél sorozatszerűen megtalálható.

A kioldási nyomaték gyorsan és egyszerűen – a függesztő szerkezeten leolvashatóan – állítható be.

A rántásmentes és rugalmas kioldás kíméli az ekét és a vontatót.

■ A gáznyomástárolók

védett helyen, a belső oldalra vannak felszerelve.

■ A rugózott tárcsás csoroszlyák

meghibásodás veszélye nélkül gördülnek át a köveken.

SERVO 6.50



Toldalékkal növelhető

6-fejes (5+1)

7-fejes (6+1)

8-fejes (7+1)

9-fejes (8+1)

Kívánságra felhordó

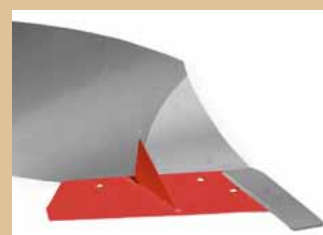
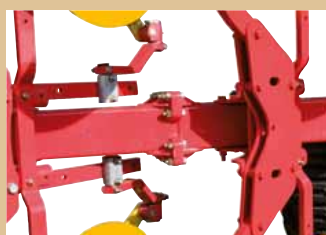
hegesztéssel erősített,
különleges kopásállóságú
vésőcsúcsok is kaphatók.

Végig menő orros

ekevasak erős
kopócsúcsokkal. A
biztos behúzásról nagy
állásszög gondoskodik. Jól
használható köves talajokon
és sekély szántáshoz.

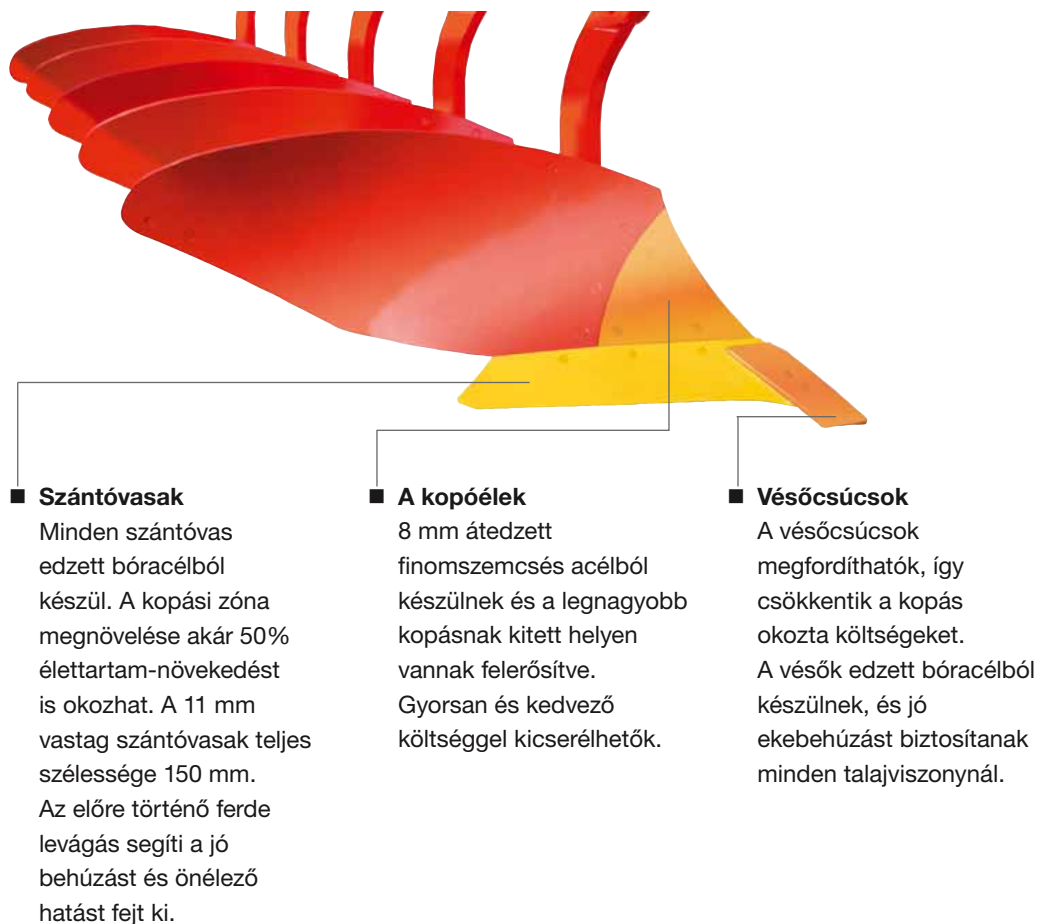
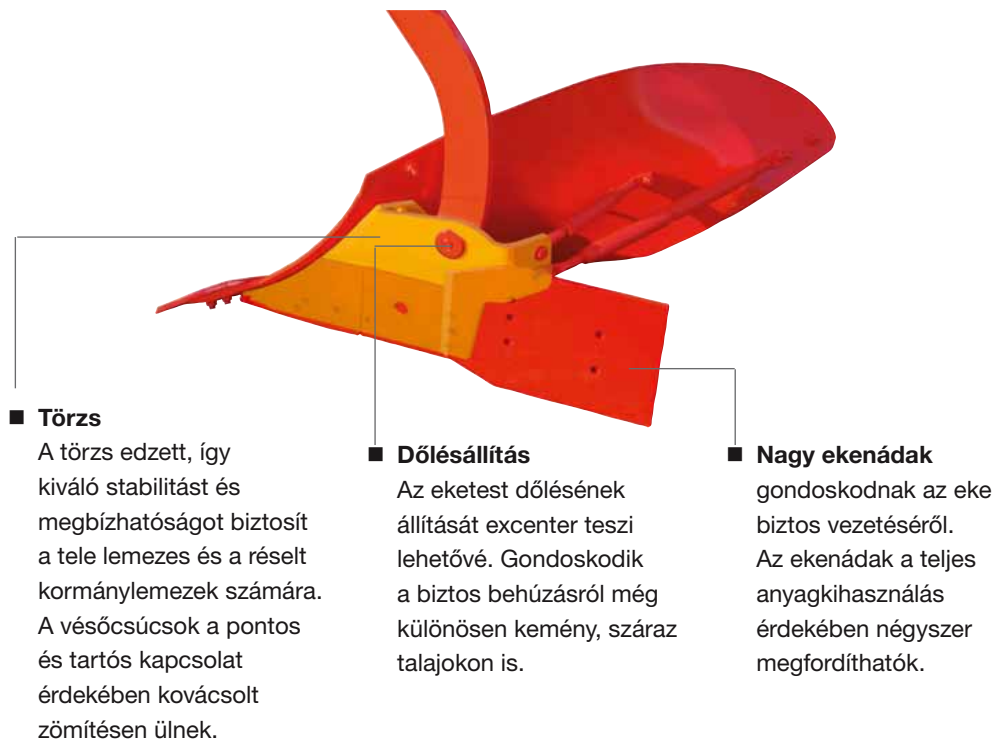
Hasító ekevasak

Az ekevasakra felhegesztett
hasítókések gondoskodnak
a jobb morzsolásról,
mivel középen elvágják a
talajszeletet.



A felépítés a biztos kapcsolat

A talajmunkáló eszközök gazdaságosságának javításában a kopó alkatrészek hosszú élettartama nagy fontossággal bír. A Pöttinger egy új edzéstechnikával messze előrelépett a fejlesztésben ezen a területen.



SERVO 6.50

Az eltérő talajfajták és alkalmazási körülmények különböző eketést formákat követelnek.

Az eketesteknek könnyen vontathatóknak kell lenniük és optimális munkát kell végezniük.

Ideális eketést formák

A SERVO eketést formák minden követelményt teljesítenek és a hosszú évek tapasztalata, valamint a gyakorlat bizonyítja az anyag megbízhatóságát és szilárdságát.

■ **Tele kormánylemezes eketestek** – 8 mm edzett finomszemcsés acél – különösen kopásálló

■ **Réselt kormánylemezek**

A kis súrlódási felület miatt befolyásolja a földáram folyási tulajdonságait. A csíkok hátrafelé kúposan futnak – nem akadnak be a kövek. 10 mm vastag csíkok, átedzve – különösen kopásálló.

Csak a tisztán beszántott szármaradványok teszik lehetővé a földek utánművelését.

A maradványok biztos elrohadása serkenti a talajt és így lényegesen hozzájárul a gazdag hozamú betakarításhoz.

■ **Gerendely rögzítés**

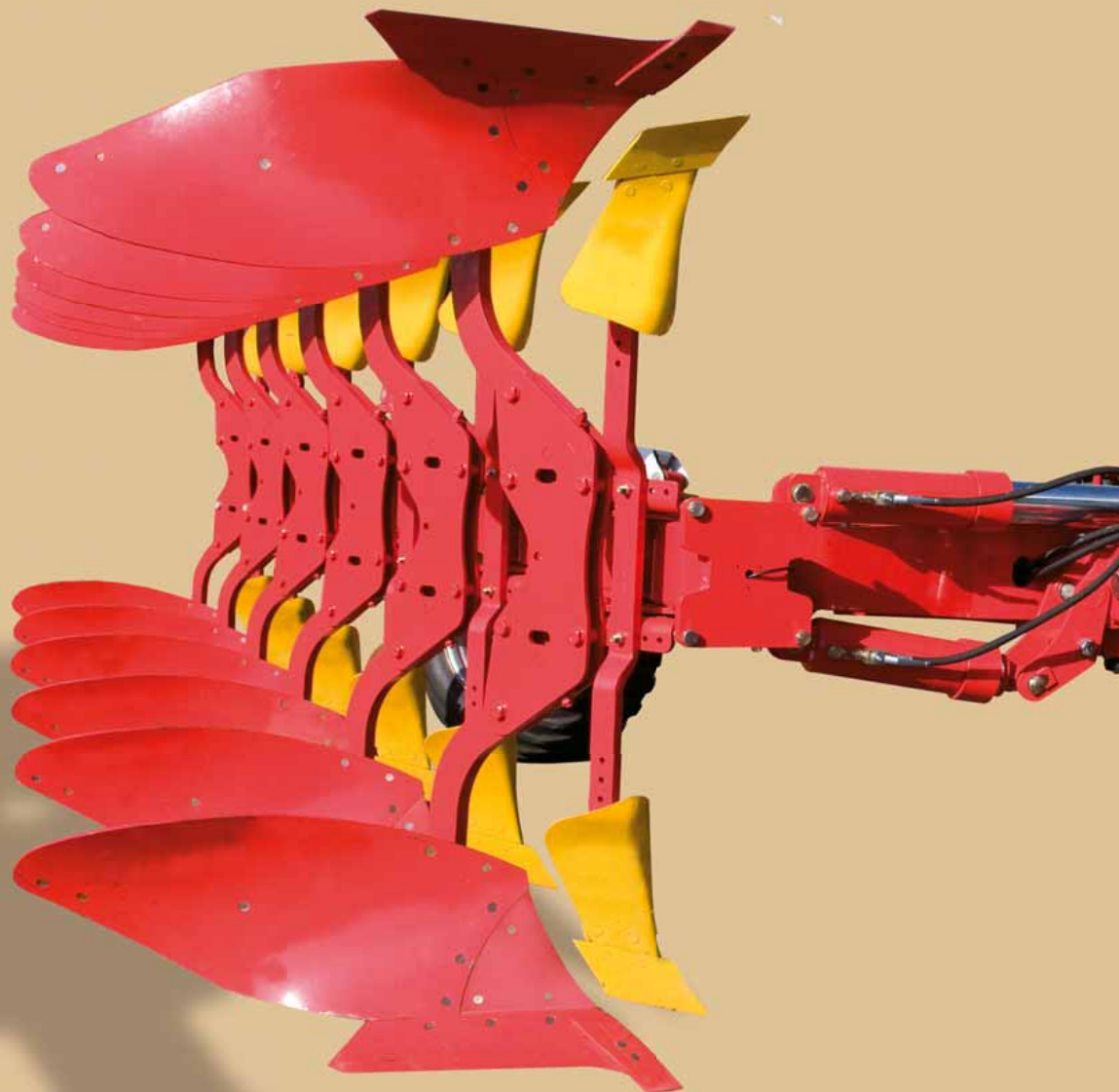
A kétoldali gerendely rögzítés extrém terhelést tesz lehetővé:

A standard- és plus-ekéknél egy nyírócsavar védi az ekefejet a túlterheléstől.

■ **Előhántó**

Az előhántó ekefejtől való távolságát egy rögzítő csappal állíthatjuk.

Az előhántó biztosítása nyírócsavarral történik.



Eketestek minden talajra...

	Eketest forma	Tulajdonságok	Munka-szélesség max.	Munka-mélység max.
Nyújtott, ívelt, tele kormánylemezek				
	41 W	Nyújtott, ívelt kormánylemezek nehéz, ragadós talajokhoz.	45 cm	30 cm
	46 W	Jó morzsolás és lejtőre való alkalmasság, vályogtalajokhoz és agyagos talajokhoz, de könnyű talajokhoz is használható. Egy eketést nagy munkavégzési sebességekhez átvetés nélkül. Ezt az eketestet széles barázdanyitás és könnyű vontathatóság jellemzi.	55 cm	35 cm
Univerzális kormánylemezek				
	36 UW	Univerzális kormánylemez nagyon jó barázdanyitással és kiváló morzsolással.	45 cm	35 cm
	39 UW	Könnyen vontatható eketést, csaknem minden talajhoz használható.	50 cm	40 cm
Réselt kormánylemezek				
	35 WWS	Réselt kormánylemezek, speciálisan a mocsaras és ragadós talajokhoz, különösen széles barázdanyitás és kiváló morzsolás.	54 cm	40 cm
	38 WWS	Könnyen vontatható, kiváló morzsolóhatású eketestek közepes és nehéz talajokhoz: vályogtalajhoz, agyagos talajhoz. Különösen széles barázdanyitás – ideális a széles gumibroncsok számára.	54 cm	35 cm



SERVO 6.50 – Tiszta felület és tiszta ba

A tárcsás csoroszlya egyenletes vágása garantálja a talajszelet pontos fordítását és az egyenletes barázdanyitást. Ez pedig széles vontatóabroncsok használatánál fontos. A megfelelő előhántóformák biztosítják a felületi növénymaradványok nélküli szántásképet.

Előhántó V1/V2/V3



Standard előhántó és szárleforgató kukorica szárhoz, egyszerű és szerszám nélkül állítható a magassága.

Sima élű tárcsás csoroszlyák



500 vagy 590 mm átmérő. Nagy stabilitás a csillag alakban préselt felületnek köszönhetően. Rugózott csak 500 mm.





Csipkés élű tárcsás boronák



500 vagy 590 mm átmérő – jó együttfutási tulajdonság sok szerves anyag esetén. Rugózott csak 500 mm.



rázda

Késes ekenád	Beforgatólemezek	Csúszófej	Magasságállítás
			
<p>költségű eszköz a tárcsás csoroszlya helyett – 22 cm munkamélységtől. Minden ekevasra lehetséges.</p>	<p>alternatíva sekély szántáshoz és köves talajokhoz.</p>	<p>javítja a szántási munkát sok szerves anyag esetén és védi az ekeszárát.</p>	<p>Egyszerű és gyors a billenthető mélység lapkával, 15 mm-enként pozícionálható.</p>



Erős szervizhátter

Bízhat bennünk

Vevőink számára világszerte jól kiépített értékesítési- és szervizhálózat áll rendelkezésre. Ez a közelség garantálja a gyors pótalkatrész szállítást és lehetővé teszi a gépek optimális átadását és beállítását a szakképzett személyzet segítségével. Mi ott vagyunk, ahol Ön.

Szerviz szolgáltatásunk:

- Original-Inside alkatrészek, 24 órás online rendelési lehetőség
- Alkatrészek hosszú távú rendelkezésre állása
- Hozzáértés a rendszeres oktatások segítségével – szakképzett személyzet
- És még sok más ...

... érdeklődjön a Pöttinger kereskedőjénél vagy a www.poettinger.hu honlapon!



www.poettinger.at

**Alois Pöttinger
Maschinenfabrik GmbH**
Industriegelände 1
A-4710 Grieskirchen
Telefon +43 (0) 7248/600-0
Telefax +43 (0) 7248/600-2513

Magyarországi képviselő:
Szász László
Tel: 06/30 383 0109
Fax: 06/56 513 365
E-mail: szasz_l@invitel.hu

Dávid Lajos
Tel: 06/30 406 3048
Fax: 06/96 455 910
E-mail: david.lajos@t-online.hu