



PÖTTINGER 2016-OS MAGAZIN

A szalastakarmány-betakarítás, a talajművelés és a vetés gépeinek kínálata





Közösen dolgozunk a sikeres jövő érdekében.

A PÖTTINGER az elmúlt években bizonyított: rendkívüli megbízhatóságával és jelenlétével konzervens módon vitte előre az agrotechnika fejlődését. Hagyományos osztrák vállalkozásként, 140 évnél is nagyobb múltú visszatekintő történetünk során erőteljesen megvetettük lábunkat a nemzetközi szinten.

Vezérelvünk – „A PÖTTINGER-rel a siker útján” – nem csupán vevőinknek biztosíthat előnyt, de cégünkön belül is a teljesítményre vonatkozó követelmény. Jövőbeli sikereink alapját jelenlegi fejlesztéseink és szolgáltatásaink alkotják; így

például a rendfelszedő kocsik szegmensében elfoglalt világpiac-vezető helyünk, a betakarítás technika területén biztosított nemzetközi élvonal szerepünk, valamint a talajművelés területén szerzett 40 éves tapasztalat.

Ezen csúcsteljesítményeket kombináljuk családi vállalkozásként vevőink rendkívül személyes, odaadó támogatásával – számos partnerünk ezt a „PÖTTINGER-szellemként” emlegeti. A mezőgazdaság növekvő jelentőségével együttesen a jövőre nézve is nagy lehetőségeket látunk az agrotechnika és ezzel a PÖTTINGER számára is.



Klaus Pöttinger

Heinz Pöttinger



Tartalom

Cégtörténet 4 – 5

Talajművelés és vetés

Ekék 6 – 9
Kultivátorok 10 – 15
Rövid gépegyüttesek 16 – 19
Tárcsás boronák 20 – 23
Forgóboronák 24 – 29
Mechanikus vetőgépek 30 – 33
Pneumatikus vetőgépek 34 – 37
Mulcsvetőgépek 38 – 41

Kaszáló

Kaszák 42 – 49
Rotoros rendterítők 50 – 55
Rendképzők 56 – 61
Rendfelszedő kocsik 62 – 75
Silózók 76
DURASTAR 77

Kezelőterminálok 78 – 79
Szervíz 80

A műszaki adatokra, méretekre, súlyokra, teljesítményekre stb. vonatkozó információk megközelítőek, és nem kötelező érvényűek.

Hagyományokkal rendelkező és fejlődő vállalat



1871
Franz Pöttinger kifejleszt egy takarmányvágó gépet és céget alapít Grieskirchenben.



1950
Megkezdődik a szénarakodók és rendképzők sorozatgyártása.



1960
A PÖTTINGER szénaforgató kifejlesztése a lejtőmunkák gépesítésének forradalmához vezet.



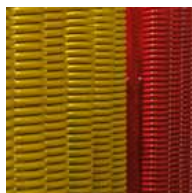
1963
Nagy ugrás a rendfelszedő kocsik fejlesztésében – a PÖTTINGER ezáltal a rendfelszedő kocsik világelső gyártójává válik.



1975
A bajorországi Landsberg am Lechben működő ekegyár megvásárlásával megkezdődik a talajművelő gépek választékának folyamatos bővítése.



1986
A rotor előtti MULTITAST kerékeknek köszönhetően jelentősen megnő a felállítási háromszög a PÖTTINGER rendfelszedőinél. Ezzel a takarmány lényegesen kisebb szennyeződése garantálható.



1996
Új porbevonatú festési központ Grieskirchenben.



1999
A JUMBO típusú, nagyteljesítményű rendfelszedőkocsi-technika bevezetése elindítja a nagytáblás alkalmazás területén a silózási technika trendváltását.



2001
A bernburgi vetéstechnikai gyár megvásárlása és a PÖTTINGER Sätechnik GmbH megalapítása.



2004
A TERRASEM mulcsvetési koncepció tárcsás boronával, abroncsömörítővel és vetőgéppel együtt gondoskodik a vetés optimális kikeléséről.



2006
Az ALPHA MOTION – a frontkaszák új generációja – 2006-ban elnyeri az Év gépe címet.



2008
Megépül az új szerelőcsarnok Grieskirchenben. A csehországi Vodnanyban lévő gyár tovább bővül.



2008
TRACTION CONTROL szántáskor a SERVO 45 S-sel gondoskodik a traktor hátsó tengelyének célzott terheléséről.



2009
 Világújdonság az **AUTOCUT**: Teljesen automatikus késköszörülő berendezés JUMBO és TORRO silózó kocsikhoz.



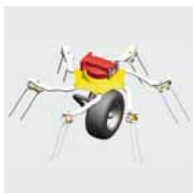
2010
SERVO 6.50 TRACTION CONTROL eszközzel felszerelt nyerges ekék bővítik a talajmegtisztító programot.



2012
 A **TOPTECH PLUS** rotortechnika kiváló stabilitást és alkalmazási biztonságot nyújt a PÖTTINGER TOP rendfelszedőinél.



2012
 A **LIFTMATIC PLUS** kiemeléstechnika gondoskodik a PÖTTINGER rendterítőknél a takarmány tisztaságáról, fogak beszúrása nélkül.



2012
 A **DYNATECH** rotor tökéletes szórásképet garantál a HIT rendterítőknél.



2013
 A **Legjobb takarmány** fűzet bemutatja: A minőségi takarmány az Ön sikerének alfája és omegája! A PÖTTINGER ebben az Ön partnere.



2013
 A **NOVACAT S12** a 11,20 m munkaszélességével a legnagyobb vontatott kaszakombináció a piacon.



2013
 A PÖTTINGER új fejlesztésű **AEROSEM** vetőgépeinek kialakítása egyesíti a gabona és kukorica szemenkénti vetését. **2014-ben az Év gépe.**



2013
 Egyedülálló **EUROPROFI POWERCUT** vágószerkezet gondoskodik a takarmány tökéletes vágásáról.



2014
 A **DURASTAR** kopóalkatrészeket a tartósság és az értékes anyag jellemzi.



2014
 A **SYNKRO MULTILINE** a SYNKRO kultivátort és a VITASEM vetőgépet vontatott mulcsvető kombinációvá egyesíti.

Szántás megállás nélkül

A PÖTTINGER ekék robusztus és intelligens kialakítása a legnagyobb vázterhelés területén optimális erőmegosztást és stabilitást biztosít. A PÖTTINGER egyedülálló beállítóközpontja minden talajfajtahoz és alkalmazási körülményhez egyszerű és optimális hozzáigazítást tesz lehetővé.

Ekék



SERVO 6.50

SERVO függesztett ekék fokozatos vágásszélességekkel

A finomszemcsés acélból készült folytonos vázcsövet a SERVO 35 - 45 S sorozatszámú ekéinknél belülről további két csavarléc is erősíti. A vázcsövek nagy falvastagsága robusztus tartást biztosít az ekevasak és eszközök felfüggesztéséhez. A korszerű testformák nagy választéka minden talajfajtahoz megoldást nyújt.



SERVO 25

| | Ekefejek száma | Testtávolság | Traktorteljesítmény max. |
|------------|----------------|------------------|--------------------------|
| SERVO 25 | 2 / 3 / 4 | 85 / 95 / 102 cm | 88 kW / 120 LE |
| SERVO 35 | 3 / 4 / 5 | 95 / 102 cm | 103 kW / 140 LE |
| SERVO 35 S | 4 / 5 / 6 | 95 / 102 cm | 125 kW / 170 LE |
| SERVO 45 | 4 / 5 | 95 / 102 cm | 125 kW / 170 LE |
| SERVO 45 S | 4 / 5 / 6 | 95 / 102 cm | 199 kW / 270 LE |

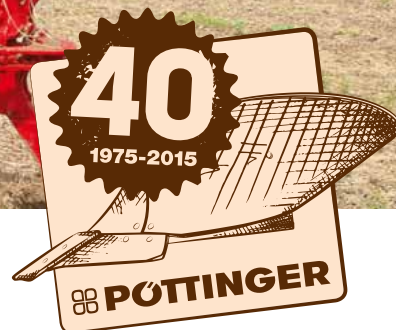
SERVO PLUS – függesztett ekék hidraulikus vágásszélesség-állítással

A kényelmes és időtakarékos szántáshoz fejlesztettük ki a SERVO PLUS modelleket. Ekénk saját maga alkalmazkodik a talajviszonyokhoz és a munkamélységhez. Az első test vágásszélessége, a vontatási pont és a kiegészítő eszközök automatikusan együtt állítódnak be.



SERVO 45 S PLUS

| | Ekefejek száma | Testtávolság | Traktorteljesítmény max. |
|-----------------|----------------|-------------------|--------------------------|
| SERVO 35 PLUS | 3 / 4 | 95 / 102 cm | 103 kW / 140 LE |
| SERVO 35 S PLUS | 4 / 5 | 95 / 102 cm | 125 kW / 170 LE |
| SERVO 45 PLUS | 3 / 4 / 5 | 95 / 102 / 115 cm | 125 kW / 170 LE |
| SERVO 45 S PLUS | 4 / 5 / 6 | 95 / 102 cm | 199 kW / 270 LE |



SERVO NOVA – függesztett ekék hidraulikus kőbiztosítással

Az ekét sérülésekkel szemben beállítható kioldóerővel rendelkező túlterhelés-biztosítás védi. A kioldóerő a növekvő kitérés magassággal egyre csökken – ezzel is kímélve az ekét. Újbóli behúzásnál a nyomás folyamatosan növekszik. Minden testpár saját kiegyenlítő tartállyal rendelkezik.



SERVO 35 NOVA

| | Ekefejek száma | Testtávolság | Traktorteljesítmény max. |
|-----------------|----------------|------------------|--------------------------|
| SERVO 25 NOVA | 2 / 3 / 4 | 85 / 95 / 102 cm | 88 kW / 120 LE |
| SERVO 35 NOVA | 3 / 4 | 88 / 95 / 102 cm | 103 kW / 140 LE |
| SERVO 35 S NOVA | 4 / 5 | 88 / 95 / 102 cm | 125 kW / 170 LE |
| SERVO 45 NOVA | 4 / 5 | 95 / 102 cm | 125 kW / 170 LE |
| SERVO 45 S NOVA | 4 / 5 | 95 / 102 cm | 199 kW / 270 LE |

SERVO PLUS NOVA – a hidraulikus, sokoldalú gép

A hidraulikus vágásszélesség-állítással és hidraulikus kőbiztosítással rendelkező ekék optimális biztonságot és rugalmasságot nyújtanak.



SERVO 45 S PLUS NOVA

| | Ekefejek száma | Testtávolság | Traktorteljesítmény max. |
|----------------------|---------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| SERVO 35 PLUS NOVA | 3 / 4 | 88 / 95 / 102 cm | 103 kW / 140 LE |
| SERVO 35 S PLUS NOVA | 4 / 5 | 95 / 102 cm | 125 kW / 170 LE |
| SERVO 45 PLUS NOVA | 4 / 5 | 95 cm | 125 kW / 170 LE |
| SERVO 45 S PLUS NOVA | ÚJDONSÁG 4 / 5 | 95 / 102 cm | 199 kW / 270 LE |
| SERVO 45 S PLUS NOVA | ÚJDONSÁG 4 / 5 / 6 | 95 / 102 cm / nincs 6 csoroszlya | 257 kW / 350 LE |



SERVO 35 S PLUS

SERVO 6.50 félig függesztett ekék nagy területteljesítményhez

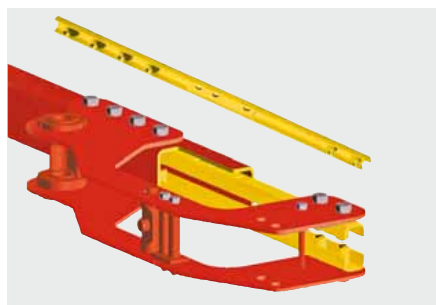
PÖTTINGER a SERVO 6.50 gépben a függesztett és a féligfüggesztett ekék előnyeit egyesítette. A robusztus és intelligens kialakítás a legnagyobb hatékonyságot és használati biztonságot biztosítja.



SERVO 6.50

| | Ekefejek száma | Testtávolság | Traktorteljesítmény max. |
|----------------------|----------------|--------------|--------------------------|
| SERVO 6.50 | 6 / 7 / 8 / 9 | 102 cm | 265 kW / 360 LE |
| SERVO 6.50 PLUS | 6 / 7 / 8 / 9 | 102 cm | 265 kW / 360 LE |
| SERVO 6.50 NOVA | 6 / 7 / 8 | 102 cm | 265 kW / 360 LE |
| SERVO 6.50 PLUS NOVA | 6 / 7 / 8 | 102 cm | 265 kW / 360 LE |

TECHNIKA A RÉSZLETEKBEN



Erőteljes gerinc a függesztett ekéknél

- Két belső U-sín a fő tartócső merevítéséhez
- Nagyobb stabilitás csavarozott rögzítéssel



Tapadásnövelés a SERVO 45 S és 6.50 esetén a TRACTION CONTROL segítségével

A TRACTION CONTROL (opcionális) lehetővé teszi a traktor hátsó tengelyének célzott terhelését. Egy gáz-nyomástárolókkal összekötött munkahenger állandó súlyt visz át a traktor hátsó kerekeire. Az előfeszítő nyomás a traktorból állítható be.

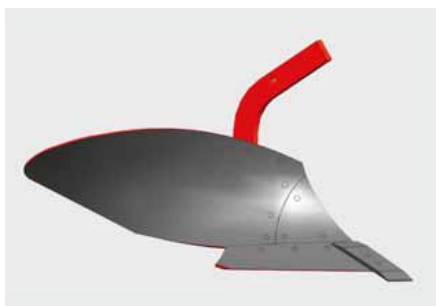


SERVO 6.50



SERVOMATIC beállítóközpont

- Az első test vágásszélességét és a vontatási pontot különálló orsók állítják be.
- A két orsó beállítása semmilyen hatással nincs egymásra – ami szükségtelenné teszi az utólagos korrekciót.
- Az eke mindenféle kormányzás nélkül, egyenletesen és erőtakarékosan reagál.
- Az orsók elfordulás ellen biztosítva vannak.



DURASTAR ekeestek – edzett és cementált

- Edzett: állandó keménység a lemez teljes vastagságában
- Cementált: a hordozó anyag középső magja elasztikus
- A speciálisan cementált ekeestek szuperkemény, 2-3 mm vastag külső bevonata a test mindkét oldalán, valamint az elasztikus magok igen meggyőzőek. Ez a kombináció optimális megmunkálást biztosít rossz folyási viselkedésű és változó szerkezetű talajoknál.



Ekeestestformák a legkülönbözőbb talajfajtákhoz

- Lécestek edzett finomszemcsés bóracélból
- Cserélhető kopóél
- Műanyag ekeestest csekély mértékű önstabilizálással rendelkező talajokhoz



NONSTOP kőbiztosítás a SERVO NOVA modellnél

- A kőbiztosító elem felfelé és oldalra is kitérhet.
- A kioldónyomás központilag, minden elemre beállítható.

A talaj szellőztetése

A PÖTTINGER SYNKRO kultivátorok az időszakos tarlóhántásra szolgálnak, és egyaránt alkalmasak felszíni és mély talajművelésre. A kialakítás során különösen a könnyű vontathatóság és az alacsony fogyasztás szempontjai voltak fontosak.

Kultivátorok



SYNKRO 3030

SYNKRO kétgerendelyes Függesztett kultivátor

A PÖTTINGER SYNKRO kultivátorok az időszakos tarlóhántásra szolgálnak. Kisméretű kétgerendés sorozatunk alacsony fogyasztás mellett könnyen vontatható. A 80 cm-es vázmagasság zavarmentes munkavégzést garantál.



SYNKRO 3020

| | Munkaszélesség | Kapák száma | Nyomtávolság | Teljesítményigény min. |
|---------------|----------------|-------------|--------------|------------------------|
| SYNKRO 2520 | 2,5 m | 6 | 45 cm | 51 kW / 70 LE |
| SYNKRO 3020 | 3,0 m | 7 | 45 cm | 66 kW / 90 LE |
| SYNKRO 4020 K | 4,0 m | 9 | 45 cm | 88 kW / 120 LE |
| SYNKRO 5020 K | 5,0 m | 11 | 45 cm | 110 kW / 150 LE |
| SYNKRO 6020 K | 6,0 m | 13 | 45 cm | 129 kW / 175 LE |

K = behajtható

SYNKRO háromgerendelyes Függesztett kultivátor

A három gerendával rendelkező SYNKRO kultivátor sekély és mély talajműveléshez is használható. A munkamélység központi beállító rendszeren keresztül nagyon egyszerűen és gyorsan illeszthető.



SYNKRO 4030 K

| | Munkaszélesség | Kapák száma | Nyomtávolság | Teljesítményigény min. |
|---------------|----------------|-------------|--------------|------------------------|
| SYNKRO 3030 | 3,0 m | 11 | 27 cm | 80 kW / 110 LE |
| SYNKRO 3530 | 3,5 m | 12 | 27 cm | 96 kW / 130 LE |
| SYNKRO 4030 K | 4,0 m | 14 | 27 cm | 110 kW / 150 LE |
| SYNKRO 5030 K | 5,0 m | 18 | 27 cm | 132 kW / 180 LE |

K = behajtható



SYNKRO T háromgerendelyes vontatott kultivátor

Ezek a kultivátorok szállító futóművel vannak felszerelve. Ez csökkenti az emelőműre ható terhelést, így kímélve a traktort. A földeken történő alkalmazás során a szállító futómű megemelhető. A megemelés által kiegészítő nyomást gyakorol a munkaeszközökre. A biztonságos behúzás nehéz, száraz vagy kemény talajokon is biztosítva van.



SYNKRO 5030 T

| | Munkaszélesség | Kapák száma | Nyomtávolság | Teljesítményigény min. |
|---------------|----------------|-------------|--------------|------------------------|
| SYNKRO 4030 T | 4,0 m | 14 | 27 cm | 110 kW / 150 LE |
| SYNKRO 5030 T | 5,0 m | 18 | 27 cm | 132 kW / 180 LE |
| SYNKRO 6030 T | 6,0 m | 22 | 27 cm | 155 kW / 210 LE |

T = vontatott, behajtható

TECHNIKA A RÉSZLETEKBEN



Kapaváltozatok

- A SYNKRO 1030-as sorozat hegyes / szárnyas kapák kombinációjával van felszerelve. A tarlómaradványok kiváló beforgatásáról szűk, 27 cm-es nyomtávolság gondoskodik. Ez ideális feltételt teremt a mulcsvetéshez.
- Mélyebb talajműveléshez gyorsrögzítésű keskeny, kettősszív- vagy hegyes kapa választható.
- A keményfém-ekélek és a páncélozott ekevasak (opcionális) jelentősen megnövelik az élettartamot.
- Az enyhén csavart könnyű terelőlemezek a megforgatott talajt oldalirányban alaposan bekeverik – intenzív gördülőmozgást biztosítanak anélkül, hogy a talaj felverődne.



SYNKRO 6020



Karbantartást nem igénylő egyengetőtárcsák vagy szintező fogak

- A fogazott egyengetőtárcsák a kifordított talajt egyengetik. Ezeket az utánfutó vezeteti és állítja párhuzamosra, de párosával mélységük is állítható.
- A tárcsa csapágyát hatszoros kazettás tömítés védi. Emiatt a csapágyazás teljesen karbantartásmentes.



Maximális szintű beállítási kényelem

- Az utánfutóhoz kifejlesztett újfajta mélységállítás gyors és mindenekelőtt biztonságos munkamélység-változtatást tesz lehetővé egyszerű dugaszolórendszeren keresztül.
- A beállítóközpont az elől ferdén kialakított váz miatt jól hozzáférhető.
- A kultivátort csak két ponton kell beállítani – a széles, felcsukható kultivátorok esetén is.



NOVA kőbiztosítás

- A SYNKRO NOVA esetében rugózott kapák biztosítják a „NONSTOP mélyművelést” kőves talajon.
- Az egyengető tárcsák szintén rugóztak.
- A növekvő kitérőmagasság hatására az 550 kg-os kioldóerő csökken – nagyobb kövek így nem téphetők vagy lazíthatók fel.
- A legkeményebb talajviszonyok esetében két kapaállás biztosítja a biztos behúzást.
- A töréskárok ellen további mechanikus biztosítók védenek.

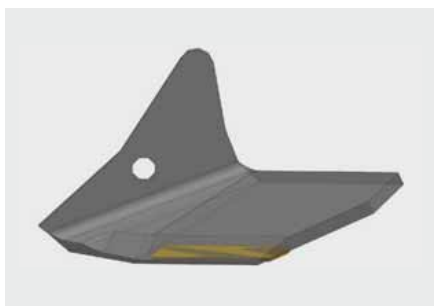


SYNKRO 4030 K



Utánfutó pálcás magtakaró

- Az utánfutó pálcás magtakaró finoman morzsálódó felületet hagy maga után. Az utánfutó bordaszerkezete besimul az iszaposodás elkerülése érdekében.
- Az aratási maradványok lazán jutnak a felületre, hogy ideális csírafeltételeket teremtsenek a dudvamagok és a kihullott gabona számára.



DURASTAR kultivátorszárny

- Bevonat a szárnyak vágóélein
- Kétszer hosszabb élettartam a hagyományos szárnyhoz képest
- Lényegesen jobb kopásállóság a kiváló minőségű alapanyagának köszönhetően
- A bevonat még a kövek felverődésének is ellenáll



DURASTAR kultivátorhegyek

- Kétszer hosszabb élettartam a hagyományos hegyhez képest
- Kiváló minőségű bevonat a hegyek elülső oldalán
- Magas volfrám-karbid arány a még hosszabb élettartam érdekében
- 15 mm-es anyagvastagság az eke hegyén – formatartó szerszám
- Még köves talajviszonyok esetében is ellenálló
- Speciálisan hegyes forma nagyobb anyagvastagsággal a fő kopási zónában



DURASTAR PLUS kultivátorhegyek ÚJDONSÁG

- Értékes alapanyagból és keményfémből készült hegyek
- Lényegesen hosszabb használhatósági idő és törésbiztonság a megbízható alkalmazáshoz
- Akár hatszorosára meghosszabbított élettartam – költség- és időmegtakarítás
- Javított behúzás, kisebb húzóerő igény az élesebb vágószélek révén
- Talaj optimális lazítása és átforgatása



SYNKRO 3030 MULTILINE

Bővítse az alkalmazási területet

MULTILINE koncepció

A MULTILINE koncepcióval a PÖTTINGER egy igazán sokoldalú tehetséget teremtett a földművelő szakemberek számára. A vontatott SYNKRO kultivátor és a VITASEM A vetőgép kombinációja által maximális rugalmasságnak és gazdaságosságnak örvendhet. A PÖTTINGER vetőgép ezenkívül SYNKRO kultivátorral, LION forgóboronával vagy FOX rövid kombinátorral felszerelve sokoldalúan alkalmazható. Továbbá a SYNKRO MULTILINE vontatott gépként szőlőben is alkalmazható a talajművelésben.

Felhasználási előnyök

- Maximális sokoldalúság és rugalmasság
- Költséghatékony mulcsvetési technika
- Bővített alkalmazási terület: vetőkombináció és szőlőalkalmazás a talajművelésben.
- Nagy területteljesítmény még a legkisebb traktorokkal is
- egyszerűen fel- és leszerelhető vetőgép



Gazdaságos munkavégzés

SYNKRO kultivátor és VITASEM vetőgép kombinációjával a mulcsvetési technika hatékony és kedvező költségű alapja teremthető meg. A PÖTTINGER vetőgép ezzel egyidejűleg gazdaságosan és rugalmasan kombinálható és alkalmazható a LION vagy FOX típusokkal.



Rugalmas mindentudó

A VITASEM vetőgép gyors, egyszerű felvétele a tömörítőn történik. A SYNKRO MULTILINE így bármikor alkalmazható szőlőben, vontatott gépként tarlóhántásra vagy magágy-előkészítéshez. Ez a SYNKRO MULTILINE gépet hatékonyá és sokoldalúan alkalmazható, mindentudó géppé teszi.



SYNKRO 3030 MULTILINE

SYNKRO MULTILINE

A SYNKRO MULTILINE vonórúddal, gumigyűrűs tömörítő hengerrel és II. kategóriájú alsó függesztőkaros csatlakoztatással rendelkező vontatott gép. Ennek eredményeként a traktor hátsó tengelyterhelése csökken és kisebb traktorokkal is nagy területteljesítmény lehetséges. Az ekefordulóban való kiemelés és a szállítás is az osztott gumigyűrűs tömörítő hengerrel történik. Ez nyugodt futást, nagy szabad magasságot és az ekefordulóban csekély talajtömítettséget biztosít.



A vetési barázda visszatömörítése

A gumigyűrűs tömörítő henger tömörítőgyűrűi közötti távolság 12,5 cm és pontosan a 24 soros PÖTTINGER vetőgépekhez lett beállítva. A vetőmagok pontosan a visszatömörített helyre kerülnek. Ezen túlmenően a teljes súly az utánfutóra hat és ezáltal kíméli a talajt a munka során és az ekefordulóban. A SYNKRO MULTILINE kiválóan alkalmas jó morzsásággal rendelkező könnyű és közepes talajokhoz.

| | Munkaszélesség | Kapák száma | Tömörítőgyűrűk távolsága | Teljesítményigény min. |
|----------------------------|----------------|-------------|--------------------------|------------------------|
| SYNKRO 3030 MULTILINE | 3,0 m | 11 | 12,5 cm | 80 kW / 110 LE |
| SYNKRO 3030 NOVA MULTILINE | 3,0 m | 11 | 12,5 cm | 80 kW / 110 LE |

NOVA = kőbiztosítás

Kifinomult magágy-előkészítés

A FOX és FOX D rövid kombinátoraink könnyű és üzemanyag-takarékos magágy-előkészítést tesznek lehetővé. PÖTTINGER vetőgéppel kombinálva kedvező költségű vető gépegyüttes alakítható ki.

Rövid kombinátorok



FOX 300

FOX rövid kombinátorok rezgőkapákkal vagy tárcsákkal

A FOX rövid kombinátoraink legfontosabb védjegye a rövid kialakítás. Ezzel a vetés-összeállítással nagy munkasebességek is elérhetők. Az rezgőkapák könnyű, homokos talajon finommorzsalékos magágyról gondoskodnak. A FOX D tárcsáit célszerű választani szerves anyagok bedolgozása esetén is.



FOX 350 D

| | Munka- és szállítási szélesség | Eszközök | Eszköztávolság | Munkamélység | Teljesítményigény min. |
|-----------|--------------------------------|----------|----------------|--------------|------------------------|
| FOX 300 | 3,0 m | 19 | 15,5 cm | 3 – 8 cm | 55 kW / 75 LE |
| FOX 300 D | 3,0 m | 22 | 13 cm | 3 – 8 cm | 55 kW / 75 LE |
| FOX 350 | ÚJDONSÁG 3,5 m | 23 | 15,5 cm | 3 – 8 cm | 66 kW / 90 LE |
| FOX 350 D | ÚJDONSÁG 3,5 m | 26 | 13 cm | 3 – 8 cm | 66 kW / 90 LE |
| FOX 400 | ÚJDONSÁG 4,0 m | 25 | 15,5 cm | 3 – 8 cm | 74 kW / 100 LE |
| FOX 400 D | ÚJDONSÁG 4,0 m | 30 | 13 cm | 3 – 8 cm | 74 kW / 100 LE |

D = tárcsa

TECHNIKA A RÉSZLETEKBEN



Könnyen vontatható és üzemanyag-takarékos

- Az új PÖTTINGER rövid gépegyüttesek fejlesztése során nagy figyelmet szenteltünk a kis méretekre és a könnyű vontathatóságra.
- Ezáltal kistraktorok is alkalmazhatók, ami üzemanyag-takarékos és hatékony magágy-előkészítést tesz lehetővé.



FOX rezgőkapák

- A FOX kétsoros elrendezésű rezgőkapával van ellátva, és finommorzsalékos magágyról gondoskodik.
- A fogak három helyzetbe állíthatók, és különösen könnyű és közepes talajok, valamint kis mennyiségű tarlómaradvány esetén alkalmazhatók.



FOX D tárcsás eszköz

- A FOX D esetén a tárcsák veszik át a talaj-előkészítés feladatát. Ezek magasságban mozgatható gumielemelekbe vannak beágyazva és enyhén köves talajoknál alkalmazhatók.
- A tárcsák 410 mm-es átmérővel és karbantartásmentes csapágyazással rendelkeznek.



Gyors vetés

- Egy PÖTTINGER vetőgéppel kombinálva a fogat kedvező költségű vetési összeállítássá alakítható hárompontos függesztésben.
- A vetőgépek felfogatása vagy a tömörítőn, vagy HYDROLIFT segítségével történik.

Egyszerű hozzáfűzés

- A rövid szerelvénybak háromszorosan kihúzható, mozgatható alsó emelőkaros függesztőhevederrel rendelkezik.
- Ezen túlmenően a két különböző felső emelőkarállás leegyszerűsíti a felszerelést és a hozzáfűzést valamennyi traktorhoz.

ÚJDONSÁG



FOX 400

A szélesebb alternatíva

FOX 350 / FOX 400

A könnyű, függeszthető gép ideálisan használható könnyű és közepes talajokhoz, csekély tarlómaradványokkal. Vetőgépekkel való kombinálhatósága révén a FOX rövid kombináció valóságos mindentudó. Így nagyon gazdaságos mulcsvető kombináció jön létre.



Ütőerős rövid kombinátorok

- Több ütőerő az új munkaszélességekkel
- FOX 350 3,5 m munkaszélességgel
- FOX 400 4 m munkaszélességgel

Sokoldalúan alkalmazható

- Szólóban a tarlómaradványok talajba keveréséhez
- PÖTTINGER vetőgéppel kombinálva kedvező költségű vetőgépegyüttes alakítható ki.
- Kombinálható VITASEM és AEROSEM felépítménnyel.



| | Munkaszélesség | Szállítási szélesség | Eszközök | Eszköztávolság | Munkamélység | Teljesítményigény min. |
|---------|----------------|----------------------|----------|----------------|--------------|------------------------|
| FOX 350 | 3,5 m | 3,5 m | 23 | 15,5 cm | 3 – 8 cm | 66 kW / 90 LE |
| FOX 400 | 4,0 m | 4,0 m | 25 | 15,5 cm | 3 – 8 cm | 74 kW / 100 LE |



FOX 300 D

Trágyalé kivitele és bedolgozása

FOX 300 D / 350 D / FOX 400 D

Trágyalé-felszereléssel való kombinálhatósága révén valóban sokoldalú a FOX D kombináció. Így a trágyalé kivitele és bedolgozása egy lépésben történik. Garantáltan hatékony és gazdaságos munkavégzés.



Gyors és hatékony trágyalé-bedolgozás

- FOX D rövid kombinációk trágyalé-felszereléssel (Vogalsang cég) kombinálhatók.
- Trágyalé kivitele és bedolgozása egy lépésbe egyesítve.
- A FOX 300 D / 350 D / FOX 400 D gépet a trágyalékocsi hármaspontjára kell szerelni.
- Garantált az egyszerű és dugulásmentes munkavégzés.



Trágya bedolgozása a FOX D-vel a nitrogénvesztések elkerülése érdekében.

- A trágya egyidejű kihozatalával és bedolgozásával idő és költség takarítható meg.
- Rendelkezőeknek megfelelő bedolgozás négy órán belül.
- Talaj kémisése kevesebb átjárással.
- Lényegesen kisebb tápértékvesztés.
- Kisebb ammónia-kibocsátás.
- Zajterhelés csökkentése.

| | Munkaszélesség | Szállítási szélesség | Eszközök | Eszköztávolság | Munkamélység | Teljesítményigény min. |
|-----------|----------------|----------------------|----------|----------------|--------------|------------------------|
| FOX 300 D | 3,0 m | 3,0 m | 22 | 13 cm | 3 – 8 cm | 55 kW / 75 LE |
| FOX 350 D | 3,5 m | 3,5 m | 26 | 13 cm | 3 – 8 cm | 66 kW / 90 LE |
| FOX 400 D | 4,0 m | 4,0 m | 30 | 13 cm | 3 – 8 cm | 74 kW / 100 LE |

Tárcsás boronák

A talaj életre keltése

A TERRADISC rövidtárcsás boronát tarlóhántásra és általános magágy-előkészítésre fejlesztettük ki. A kis méret, valamint a meredek tárcsaállítás gondoskodik a biztos behúzásról és a tarlómaradványok jó átfogatásáról.



TERRADISC merev rövidtárcsás boronák

A PÖTTINGER rövidtárcsás boronák jellemzője a rövid építési mód. A TERRADISC gépekkel 3 – 12 cm közötti munkamélységek választhatók ki. A meredek állású munkaeszközök eltolt elrendezése gondoskodik a szalma és föld keverékének jó átfogatásáról. Ezzel biztosítható a föld optimális megművelése.



TERRADISC 3001

| | Munkaszélesség | Tárcsák száma | Tárcsaátmérő | Teljesítményigény min. |
|----------------|----------------|---------------|--------------|------------------------|
| TERRADISC 3001 | 3,0 m | 24 | 580 mm | 70 kW / 95 LE |
| TERRADISC 3501 | 3,5 m | 28 | 580 mm | 85 kW / 115 LE |
| TERRADISC 4001 | 4,0 m | 32 | 580 mm | 100 kW / 135 LE |

TERRADISC K / T behajtható / vontatott rövidtárcsás boronák

TERRADISC K – függesztett, behajtható rövidtárcsás borona 4 – 6 m-es munkaszélességgel és növelt fordulékonyssággal. A TERRADISC T gépeket szállító-futómű hordozza. Ez kíméli az emelőművet és csökkenti a talajtömörödést az ekefordulóban.



TERRADISC 6001 T

| | Munkaszélesség | Tárcsák száma | Tárcsaátmérő | Teljesítményigény min. |
|----------------------|----------------|---------------|--------------|------------------------|
| TERRADISC 4001 K / T | 4,0 m | 32 | 580 mm | 100 kW / 135 LE |
| TERRADISC 5001 K / T | 5,0 m | 40 | 580 mm | 125 kW / 170 LE |
| TERRADISC 6001 K / T | 6,0 m | 48 | 580 mm | 140 kW / 190 LE |

K = hárompontos behajtható, T = vontatott behajtható



TECHNIKA A RÉSZLETEKBEN



TWIN ARM rendszer

- Tartókarrendszer két fogazott tárcsával, széles szorítóelemen
- A tárcsák nem tudnak oldalra kitérni
- A kemény keréknyomok biztosan feltörhetők
- Nagyra méretezett, 58 cm átmérőjű tárcsák
- 12,5 cm-es tárcsatávolság
- A földbe való biztos behúzásról meredek tárcsaállítás gondoskodik

NONSTOP kőbiztosítás

- A szorítóelemek vastag falú négyszögprofilra vannak szerelve és gumielemekbe vannak beágyazva.
- A négy behelyezett gumielem kövek elleni túlterhelés-biztosításként szolgál.



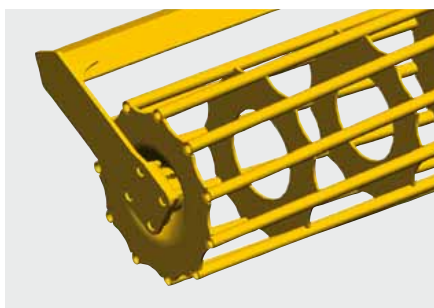
Hubert Joseph, Cancale, Bretagne régió, Franciaország

„Öt méter munkaszélességű TERRADISC 5001 K tárcsás boronával dolgozom. Nagyon jó tapasztalataim vannak ezzel a géppel, mert mindenféle talajhoz és magágy-előkészítéshez alkalmas. A nagyobb növénymaradványok sem jelentenek problémát. Különösen tetszik nekem a szerviz- és az ügyfélbarátság, mert nagy súlyt helyez erre a PÖTTINGER.”



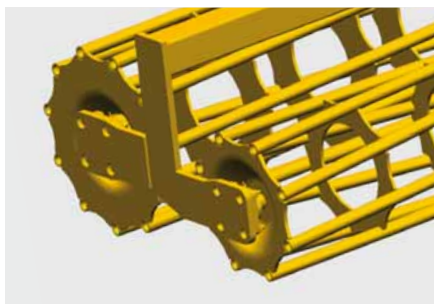
TERRADISC 6001

SYNKRO és TERRADISC utánfutó hengerek



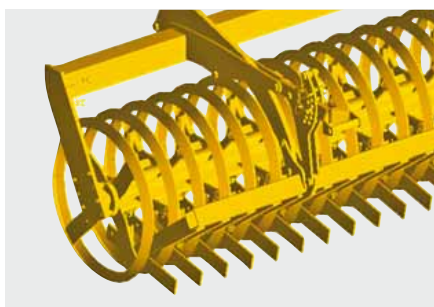
Csőpálcás henger

A csőpálcás henger száraz, nem tapadó talaj megműveléséhez ideális utánfutó. Az optimális visszatömörítéshez a henger erős pálcákkal rendelkezik. 540 mm átmérő 11 pálcá esetén, 660 mm átmérő 12 pálcá esetén.



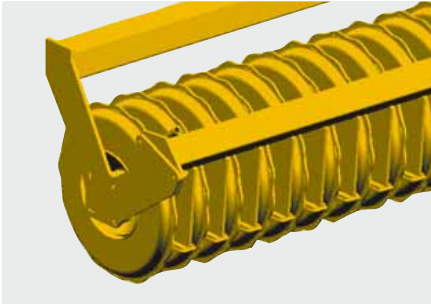
Dupla csőpálcás henger

A dupla csőpálcás hengerrel két különböző átmérő áll rendelkezésre (540 mm elől és 420 mm hátul). Az önbeállási funkció gondoskodik az optimális talajfelszín-követésről és porhanyításról.



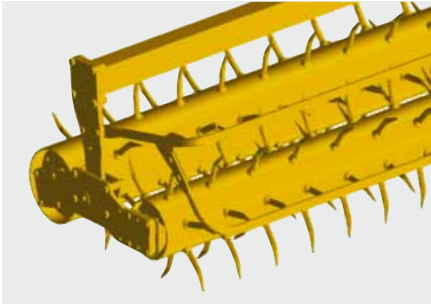
Vágógyűrűs henger

A 540 mm átmérőjű vágógyűrűs hengernek az ék alakú gyűrűk miatt még jobb a porhanyítási és visszatömörítési tulajdonsága. A gyűrűk közötti kések felaprózzák a talajrögöket és azok közeit is tisztítják. A sávos visszatömörítés előnye, hogy a talaj jobban be tudja fogadni a vizet. A száraz, nehéz talajok megművelésére alkalmas megoldás.



Vágó-tömörítő henger

Az oldalt zárt tömörítőgyűrűk 550 mm-es átmérővel rendelkeznek. A munkaszélesség minden méterén nyolc gyűrű van elhelyezve. A henger sávós visszatömörítést végez: ez javítja a talaj vízfelvételét és lélegzését. Ideális henger köves és nedves, valamint nagy mennyiségű szerves anyagot tartalmazó talajok esetén.



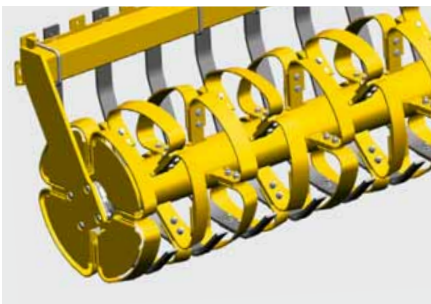
Önbeálló Rotopack

A Rotopack hengerek különösen intenzíven kevernek – a nem ragadó talajok közül a könnyűtől a nehézig. A tarlómaradványok a talaj felszínén maradnak és védik azt a kiszáradástól (csak 3,0 m-es munkaszélességig).



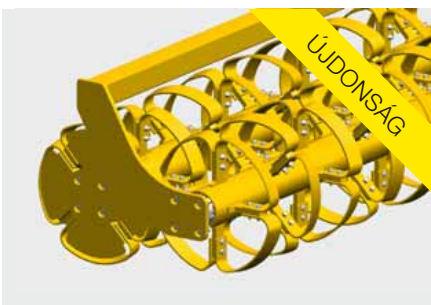
Gumikerekes tömörítőhenger

A nagyon változó talajoknál alkalmazható tökéletes henger. Húzott eszközöknél olyan esetekben, amikor az egyéb hengerek teherbíró képessége korlátokba ütközik. Az 590 mm-es átmérő és a különleges profil sávós visszatömörítést tesz lehetővé.



CONOROLL henger

Ez a henger 540 mm átmérőjű gyűrűkből áll. A gyűrűnként négy, egyenként csavarozott szegmens kúposan balra és jobbra döntve. Barázda mélyedésekkel formázva, felváltva balra és jobbra mélyítve. Ezáltal az esővíz a szegmensekbe szivárog, és nem folyik el ellenőrizetlenül. A gyűrűk közötti távolság 15 cm. Ezek között lehúzókat találhatók, rugós lamellákkal. Ezek alapvetően a jó morzsásságról gondoskodnak, és megtisztítják a hengerek közötti területeket. Könnyű talajon korlátozott a CONOROLL terhelhetősége. Ideális választás nehéz és közepesen nehéz talajhoz. A problémamentes alkalmazása tarlómaradványok esetén is lehetséges.



TANDEM CONOROLL henger **ÚJDONSÁG**

A TANDEM CONOROLL két hengerből áll. A gyűrűk átmérője 560 mm. A gyűrűnként négy, egyenként csavarozott szegmens kúposan balra és jobbra van döntve. A megfelelő szerkezet révén az eső nem okoz eróziót a talaj felszínén. A gyűrűk közötti területen a fellazított talaj képes a víz felvételére. A gyűrűk közötti távolság 15 cm. Jó terhelhetőség könnyű talajokon. Kiválóan alkalmas vontatott gépekhez. A henger dőlése állítható, hogy a munkamélységnek és az alkalmazási körülményeknek megfelelően egyedileg lehessen illeszteni. Így problémamentes alkalmazása tarlómaradványok és kőtartalom esetén is garantált.

A talaj előkészítése

A PÖTTINGER forgóboronák előnye a kiváló porhanyítás és átforgatás. Egy PÖTTINGER vetőgéppel kombinálva tökéletes vetésre alkalmas, hatékony és gazdaságos fogat jön létre.

Forgóboronák

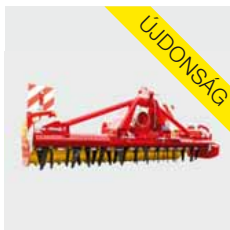
LION 3002

LION forgóboronák

A csapágyházak megmunkálása a szelvényprofilba való behegesztést követően CNC megmunkáló központban történik. Ez a rotorok között pontos tengelytávolságokat eredményez és nyugodt futást, valamint hosszú élettartamot biztosít. A PÖTTINGER edzőközpontjából származó kovacsolt alkatrészek sok évre nyújtanak biztonságot. A LION forgóboronák márkajegyei: a kopóalkatrészek számítógéppel optimalizált kialakítása és edzett acélok használata.



LION 303.12 CLASSIC



LION 353.14



LION 3002

| | | Munkaszélesség | Rotor | Fogak száma | Teljesítményigény max. |
|------------------------|----------|----------------|-------|-------------|------------------------|
| Forgóboronák 140 LE-ig | | | | | |
| LION 253 CLASSIC | ÚJDONSÁG | 2,50 m | 8 | 18 x 340 mm | 103 kW / 140 LE |
| LION 303 CLASSIC | ÚJDONSÁG | 3,00 m | 10 | 18 x 340 mm | 103 kW / 140 LE |
| LION 303.12 CLASSIC | ÚJDONSÁG | 3,00 m | 12 | 15 x 330 mm | 103 kW / 140 LE |

| | | Munkaszélesség | Rotor | Fogak száma | Teljesítményigény max. |
|----------------------------------|----------|----------------|-------|-------------|------------------------|
| Középnéhez kivitelű forgóboronák | | | | | |
| LION 303 | ÚJDONSÁG | 3,00 m | 10 | 18 x 340 mm | 132 kW / 180 LE |
| LION 303.12 | ÚJDONSÁG | 3,00 m | 12 | 15 x 330 mm | 132 kW / 180 LE |
| LION 353.14 | ÚJDONSÁG | 3,50 m | 14 | 15 x 330 mm | 147 kW / 200 LE |
| LION 403 | ÚJDONSÁG | 4,00 m | 14 | 18 x 340 mm | 147 kW / 200 LE |

| | | Munkaszélesség | Rotor | Fogak száma | Teljesítményigény max. |
|-----------------------------|--|----------------|-------|-------------|------------------------|
| Nehéz kivitelű forgóboronák | | | | | |
| LION 3002 | | 3,00 m | 10 | 18 x 340 mm | 184 kW / 250 LE |
| LION 4002 | | 4,00 m | 14 | 18 x 340 mm | 184 kW / 250 LE |



LION 6000

| | Munkaszélesség | Rotor | Fogak száma | Teljesítményigény max. |
|----------------------------------|----------------|-------|-------------|------------------------|
| Behajtható kivitelű forgóboronák | | | | |
| LION 5000 | 5,00 m | 16 | 18 x 340 mm | 199 kW / 270 LE |
| LION 6000 | 6,00 m | 20 | 18 x 340 mm | 199 kW / 270 LE |

TECHNIKA A RÉSZLETEKBEN



A rotorhajtás

- A szelvényprofilban lévő középborota kiegészítő merevítőként szolgál.
- Az alsó csapágy a fogtartóhoz közel helyezkedik el – ez kisebb terhelést eredményez.
- Nagyra méretezett, kúpgörgős csapágyak kovácsolt, egyrészese csapágyházakban.
- Nyugodt hajtású forgóboronák.



Beépített fogtartók

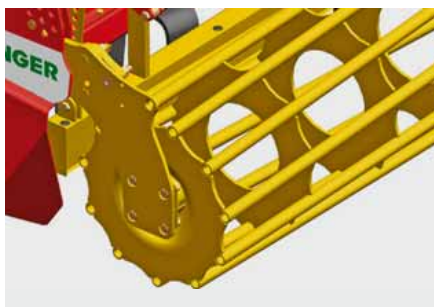
- Tarlómaradványok nem tekerednek fel
- Kövek nem szorulnak be
- 18 mm vastag, edzett fogak csupán két csavarral központosan rögzítve – könnyű szervizelés
- Fog-gyorscsere (opcionális)
- A csapok és a billenődugaszok szennyeződéstől és önkidástól védettek



LION 3002

Utánfutóhengerek a LION boronához

Talajtípustól függően a PÖTTINGER az utánfutóhengerek széles választékát kínálja a kívánt morzsalékszerkezetű munkaeredmény tökéletes eléréséhez. A teljes hengerprogramot a pontos kidolgozás és a robusztus szerkezet jellemzi.



Csőpálcás henger

Ideális henger száraz, nem tapadó talajok megmunkálásához.

Az optimális visszatömörítéshez a henger erős pálcákkal rendelkezik.

Átmérő: 420 mm nyolc pálcával

Átmérő: 540 mm tizenegy pálcával

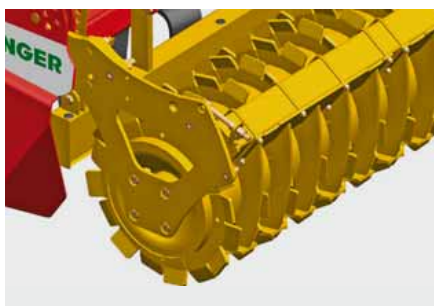


Fogazott tömörítőhenger

Minden talajtípushoz alkalmas univerzális eszköz. A henger optimálisan

visszatömörített magágyat képez laza, finomszemcsés talajjal a vetési szintben. A lehúzókat kicsivel a megmunkálási szint felett találhatók. Ezért még nedves feltételek mellett sem tudnak földlemezeket megemelni – optimális kapilláris hatás a sikeres vetés érdekében. Teljesen átedzett fogak. Bevonatolt lehúzókat kívánságra elérhetők.

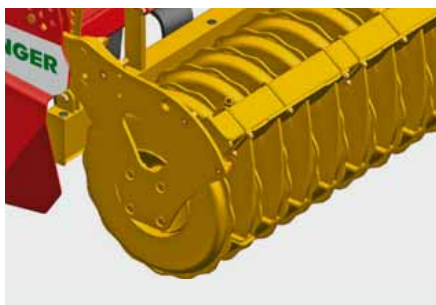
Átmérő: 420, 500 és 550 mm



Altalajtömörítő-henger

A fogak balra és jobbra ferdén vannak elrendezve. Könnyen vontatható eketést, csaknem minden talajhoz használható. Az eredmény egy mély visszatömörítés, laza morzsassággal a felső talajszinten. A bevonatos lehúzókat (sorozat) megakadályozzák a henger betapadását.

Átmérő: 525 mm



Vágó-tömörítő henger

Az oldalt zárt tömörítő gyűrűk átmérője 550 mm, és egy méteres munkaszélességen belül nyolc gyűrű található. A henger sávos visszatömörítése javítja a talaj vízfelvételét és lélegzését. Köves, nedves talajviszonyoknál és sok szerves anyag esetén ideálisan használható. A tarlómaradványok a talaj felszínén maradnak és védik azt a kiszáradástól. A bevonatos lehúzó (sorozat) megakadályozza a henger betapadását.



Prizmás tömörítőhenger

Prizmás gyűrűk 12,5 vagy 15 cm sortávhoz. Ez a henger minden körülmények között alkalmazható, köves talajra és sok szármaradvány esetén is. A sávos tömörítés jó csapadékfelvételt eredményez és jó talajszellőzést a kevésbé tömörítő közgyűrűk nyomában. A bevonatos lehúzó (sorozat) megakadályozza a henger betapadását.



Gumikerekes tömörítőhenger

Tökéletes henger nagyon változó talajokhoz. Vontatott eszközökhöz, amikor a többi henger teherbíró képessége korlátokba ütközik. Az 585 mm-es átmérő és a különleges profil sávos visszatömörítést tesz lehetővé. A bevonatos lehúzó (sorozat) megakadályozza a henger betapadását.

LION 303.12 CLASSIC



Forgóboronák 140 LE traktorteljesítményig

LION 253 CLASSIC / LION 303 CLASSIC / LION 303.12 CLASSIC

A PÖTTINGER LION forgóboronái különösen nyugodt futást és kiváló stabilitást garantálnak. A legkeményebb huzamos terhelés és nehéz talajok mellett is megbízhatóan dolgoznak a robusztus gépek.



A forgódobhajtás – a lényeg

- Nagy falvastagságú hajtóműtekő finomszemcsés acélból – különösen merev.
- Ferdére levágott elülső rész – a föld akadály nélkül lecsúszhat, így nem torlódik fel.
- Nagyra méretezett fogaskerekek közvetlenül a csapágyazás felett. Hosszú belső fogazás a stabil tengelykapcsolathoz.
- Csapágyház a középső bordával és a ház aljával hegesztve. Pontos tengelytávolság a forgók között.
- Robusztus kúpgörgős csapágyak kovácsolt, egyrészes csapágyházakban.
- Az alsó csapágyak a fogtartóhoz közel helyezkednek el.
- Nagy távolság a felső és az alsó csapágy között, ezért kisebb a terhelés.
- A fogtartók a házba vannak integrálva - nem akadnak be a kövek.

| | Munkaszélesség | Rotor | Fogak száma | Teljesítményigény max. |
|---------------------|----------------|-------|-------------|------------------------|
| LION 253 CLASSIC | 2,50 m | 8 | 18 x 340 mm | 103 kW / 140 LE |
| LION 303 CLASSIC | 3,00 m | 10 | 18 x 340 mm | 103 kW / 140 LE |
| LION 303.12 CLASSIC | 3,00 m | 12 | 15 x 330 mm | 103 kW / 140 LE |

Középnéhez forgóboronák

LION 303 / LION 303.12 / LION 353.12 / LION 353.14 / LION 403

A PÖTTINGER minden talajhoz és minden üzemnagysághoz méretre szabott megoldásokat kínál. Egyetlen más gép sem használható olyan rugalmasan ekézett és ekézetlen szántóterületen, mint a LION sorozat gépei. Vetőgépekkel kombinálva hatékony művelést tesz lehetővé a gazdaságosan gondolkodó földművelő számára.



DURASTAR forgóborona fogak – bevonatolt és jól bevált

- 60%-kal hosszabb élettartam a speciális bevonatnak köszönhetően
- 18 mm vastagságú fogak mindkét oldalon vágóélel
- 15 mm vastagságú fogak LION 303.12 és LION 353.14 géphez
- Nagy alakállóság
- Konstans munkaminőség



Ütközősín szériafelszerelésként

A hátsó ütközősín az alapkivitelhez tartozik, és mélységi állítása az utánfutó szerelvénytől együtt történik – utánszabályozásra nincs szükség. Lineáris vezetés a gerendán, ezért mindig azonos a távolság a fogakig a teljes munkamélységen keresztül. A lyukképes lécen keresztül végezhető az előbeállítás – oldalt van feltéve, ezért könnyen hozzáférhető.

| | Munkaszélesség | Rotor | Fogak száma | Teljesítményigény max. |
|-------------|----------------|-------|-------------|------------------------|
| LION 303 | 3,00 m | 10 | 18 x 340 mm | 132 kW / 180 LE |
| LION 303.12 | 3,00 m | 12 | 15 x 330 mm | 132 kW / 180 LE |
| LION 353.14 | 3,50 m | 14 | 15 x 330 mm | 147 kW / 200 LE |
| LION 403 | 4,00 m | 14 | 18 x 340 mm | 147 kW / 200 LE |

Legjobb vetőmag – legjobb aratás

A PÖTTINGER vetőgépek maximális alkalmazhatóságukkal, üzembiztonságukkal és teljesítőképességükkel győznek meg. A márkajellemzők közé tartoznak az egyedülálló adagolórendszerek, az egyenletes vetőmagterítés és a kényelmes kezelés.



VITASEM 302 ADD

VITASEM mechanikus függesztett vetőgépek

A VITASEM függesztett vetőgépek külön vagy talajművelő eszközökkel együtt is használhatók. A vetőmagtartály különösen közel van a szerelvénybakhhoz. Ezáltal a súlypont messze elöl van és a traktorhidraulika tehermentesítődik.



VITASEM 302

| | Munkaszélesség | Vetőmagtartály | Sorok száma | Sortávolság |
|---------------------|----------------|----------------|-------------|----------------|
| VITASEM 252 CLASSIC | 2,50 m | 360 l | 21 | 11,9 cm |
| VITASEM 252 | 2,50 m | 480 l | 21 | 11,9 cm |
| VITASEM 302 CLASSIC | 3,00 m | 450 l | 25 | 11,9 cm |
| VITASEM 302 | 3,00 m | 600 l / 1000 l | 25 / 21 | 11,9 / 14,3 cm |
| VITASEM 402 | 4,00 m | 850 l / 1400 l | 33 / 27 | 11,9 / 14,3 cm |

VITASEM A mechanikus rászertelt vetőgépek

A VITASEM A rászertelt vetőgépek gyorsan és egyszerűen szerelhetők fel- és le a talajművelő gépre. A mezőn végzett munkáknál a vetőgép mindig közvetlenül a hengerre támaszkodik. Így a forgóborona szabadon mozoghat. Szükség esetén egy hidraulikus emelőhenger a talajművelő gép fölé emeli a vetőgépet. Ezáltal a traktorra való ideális súlypontáthelyezés érhető el. Az új VITASEM A CLASSIC modellek könnyebbek, ezért kisebb üzemekhez és 4 hengeres traktorokhoz alkalmasak.



VITASEM 302 ADD

| | Munkaszélesség | Vetőmagtartály | Sorok száma | Sortávolság |
|-----------------------|------------------------|----------------|-------------|--------------|
| VITASEM 252 A | 2,50 m | 480 l | 20 | 12,5 cm |
| VITASEM 252 A CLASSIC | ÚJDONSÁG 2,50 m | 360 l | 20 | 12,5 cm |
| VITASEM 302 A | 3,00 m | 600 l / 1000 l | 24 / 20 | 12,5 / 15 cm |
| VITASEM 302 A CLASSIC | ÚJDONSÁG 3,0 m | 450 l | 24 | 12,5 cm |
| VITASEM 302 ADD | 3,00 m | 600 l / 1000 l | 24 | 12,5 cm |
| VITASEM 402 A | 4,00 m | 850 l / 1400 l | 32 | 12,5 cm |
| VITASEM 402 ADD | 4,00 m | 850 l / 1400 l | 32 | 12,5 cm |

ADD = DUAL DISC

Mechanikus vetőgépek



TECHNIKA A RÉSZLETEKBEN



Egyedülálló vetéstechnika mechanikus vetőgépeknél

Sokoldalú adagolás

- Multifunkciós vetőrendszer 0,5 és 450 kg/ha közötti vetési mennyiségre
- Háromsoros többcélú vetőkerék eltolva elrendezett bütyöksorokkal
- Egysoros finomvetőkerék válaszfalal elválasztva
- Tolattyú normálról finomvetésre történő átállításhoz – szűkítőbetét nem szükséges

Működési elv: Egyetlen vetőmag

Opcionális „felsővetés”: Repcénél a vetőtengely forgásiránya módosul – ez az oldalhajtásnál történő egyszerű áthelyezéssel megoldható. A vetőkerékbütykök hátoldalán lévő kis mélyedések csak egy vetőmagot vesznek fel, és felülről ejtik a magtölcsérbe.



Az utolsó szem magot is elveti

- A vetőkerekek feletti tölsér formájú kiömlők teljes mértékű ürítésről gondoskodnak.
- Pontos hozzávezetés a csoroszlyához
- Egyenletes adagolás lejtőn is



Hajtómű – fokozatmentes és olajfürdős kivitel

Az adagolókeréket rángatásmentes működésű, fokozatmentes és olajfürdős hajtómű hajtja. A vetőmagok kihordása az adagolótengely alacsony fordulatszáma esetén is egyenletes.



Bevált tárcsás csorozlya

- Ívelt, egytárcsás csorozlya, 320 mm-es átmérő, kétsoros, ferde golyóscsapággal és speciális tömítéssel.
- A forgó lehúzó beállítható, és hátul vannak elhelyezve. A nagy röggel szembeni érzéketlenségről nagyméretű, oldalsó nyílás gondoskodik.
- Vetőréssz kopásálló öntvényből készült csorozlyacsúccsal.



Átgondolt csorozlyarendszer – garantáltan a legjobb terítés

Mulcsvetéshez és számos szerves anyag esetén a tárcsás csorozlyák a legmegfelelőbbek. A PÖTTINGER ferdén futó tárcsás csorozlyája megnyitja a talajt. A csúszócsorozlyához hasonló öntött elem eltávolítja a töredezett szalmát vagy a növénymaradványokat a kukoricaterítés tartományából és tiszta vetőbarázdát formál. Ezáltal egyenletes magkelés biztosítható.



DUAL DISC kéttárcsás csorozlya

- A VITASEM ADD ráépített vetőgépek DUAL DISC kéttárcsás csorozlyákkal vannak felszerelve.
- Az egyenletes vetési mélység érdekében minden csorozlyát nyomógörgők vezetnek – a nyomógörgők átmérője 330 mm.
- A 300 mm-es csorozlyalépés nagy feldolgozási mennyiséget és zavarmentes anyagáramlást biztosít nagy mennyiségű szerves anyag esetén is.



Művelőútkapcsolás VITASEM és VITASEM A típusokhoz

A művelőút-vezérlés a COMPASS kezelőpulton keresztül történik. Csak a szórásszélességet kell megadni; a művelőút kialakításának meghatározása automatikusan történik.

A szükséges vetőkerékeket elektromotor reteszeli egy tengelyen keresztül. Művelőutanként legfeljebb három vetőkerék kapcsolható le. Aszimmetrikus vagy külön művelőutak kialakítása szintén lehetséges.



Elektromos adagolóhajtás

Opcionálisan a VITASEM A vetőgépek elektromos adagolóhajtással is elérhetők. A vezérlés egy sebességjel és a POWER CONTROL kezelőterminál által történik.

- Nincs szükség támasztókerékre
- Lecsavaráspróba gombnyomásra

Kényelem a COMPASS-CONTROL használatával

- Elektronikus művelőút-kapcsolás
- Leforgatássegítő
- Hektárszámláló és sebességkijelző
- Igény szerint: vetőtengely felügyelete és tartálykiürülési üzenet



Forradalom a vetéstechnikában

A PÖTTINGER AEROSEM vetőgépek egyedülálló kialakítása egyesíti a gabona és kukorica vetését. A pontos működésű, egyetemes adagolás és a tökéletes csoroszlyarendszerek biztosítják a vetőmagok megfelelő földbe helyezését.

Pneumatikus vetőgépek

AEROSEM 3002 ADD

AEROSEM pneumatikus ráépített vetőgépek

A gabona vetéséhez csúszócsoroszlya, egytárcsás csoroszlya vagy DUAL DISC kéttárcsás csoroszlya érhető el. A PCS a szemenkénti vetéstechnikát pneumatikus vetőgéppel ötvözi, ezúton függetlenül a szemenkénti vetőeszköztől. Ez nagyobb rugalmasságot és gazdaságosságot jelent a munkavégzésben.

Két DLG ezüstéremmel kitüntetve az Agritechnica 2013 vásáron.



AEROSEM 3002 A

| | Munkaszélesség Sortávolság | | Csoroszlyanyomás / csoroszlya | Teljesítményigény |
|------------------|----------------------------|--------------|-------------------------------|-------------------|
| AEROSEM 3002 A | 3 m | 15 / 12,5 cm | 25 kg-ig | 81 kW / 110 LE |
| AEROSEM 3002 ADD | 3 m | 15 / 12,5 cm | 50 kg-ig | 103 kW / 140 LE |
| AEROSEM 3502 A | ÚJDONSÁG 3,5 m | 15 / 12,5 cm | 25 kg-ig | 121 kW / 140 LE |
| AEROSEM 3502 ADD | ÚJDONSÁG 3,5 m | 15 / 12,5 cm | 50 kg-ig | 121 kW / 165 LE |
| AEROSEM 4002 A | 4 m | 15 / 12,5 cm | 25 kg-ig | 103 kW / 165 LE |
| AEROSEM 4002 ADD | 4 m | 15 / 12,5 cm | 50 kg-ig | 140 kW / 190 LE |

ADD = DUAL DISC

TECHNIKA A RÉSZLETEKBEN

Egyedülálló elosztófej

A vetőmagok az emelőcsövön keresztül egyenletes légörvényben kerülnek az elosztófejhez. Az elosztófej kialakítása az egyes vetősorokra való pontos elosztást biztosít.

- Mechanikus adagolóhajtás (alap kivitel)
- Elektromos adagolóhajtás és IDS elosztófej (opcionális)

Nagy térfogatú vetőmagtartály

- 1250 literes nagy méretű tartály
- Tartályfeltét további 600 literhez (opcionális)





2014-ben az
Év gépe

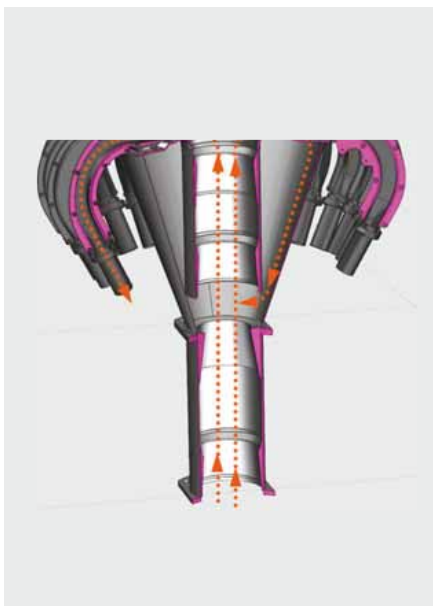


IDS

Intelligens elosztórendszer

Megtérülő rugalmasság

Az újonnan fejlesztett IDS elosztórendszer vezérli az összes kiömlőt a buszrendszeren keresztül. Ez a vetéssor- és művelőút-kapcsolás teljesen új lehetőségeit nyitja meg. A munkavégzéshez a traktoron lévő POWER CONTROL vagy ISOBUS rendszer és az elektromos adagolóhajtás korlátlan szabadságot biztosít.



Tetszőlegesen megválasztható paraméterek:

- Sortávolság
- Művelőút-szélességek
- Nyomszélességek
- Különleges művelőút-kapcsolás
- Dupla művelőút-rendszerek
- Jobb és bal oldali féloldalas lekapcsolás

6% vetőmag megtakarítás

Művelőút- vagy féloldalkapcsolás esetén az IDS vezérli a vetésmennyiség automatikus csökkentését az adagolásban. A fölösleges vetőmag a tölcserrendszeren át ismét visszakerül az emelőcsőbe.



- Mindig állandó magszám minden sorban.
- Egyenletes vetésfejlődés
- Akár 6%-os vetőmag megtakarítás



PCS
precision combi seeding

PRECISION COMBI SEEDING – szemenkénti vetéstechnika



Egy vetőgép – négy felhasználás

- Gabona
- Kukorica
- Kukorica trágyával
- Kukorica aljvetéssel

Felhasználási előnyök

- A felhasználási lehetőségek bővülése – nagyfokú rugalmasság
- A beruházási költségek a sorvetés és a szemenkénti vetés kombinációjával csökkenthetők
- A gépegység többszörösen kihasználható
- Saját szemenkénti vetőgép szükségtelenné válik
- Bérvállalkozótól való függetlenség
- A legoptimálisabb időjárási viszonyok kihasználása
- A hektáronkénti állandó üzemi költségek csökkennek



Pontos magszétválasztás

A kiegészítő tölcser alatt több szemenkénti adagolóelem van elhelyezve. A hidraulikusan meghajtott elemek gondoskodnak a magok pontos mechanikai szétválasztásáról. Ezt követően a magok az erre a célra kifejlesztett adagolóba kerülnek. A vetőfejhez légáram továbbítja a vetőmagot.

- A négyzetméterenkénti magszám egyszerű beállítása
- A hosszanti mageloszlás pontos felrajzolása



AEROSEM 3002 ADD



Pneumatikus magtovábbítás

Az alap kivitelű adagolás és a PCS közötti légáramot levegőosztó csappantyú osztja el. A különválasztott magokat a magelevátortól a túlnyomásos légrendszer veszi át egy adagolón keresztül és szállítja tovább pontos távolságokban a vetőcsoroszlyához. A magáramlás-érzékelő felügyeli a biztonságos vetőmag-továbbítást és pontos információkat szolgáltat a traktorvezetőnek a magok hosszanti eloszlásáról.



Tökéletes beágyazás

A beépített vetésbarázda-képzővel rendelkező DUAL DISC csoroszlyák pontos vetésbarázdat képeznek. A vetőmagot fogógörgő állítja meg és nyomja be a barázdába. A visszatömörítést és mélységi vezetést nyomógörgő végzi. A vetésmélység központilag állítható.

- Nincs esésmagasság
- Pontos magelhelyezés
- Nincs elguruló mag
- Optimális talajzárás
- Egyenletes vetésjárat



Egy tartály az összes alkalmazáshoz

A PCS segítségével történő szemenkénti vetéshez és az egyidejű, igény szerinti trágyázáshoz a vetőmagtartály egyszerűen leválasztható. A válaszfalak szárnyas anyákkal gyorsan és szerszám nélkül áthelyezhetők.

Ezután a tartály 400 l vetőmagnak (2 x 200 l) és 800 l trágyának ad helyet.

Vetés hatékonyan

A PÖTTINGER TERRASEM mulcsvetési elv egyetlen gépben egyesíti a talajművelés, visszatömörítés és vetés munkafolyamatait. A hatékony rövidtárcsás borona, az egyedülálló abroncsos tömörítő valamint a tökéletes vetősín optimális munkaeredményt biztosít.

Mulcsvetőgépek



TERRASEM C8

TERRASEM R merev kivitel

A talaj-előkészítést kétsoros tárcsás borona végzi el. A tárcsák vastag falú négyszögletes tengelyre (SG 50) vannak felszerelve. A mellékelt négy darab 40 mm-es átmérőjű gumieleme lehetővé teszi a tárcsák kitérését kövek esetén. Ez a NONSTOP kőbiztosítás teljesen karbantartásmentes.



TERRASEM R3

| | Munkaszélesség | Vetőmagtartály | Sorok száma | Sortávolság |
|-------------|----------------|-----------------|-------------|-------------|
| TERRASEM R3 | 3,00 m | 3000 l / 3950 l | 24 | 12,5 cm |
| TERRASEM R4 | 4,00 m | 3000 l / 3950 l | 32 | 12,5 cm |

TERRASEM C behajtható kivitel

A három részre osztott felépítés biztosítja a tökéletes talajfelszín-követést nagy munkaszélesség mellett. Az oldalsó felhajtható tárcsásborona-, tömörítő- és vetősínmezők követik a talaj kontúrjait. A vetősín és a tömörítő közötti négycsuklós elem biztosítja a pontos talajfelszín-követést menetirányban. Az egyenletesen pontos mélységi lerakás érdekében a kéttárcsás csoroszllyákat széles nyomógörgők vezetik.



TERRASEM C6

| | Munkaszélesség | Vetőmagtartály | Sorok száma | Sortávolság |
|-------------|----------------|-----------------|-------------|-------------|
| TERRASEM C4 | 4,00 m | 3000 l / 3950 l | 32 | 12,5 cm |
| TERRASEM C6 | 6,00 m | 3000 l / 3950 l | 48 | 12,5 cm |
| TERRASEM C8 | 8,00 m | 4000 l / 5100 l | 64 | 12,5 cm |
| TERRASEM C9 | 9,00 m | 4000 l / 5100 l | 72 | 12,5 cm |



TERRASEM FERTILIZER aljtrágyázással

Az aljtrágyázás lehetővé teszi mikro- és makrotápanyagok vetéssel egyidejű kijuttatását. Ezáltal a mag kezdeti időszakában optimális növekedési feltételek érhetőek el. Emellett ezzel az általános magteljesítmény is növelhető.



TERRASEM C8
FERTILIZER

| | Munkaszélesség | Vetőmagtartály | Sorok száma | Sortávolság |
|------------------------|----------------|----------------|-------------|-------------|
| TERRASEM R3 FERTILIZER | 3,00 m | 4000 l | 24 + 12 | 12,5 cm |
| TERRASEM C4 FERTILIZER | 4,00 m | 4000 l | 32 + 16 | 12,5 cm |
| TERRASEM C6 FERTILIZER | 6,00 m | 4000 l | 48 + 24 | 12,5 cm |
| TERRASEM C8 FERTILIZER | 8,00 m | 4000 l | 64 + 32 | 12,5 cm |



Wiesław Gryn, Rogów, Zamojszczyzna, Lengyelország

„Több mint 4 éve használom a TERRASEM C6 mulcsvető gépemet a 680 hektáros földemen. Különösen nagyra értékelem a hármassosztásnak köszönhető talajjilleszkedést, valamint a pontos vetést. A kétsoros tárcsás borona a nagy tárcsáival tökéletesen dolgozik a nehéz talajaimon és a nagy mennyiségben meglévő tarlómaradványokon.“



MŰSZAKI RÉSZLETEK



Az adagolórendszer – maximális pontosság a vetésnél

- Az adagolóhajtás elektromosan történik – a vezérlés radarérzékelőn vagy a traktortól jövő ISOBUS-jelen keresztül történik.
- Fokozatmentes vetőmagmennyiség-állítás, automatikus vetőkerék-kapcsolás előadagolással.
- Egyszerű leforgatáspróba gyakorlatias felfogózsákkal – a leforgató csappantyút érzékelő felügyeli.
- A vetőmag tartályból történő maradéktalan kiürüléséről kiengedő tolattyú gondoskodik.



Kombinált tömörítő- és futóműegység

A futómű széles abroncsokkal van ellátva, a visszatömörítés négy vetéssoronként történik.

Az fordulóban a gépet talajkímélő módon az összes kerék hordozza.

A közúti szállítás négy keréken történik – ilyenkor a középső két kerék fel van emelve és ezáltal javul az oldalstabilitás.

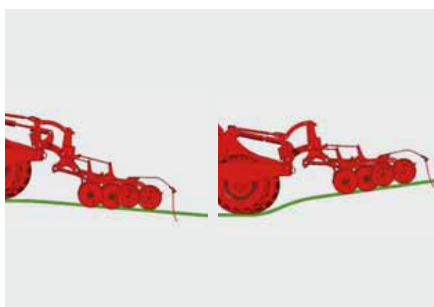


Tiszta vetőbarázdák kéttárcsás csoroszlyákkal

- Az egyenletes vetési mélység érdekében minden csoroszlyát nyomógörgők vezetnek.
- A mélységállítás központilag, a csoroszlyanyomás állítása hidraulikusan, 40 és 120 kg között történik.
- A vetőszervek karbantartásmentes, gumielemeken keresztüli csapágyazása optimális mozgathatóságot és karbantartás-mentességet biztosít.

Talajfelszín-követés

- Pontos talajfelszín-követés a tömörítőkerék és a vetőegységre beállított nyomás révén
- Az egyenlő hosszú csoroszlyakarokkal rendelkező vetősín – tartókonzolk a csoroszlyaeltolásnak megfelelően a vetősínen előre vagy hátra eltolva – 100%-osan egyenlő csoroszlyanyomást biztosít





TERRASEM C8 FERTILIZER

TERRASEM FERTILIZER mulcsvetőgép aljtrágyázással

Felhasználási előnyök

Osztott vetőmagtartály

- Kettéosztott vetőmagtartály a vetőmag és trágya számára állítható válaszfalal – felosztás 40:60, 50:50 vagy 60:40 arányban
- Két adagolóegység

Aljtrágyázás

Magágy-előkészítés

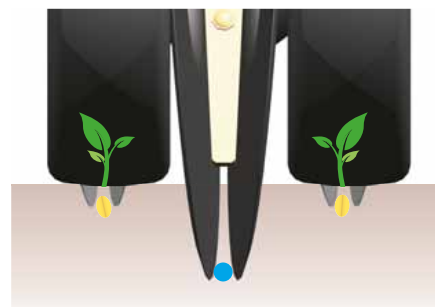
- A trágya kijuttatása egy sorban, két vetőmagsor között történik; elhelyezési mélység 10 cm-ig
- Változatható mélységi lerakás
- A csoroszlyaelemek NONSTOP kőbiztosítása
- A teljes gépkezelés és felügyelet a terminálba építve
- V4A acélból készült adagoló

DUAL DISC Exakt csoroszlya

- Egyenes tárcsák karbantartásmentes csapágyazással
- 380 mm-es átmérő
- 25 cm-es sortávolság
- Csoroszlyanyomás 80 kg-ig
- Nagy oldalsó áteresztő nyílás
- Zavartalan talajáramlás
- Egyszerű tárcsacsere



Kéttárcsás csoroszlyák



Trágyaelhelyezés

A TERRASEM FERTILIZER esetében az aljtrágyázás lehetővé teszi mikro- és makrotápanyagok vetéssel egyidejű kijuttatását. Ezáltal a mag kezdeti időszakában optimális növekedési feltételek érhetők el és a vetőmag csírázóképesége nő.

A trágya bejuttatása a TERRASEM FERTILIZER modellek esetében a DUAL DISC Exakt csoroszlyával történik. Ennek során a trágya a rövidtárcsás borona és a tömörítő között mindig két vetősor közé kerül. A lerakási mélység igény szerint beállítható. Ezt követi a teljes felületű visszatömörítés a tömörítővel, majd a vetőmag kivetése. A DUAL DISC Exakt csoroszlya a trágyát tökéletesen a mag-, illetve gyökéralaphoz helyezi el. Ezáltal trágya takarítható meg, csökken a csírázási veszteség és a gyökértömeg gyorsabban kialakul. Ez az optimális hozam egyik feltétele.

Kaszák

Tökéletes vágás

A kiváló takarmányminőség alapját a kímélő kaszálás jelenti. Az igényes gazda a lehető legjobb talajfelszín-követést, kevés morzsolódási veszteséget és időigényes kezelés nélküli precíz munkavégzést szeretne elérni. Kaszáink első osztályú vágásminőséget, könnyű vonathatóságot és stabilitást biztosítanak.



NOVAALPIN és NOVACAT tárcsás frontkaszák

A frontkaszák sokrétű termékínálatával valamennyi gyakorlati követelményt lefedjük. A különösen könnyű, három munkaszélességű NOVAALPIN kaszáinkat külön a hegyi traktorokhoz és a kéttengelyes kaszákhöz fejlesztettük ki. A NOVACAT tárcsás kasza igény szerint két különböző szerelvénybakkal szerelhető fel: A NOVACAT CLASSIC rövid kialakítással és alacsony tömegével bizonyítja a sokoldalú használat során. A NOVACAT ALPHA MOTION típusal forradalmasítottuk a homlokoldali felfüggesztési technikát. A PÖTTINGER ALPHA MOTION típust a tökéletes tehermentesítés és az optimális talajfelszín-követés teszi egyedülállóvá a piacon.



NOVAALPIN 301

| | Munkaszélesség | Kaszatárcsák | Területteljesítmény SF | Tömeg | Tömeg szársértővel együtt | |
|---|----------------|--------------|------------------------|--------|---------------------------|---|
| | | | | ED | RC | |
| Tárcsás frontkaszák, különlegesen könnyű kialakítás kéttengelyes kaszákhöz, traktorra függeszthető kivétel, opcionális hárompontos (B) vagy Weiste-háromszög (T) modellként | | | | | | |
| NOVAALPIN 221 B / T | 2,20 m | 5 | 2,20 ha/óra | 420 kg | – | – |
| NOVAALPIN 261 B / T | 2,62 m | 6 | 2,60 ha/óra | 460 kg | – | – |
| NOVAALPIN 301 B / T | 3,04 m | 7 | 3,00 ha/óra | 520 kg | – | – |

SF = rendformázó



NOVACAT 351 CLASSIC

| | Munkaszélesség | Kaszatárcsák | Területteljesítmény SF | Tömeg | Tömeg szársértővel együtt | |
|---------------------|----------------|--------------|------------------------|--------|---------------------------|---|
| | | | | ED | RC | |
| Tárcsás frontkaszák | | | | | | |
| NOVACAT 261 CLASSIC | 2,62 m | 6 | 2,60 ha/óra | 685 kg | – | – |
| NOVACAT 301 CLASSIC | 3,04 m | 7 | 3,00 ha/óra | 745 kg | – | – |
| NOVACAT 351 CLASSIC | 3,46 m | 8 | 3,40 ha/óra | 805 kg | – | – |

SF = rendformázó



NOVACAT 301 ALPHA MOTION

| | Munkaszélesség | Kaszatárcsák | Területteljesítmény SF | Tömeg | Tömeg szársértővel együtt | |
|--------------------------|----------------|--------------|------------------------|--------|---------------------------|---------|
| | | | | ED | RC | |
| Tárcsás frontkaszák | | | | | | |
| NOVACAT 261 ALPHA MOTION | 2,62 m | 6 | 2,60 ha/óra | 855 kg | 1065 kg | 1125 kg |
| NOVACAT 301 ALPHA MOTION | 3,04 m | 7 | 3,00 ha/óra | 905 kg | 1145 kg | 1225 kg |
| NOVACAT 351 ALPHA MOTION | 3,46 m | 8 | 3,40 ha/óra | 985 kg | 1265 kg | 1285 kg |

SF = rendformázó, ED = EXTRA DRY szársértő, RC = ROLER CONDITIONER (hengeres szársértő)



NOVADISC és NOVACAT tárcsás hátsókaszák

A NOVADISC és NOVACAT hátsókaszák a takarmánybetakarítás során megbízhatóságot és hatékonyságot nyújtanak. Könnyen vontatható oldalfüggesztésű NOVADISC kaszáink a legkisebb teljesítményigény mellett nagy területteljesítményt és tiszta vágást biztosítanak. A NOVACAT középső felfüggesztésű hátsókaszáink kiváló talajfelszín-követéssel és tehermentesítéssel rendelkeznek. Ezáltal maximális takarmányminőség érhető el minimális szennyeződés mellett.



NOVADISC 305

| | Munkaszélesség | Kaszatárcsák | Területteljesítmény SF | Tömeg | Tömeg szársértővel együtt | |
|--|----------------|--------------|------------------------|--------|---------------------------|---|
| | | | | ED | RC | |
| Tárcsás hátsókaszák oldalsó felfüggesztéssel, szársértő nélkül | | | | | | |
| NOVADISC 225 | 2,20 m | 5 | 2,20 ha/óra | 610 kg | – | – |
| NOVADISC 265 | 2,62 m | 6 | 2,60 ha/óra | 650 kg | – | – |
| NOVADISC 305 | 3,04 m | 7 | 3,00 ha/óra | 690 kg | – | – |
| NOVADISC 350 | 3,46 m | 8 | 3,40 ha/óra | 735 kg | – | – |
| NOVADISC 400 | 3,88 m | 9 | 3,90 ha/óra | 765 kg | – | – |

SF = rendformázó



NOVACAT 352 V

| | Munkaszélesség | Kaszatárcsák | Területteljesítmény SF | Tömeg | Tömeg szársértővel együtt | |
|---|----------------|--------------|------------------------|---------|---------------------------|---------|
| | | | | ED | RC | |
| Tárcsás hátsókaszák középfelfüggesztéssel | | | | | | |
| NOVACAT 262 | 2,62 m | 6 | 2,60 ha/óra | 910 kg | 1160 kg | 1240 kg |
| NOVACAT 302 | 3,04 m | 7 | 3,00 ha/óra | 930 kg | 1240 kg | 1360 kg |
| NOVACAT 352 | 3,46 m | 8 | 3,40 ha/óra | 980 kg | 1340 kg | 1400 kg |
| NOVACAT 352 V ÚJDONSÁG | 3,48 m | 8 | 3,40 ha/óra | 950 kg | – | – |
| NOVACAT 402 | 3,88 m | 9 | 4,00 ha/óra | 1040 kg | – | – |
| NOVACAT 442 | 4,30 m | 10 | 4,50 ha/óra | 1080 kg | – | – |

SF = rendformázó, ED = EXTRA DRY szársértő, RC = ROLER CONDITIONER (hengeres szársértő)



NOVACAT S12

NOVADISC és NOVACAT kaszakombinációk

A PÖTTINGER kaszakombinációi hatékonyak és gazdaságosak. Ezek a kaszák különválasztva vagy kombinálva is használhatók tolómenetben. A COLLECTOR rendősszehordónak köszönhetően kaszakombinációink még sokoldalúbban alkalmazhatók. Kaszakombinációinkat magas kezelési kényelem, átgondolt részfunkciók, rugalmas alkalmazási lehetőségek, stabilitás és első osztályú vágásminőség teszi kategóriájuk legerősebb tagjává.



NOVACAT S10

| | Munkaszélesség | Kaszatárcsák | Területteljesítmény SF | Tömeg | Tömeg szársértővel együtt | |
|----------------------|-----------------|--------------|------------------------|---------|---------------------------|---------|
| | | | | | ED | RC |
| NOVADISC 730 | 7,24 m | 2 x 6 | 7 ha/óra | 1215 kg | – | – |
| NOVADISC 810 | 8,08 m | 2 x 7 | 9 ha/óra | 1400 kg | – | – |
| NOVACAT X8 | 8,30 m | 2 x 7 | 10 ha/óra | 2155 kg | 2395 kg | 2465 kg |
| NOVACAT X8 COLLECTOR | 8,30 m | 2 x 7 | 10 ha/óra | – | 4055 kg | 4155 kg |
| NOVACAT V10 | 8,76 – 9,98 m | 2 x 8 | 11 / 12 ha/óra | 2360 kg | 3200 kg | 3280 kg |
| NOVACAT S10 | 9,10 / 9,52 m | 2 x 8 | 11 ha/óra | 1800 kg | – | – |
| NOVACAT S12 | 10,78 / 11,20 m | 2 x 10 | 13 ha/óra | 2040 kg | – | – |

SF = rendformázó, ED = EXTRA DRY szársértő, RC = ROLER CONDITIONER (hengeres szársértő), COLLECTOR = rendősszehordó

NOVACAT T vontatott kaszák

A vontatott NOVACAT kaszák nehéz takarmányok esetén alkalmazhatók optimálisan. A minden irányban mozgó felfüggesztés tökéletes, háromdimenziós talajfelszín-követést biztosít. A kaszaegység folyamatos tehermentesítését a rugók optimalizált elhelyezése biztosítja. Ezáltal a gyepek ideálisan kímélhetők. Ezen túlmenően a NOVACAT T modellek a COLLECTOR rendősszehordóval is felszerelhetők.



NOVACAT 3507 T

| | Munkaszélesség | Kaszatárcsák | Területteljesítmény SF | Tömeg | Tömeg szársértővel együtt | |
|--------------------------|----------------|--------------|------------------------|-------|---------------------------|---------|
| | | | | | ED | RC |
| NOVACAT 307 T | 3,04 m | 7 | 3,60 ha/óra | – | 1950 kg | 2150 kg |
| NOVACAT 3007 T | 3,04 m | 7 | 3,60 ha/óra | – | 2050 kg | 2150 kg |
| NOVACAT 3507 T | 3,46 m | 8 | 4,20 ha/óra | – | 2220 kg | 2350 kg |
| NOVACAT 307 T COLLECTOR | 3,04 m | 7 | 3,60 ha/óra | – | 2350 kg | 2420 kg |
| NOVACAT 3007 T COLLECTOR | 3,04 m | 7 | 3,60 ha/óra | – | – | 2350 kg |
| NOVACAT 3507 T COLLECTOR | 3,46 m | 8 | 4,20 ha/óra | – | 2420 kg | 2520 kg |

SF = rendformázó, ED = EXTRA DRY szársértő, RC = ROLER CONDITIONER (hengeres szársértő), COLLECTOR = rendősszehordó

EUROCAT 311 CLASSIC



EUROCAT dobos kaszák

A dobkaszák bevált technikájára támaszkodunk. Dobkaszáink lényeges előnyei különösen sűrű növényzet esetén mutatkoznak meg. A jobb hatásfokú továbbítás és a tökéletes rendalak megkönnyíti a betakarítást.



EUROCAT 311 ALPHA MOTION



EUROCAT 312

| | Munkaszélesség | Területteljesítmény SF | Tömeg | Súly ED szársértővel |
|-------------------------------|----------------|------------------------|---------|-------------------------|
| EUROCAT 271 CLASSIC | 2,70 m | 2,70 ha/óra | 785 kg | – |
| EUROCAT 271 PLUS CLASSIC | 2,70 m | 2,70 ha/óra | 845 kg | – |
| EUROCAT 311 CLASSIC | 3,05 m | 3,20 ha/óra | 865 kg | – |
| EUROCAT 311 PLUS CLASSIC | 3,05 m | 3,20 ha/óra | 925 kg | – |
| EUROCAT 311 ALPHA MOTION | 3,05 m | 3,20 ha/óra | 1025 kg | – |
| EUROCAT 311 PLUS ALPHA MOTION | 3,05 m | 3,20 ha/óra | 1085 kg | 1385 kg |
| EUROCAT 272 | 2,70 m | 2,70 ha/óra | 1090 kg | 1245 kg |
| EUROCAT 312 | 3,05 m | 3,20 ha/óra | 1290 kg | – |

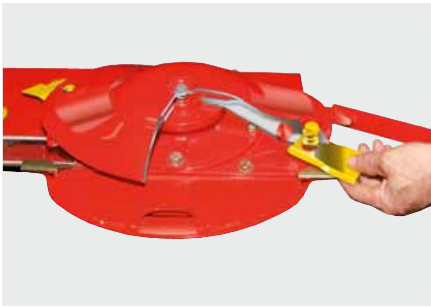
SF = rendformázó, ED = EXTRA DRY szársértő

TECHNIKA A RÉSZLETEKBEN

Az ALPHA MOTION – egyedülálló talajfelszín-követés a frontkaszáknál

- A váz és a vontató-irányítórúd mindenféle talajegyenletlenségre reagál.
- A nagy terhelhetőségű rugók egyenletes kasza-tehermentesítést biztosítanak 500 mm-es tartományban.
- Különösen könnyen vontatható és óvja a gyepet.
- 70 és 360 LE közötti teljesítményű traktorokhoz – az emelőmű szerkezetétől és nagyságától függetlenül.





Gyors pengecsere – egyszerű végrehajtás

- A kések gyorsan és egyszerűen cserélhetők.
- A pengecsapok össze vannak csavarozva a kaszatárcsával – a csere kedvező áron végezhető.
- Minden PÖTTINGER kasza esetén a gyári kialakítás része.



A NOVACAT hátsókaszák hatékony tehermentesítése

- Középfelfüggesztés – tehermentesítés a teljes kaszási szélességen.
- A hidraulikus tehermentesítés „lebegő vágást” tesz lehetővé.



RC hengeres szársértő – kímélő és hatékony

- Az egymásba nyúló hengerek folyamatosan sértik a szárakat és egyenletes takarmányszőnyeget terítenek le.
- Mindkét henger hajtott



TRI DRIVE – fogaskerék-optimalizálás **ÚJDONSÁG**

- Új fogaskerékpárok azonos 39/50 átmérővel
- Három fog a bekapcsolódásnál – jobb erőátvitel – lágyabb befutás
- A fogaskerek új felülete gondoskodik a fogaskerek nyugodt futásáról – csökken a zajszint



Magas vágótalpak **ÚJDONSÁG**

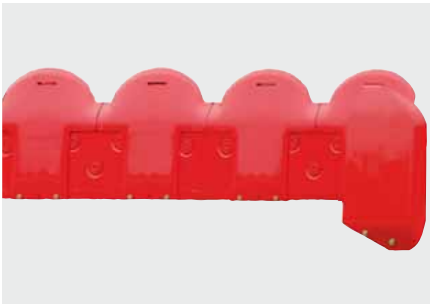
- Magas vágótalpak + 40 mm
- ÚJDONSÁG: Magas vágótalpak belül és kívül + 40 mm
- ÚJDONSÁG: Magas vágótalpak belül és kívül + 20 mm

Kaszagerendely



Osztrák gyártási minőség

A PÖTTINGER tárcsás kaszák márkajegyei: első osztályú vágásmínőség, könnyű vontathatóság és stabilitás. A magas takarmányminőség biztosításában a NOVACAT kaszagerendelyek központi szerepet játszanak. Ezek fejlesztése és gyártása teljes egészében Ausztriában történik.



Sima gerendelyalsórész
lekerekített csúszótalppal



Optimális takarmánytovábbítás: tiszta takarmány

A gerendely ellaposított homlokoldala alul engedi lefolyni a földet és tisztán elválasztja azt a levágott takarmánytól. A határozottabb továbbítást és az ezzel együtt járó könnyű vontathatóságot a kaszatárcsán lévő ellaposított kúpfelületek valósítják meg.

Tökéletes vágásmínőség

A vágópengék kis távolságban futnak a gerendely felső pereméhez és az ellenélhez képest. A késpályák optimalizált átlapolása biztosítja a tiszta és egyenletes vágásképet.

Legmagasabb minőség – hosszú élettartam

A kaszagerendely a legkiválóbb minőségi acélból készült. A lemezek vágása és hegesztése lézerrel és robotokkal 100%-os pontossággal, végleges megmunkálásuk pedig a legkorszerűbb CNC-gépeken történik.

A hirtelen terhelések problémamentes felvételére hosszú élettartamú, kétsoros ferde hatásvonalú golyóscsapágyak szolgálnak. Minden fogaskerék edzve és köszörülve van. A 20 mm-es fogszélesség és a fogak kétoldalú kapcsolódása biztosítja a nyugodt futást és a hosszú élettartamot.



NOVACAT 352 V

A tökéletes vágáshoz

NOVACAT 352 V hátsó tárcsás kasza

A NOVACAT 352 V típusal egészítjük ki hátsó tárcsás kaszáink modern palettáját. Ez a könnyen vontatható, nagy teljesítményű tárcsás kasza az egyszerű felfüggesztéssel, tökéletes talajfelszín-követéssel és a számtalanszor bevált PÖTTINGER kaszagerendely révén tűnik ki. A hátsó tárcsás kasza szállítási és parkoló állása függőleges (a függőleges parkoló állás opcionális).



Talajfelszín-követés a legnagyobb mértékben

A NOVACAT kaszagerendely középfelfüggesztése +/- 22°-os önbeállási utat tesz lehetővé és tökéletes talajfelszín-követésről gondoskodik. A fokozatmentesen beállítható hidraulikus tehermentesítés egyidejűleg optimális talajnyomást garantál a kaszálás teljes szélességében.



Ütközési biztosító véd a károktól

A mechanikus ütközési biztosító kb. 12° lengésszöget tesz lehetővé. Így a kasza akadályokra történő ráhajtáskor való károsodása elkerülhető. Kioldás után elég egy kicsi szakaszon visszafelé menni a kasza visszareteszeléséhez.



NOVACAT 352 V



Kényelmes és egyszerű

Az elegáns védőburkolaton keresztül optimálisan elérhető a kaszagerendely. Így könnyen tisztítható a gép, valamint gyorsan és egyszerűen cserélhetők a pengék.

Az Ön biztonsága érdekében

A védőkendők különösen szakadásálló anyagból készülnek, és megbízhatóan felfogják a köveket és a szennyet.



Szállítási és parkolóállás

Kettős működésű vezérlőkészülék végzi a kiemelést.

A kasza 115°-kal fordul ki. Mindkét külső tükrön keresztül ki lehet hátrafelé látni, a súlypont pedig a traktor közepében van. A függőleges parkolóállás opcionálisan áll rendelkezésre.

| | Munkaszélesség | Kaszatárcsák | Rendszélességek | Területteljesítmény | Tömeg | Teljesítményigény min. |
|---------------|----------------|--------------|-----------------|---------------------|--------|------------------------|
| NOVACAT 352 V | 3,48 m | 8 | 2,5 m | 3,40 ha/óra | 950 kg | 59 kW / 80 LE |

Stabilitás és kiváló rendterítési minőség

A bevált rotoros rendterítők tökéletes talajfelszín-követéssel bizonyítanak. Ez takarmánykímélő, a szennyeződések nem behordó rendterítést tesz lehetővé. A széles kerekek, a szerelvénybakra szerelt MULTITAST kerékkal jelentősen javítja a meredek területeken való alkalmazhatóságot. A kiváló megmunkálási minőség hosszú élettartamot garantál.

Rendterítők



HIT 4.54 / HIT 6.61

ALPINHIT négy- és hatrotoros rendterítő

Az ALPINHIT rotoros rendterítők fejlesztésének elsődleges szempontja a könnyű építési mód és a tökéletes talajfelszín-követés. Ez a két tulajdonság különösen meredekebb területeken garantál hatékony munkavégzést. Az ALPINHIT sorozattal a PÖTTINGER ehhez a szegmenshez kétrotoros rendterítőt kínál.



ALPINHIT 6.6

| | Munkaszélesség DIN | Rotor | Karok száma rotoronként | Tömeg | |
|--------------------|-----------------------|-------|----------------------------|--------|--------|
| | | | | H | N |
| ALPINHIT 4.4 H / N | 4,00 m | 4 | 5 | 285 kg | 330 kg |
| ALPINHIT 6.6 | 5,75 m | 6 | 5 | – | 420 kg |

H = merev felfüggesztés, N = billenőbak

HIT négyrotoros rendterítő

A kis- és középüzemek megnövekedett elvárásainak a négyrotoros rendterítők tesznek eleget. Ezek az összes takarmányfajtaához alkalmas gépek optimális szórásminőséget és tökéletes takarmányfelszedést biztosítanak.



HIT 4.47

| | Munkaszélesség DIN | Rotor | Karok száma rotoronként | Tömeg |
|------------|--------------------|-------|----------------------------|--------|
| HIT 4.47 | 4,40 m | 4 | 6 | 525 kg |
| HIT 4.54 | 5,20 m | 4 | 6 | 550 kg |
| HIT 4.54 T | 5,20 m | 4 | 6 | 500 kg |

T = vontatott

HIT hatrotoros rendterítő

A 6 rotoros rendterítő sorozat a különleges felszereltséget és a nagyfokú kényelmet igénylő felhasználóknak készült. A hatrotoros gépek kimagasló talajfelszín-követést, kiváló takarmányfelszedést és egyenletes szórásképet biztosítanak.



HIT 6.80 T

| | Munkaszélesség DIN | Rotor | Karok száma rotoronként | Tömeg |
|----------------------------|--------------------|-------|-------------------------|---------|
| HIT 6.61 | 5,75 m | 6 | 5 | 785 kg |
| HIT 6.69 | 6,45 m | 6 | 6 | 855 kg |
| HIT 6.80 | 7,45 m | 6 | 6 | 940 kg |
| HIT 6.80 T ÚJDONSÁG | 7,45 m | 6 | 6 | 1040 kg |

T = vontatott

HIT nyolcrotoros rendterítő

A nagy igénybevételt jelentő területek növekvő elvárásainak a nyolcrotoros gépek tesznek eleget. A kényelmes kezelés meggyőző érv a használat mellett. Az új DYNATECH rotorok még jobb minőséget nyújtanak a legkiválóbb takarmánykímélés mellett.



HIT 8.81

| | Munkaszélesség DIN | Rotor | Karok száma rotoronként | Tömeg |
|------------|--------------------|-------|-------------------------|---------|
| HIT 8.81 | 7,70 m | 8 | 5 | 1090 kg |
| HIT 8.91 | 8,60 m | 8 | 6 | 1250 kg |
| HIT 8.91 T | 8,60 m | 8 | 6 | 1510 kg |

T = vontatott

HIT T vontatott rendterítők

A vontatott HIT T rotoros rendterítőkkel a PÖTTINGER egyesíti a nagy felületteljesítményt az intelligens technikával. Mindkét modell kifinomult mozgatórendszerrel rendelkezik. Így a rotoros rendterítő egyszerűen és gyorsan emelhető az ekefordulós helyzetbe.



HIT 10.11 T

| | Munkaszélesség DIN | Rotor | Karok száma rotoronként | Tömeg |
|-------------|--------------------|-------|-------------------------|---------|
| HIT 10.11 T | 10,60 m | 10 | 6 | 2095 kg |
| HIT 12.14 T | 12,70 m | 12 | 6 | 2375 kg |

T = vontatott



TECHNIKA A RÉSZLETEKBEN

HEAVY DUTY fogbiztosító

- A fogak ívelt tartója segíti azok működését és növeli ellenálló képességüket.
- A fogak élettartama jelentősen meghosszabbodik.
- A beépített fogvesztés-biztosítás megakadályozza, hogy fogrészek kerüljenek a takarmányba.



MULTITAST kerék biztosítja a tökéletes talajfelszín-követést

- A szerelvénybakon lévő talajkövető kerék gondoskodik a pontos munkamélységről és a kiváló talajfelszín-követésről.
- Ezáltal növelhető a felületteljesítmény és a munkavégzés sebessége.
- A talajkövető kerék dőlésszöge szerszám nélkül állítható.



Rotor dőlésszögének állítása

- A rotor dőlésszöge szerszám nélkül, öt fokozatban állítható.
- Így a rotorkok gyorsan és egyszerűen beállíthatók a takarmány tulajdonságainak megfelelően.
- Ezáltal biztosított az egyenletes, tiszta szóráskép.



Csillapítórudak

- Kettős működésű merevítők a kiváló központosítás érdekében



Ing. Jakub Stojan, AGRAS Želatovice AG, Csehország

„Meggyőződünk a 10.11 T szénaforgató kiváló teljesítményéről. Kitűnően forgatja a takarmányt, egyenletesen és levegősen osztja szét. Nagyon jól illeszkedik a terephez, amit mi a nehéz körülményeink ismeretében sokra tartunk. Emellett maximálisan kíméli a takarmányt.“ - mondja Jakub Stojan.



HIT 8.81

Az új DYNATECH rotoros rendterítési eljárás

A fogkarok íves kialakításúak

- Utánjáró fogvezetés
- A csapágyazásra ható terhelés kisebb mértékű
- A vontatott fogak lágyabban és a takarmányt jobban kímélő módon dolgoznak.
- A karokon nem gyűlik fel a takarmány
- A rotoron nincs rátekerődés

Mivel a rotoros rendterítők nagy igénybevételt jelentő, tartós használatra készültek, ezért azok maximális teljesítménye magától értetődik. Ennek érdekében a rotoros rendterítők teljesen újra lettek tervezve.

A stabil fogkarrögzítés a legmagasabb igényeket is kielégíti. A rotortányérok vastag falú fröccsöntött elemekből állnak és pontos illesztést biztosítanak a fogkaroknak. A karok a rotoraggal is össze vannak csavarozva, nagy szilárdságú kötést eredményezve. A fogkarok nem tudnak kilazulni és így elfordulni sem. Az azonos fogtávolság teljesen egyenletes takarmányfelszedést biztosít. Ez az optimális szóráskép feltétele.

Egyedülálló ívelt alakú fogkarok

Az utánjáró fogvezetés csökkenti a csapágyazás terhelését; ugyanakkor a vontatott fogak lágyabban és a takarmányt jobban kímélő módon dolgoznak. A forgókarok ívelt alakja megakadályozza a takarmány lerakódását a karokon és a rotorra való feltekerődését, valamint tökéletes szórásminőséget és tiszta takarmányt biztosít.





HIT 6.80 T

Hatékonyság a legjobb takarmány érdekében

HIT 6.80 T rotoros rendterítő

Az új, HIT 6.80 T hatrotoros rendterítővel egészíti ki a PÖTTINGER a rendterítők új generációját. Ezek a rotoros rendterítők különösen nagy teljesítménnyel és megbízhatósággal, valamint tökéletes talajfelszín-követéssel tűnnek ki. Könnyen vontatható, 6 rotoros rendterítő, kisebb traktorokkal rugalmasan használható. Az egyedülálló DYNATECH rotorok tökéletes szórásképet és kiváló takarmányminőséget biztosítanak.



Kiváló szórás- és takarmányminőség

A DYNATECH rotorok csavarozott vázra vannak felszerelve. A tartós zsírozású csuklók a hajtásteljesítményt játégmentesen adják át a rotorhajtóműnek, és kiemelkedően nyugodt járást biztosítanak. A forgókarok ívelt alakja megakadályozza a takarmány lerakódását a karokon és feltekeredését a rotorra, továbbá tökéletes szórásminőséget és tiszta takarmányt biztosít.



Vontatott gép

A HIT 6.80 T kiegészítő futóművel is fel van szerelve, amely az alkalmazás során is fut. Alapfelszereltség a HYDROLIFT. A külső rotorpárok forduláskor ütközésig megemelkednek, és ezzel egyidejűleg a szállító futómű elemeli a gépet a talajtól.



HIT 6.80 T



Határ-rendterítő berendezés

A határ-rendterítéshez az összes kerék behajlik. Ez hat rotor esetén hidraulikusan, központi állítóberendezéssel működtethető. Hidraulikusan állítható határ-rendterítő berendezés opcionálisan kapható.

Egyszerű kezelés

A hatrotoros rendterítők egyszerűen, hidraulikusan kezelhetők. Opcionálisan a határszóró berendezés hidraulikus kialakítással is elérhető. A rotorok dőlésszöge öt fokozatban, szerszám nélkül állítható.



| | Munkaszélesség | Rotorok száma | Karok száma rotoronként | Tömeg | Teljesítményigény min. |
|------------|----------------|---------------|-------------------------|---------|------------------------|
| HIT 6.80 T | 7,45 m | 6 | 6 | 1040 kg | 29 kW / 40 LE |

TOP ütőerő –

TOP takarmányminőség

A könnyen vontatható, tökéletes talajfelszín-követésű és különösen fordulékony PÖTTINGER rendképzők megfelelnek a magas gyakorlati követelményeknek. A lehető legkisebb morzsolódási veszteséggel és szennyeződéssel végzett rendképzés biztosítja az energiában gazdag takarmányt és az alptakarmány gazdaságos felhasználását.

Rendképzők



TOP 842 C

TOP egyrotoros rendképző

Egyrotoros rendképző gépeink kisebb területekhez alkalmazhatók optimálisan. A kisebb traktorokkal elérhető nagyobb területteljesítményhez a TOP 421 TOPTECH PLUS és a 461 TOPTECH PLUS rendképző vontatott gépként is elérhető.



TOP 382

| | Munkaszélesség | Fogkarok száma | Fogpár karonként | Tömeg |
|----------------------|----------------|----------------|------------------|--------|
| ALPINTOP 300 U | 3,00 m | 8 | 3 | 280 kg |
| TOP 342 | 3,40 m | 10 | 4 | 515 kg |
| TOP 382 | 3,80 m | 11 | 4 | 535 kg |
| TOP 422 | 4,20 m | 12 | 4 | 730 kg |
| TOP 462 | 4,60 m | 12 | 4 | 765 kg |
| TOP 421 TOPTECH PLUS | 4,20 m | 12 | 4 | 750 kg |
| TOP 461 TOPTECH PLUS | 4,60 m | 12 | 4 | 855 kg |

U = elülső/hátsó felfüggesztés

TOP kettős oldalrendképző

Oldal-rendképzőink jól illeszkednek a legkülönbözőbb termésviszonyokhoz és meredekségi körülményekhez. A PÖTTINGER rendképző tökéletes talajkövetését optimális alapbeállítás és a rotorok független mozgása biztosítja.



TOP 662

| | Munkaszélesség | Fogkarok száma | Fogpár karonként | Rendlerakó | Tömeg |
|----------------------|----------------|----------------|------------------|------------|---------|
| TOP 662 | 6,55 - 7,30 m | 2 x 12 | 4 | jobb | 1990 kg |
| TOP 722 | 6,80 - 7,60 m | 2 x 13 | 4 | jobb | 2490 kg |
| TOP 812 | 7,60 m | 2 x 13 | 4 | jobb | 2810 kg |
| TOP 611 TOPTECH PLUS | 3,40 - 6,20 m | 2 x 12 | 4 | bal | 1690 kg |
| TOP 691 TOPTECH PLUS | 4,20 - 6,90 m | 2 x 12 | 4 | bal | 1730 kg |



TOP C kettős középrendképző

A középrendképzők előnye az egyenletes és szellős rendképzés. Közép-rendképzőink a takarmánylánc következő gépei számára tökéletesen megfelelő rendet garantálnak.



TOP 842 C

| | | Munkaszélesség | Fogkarok száma | Fogpár karonként | Tömeg |
|-------------------|----------|----------------|----------------|------------------|---------|
| TOP 612 | ÚJDONSÁG | 5,90 m | 2 x 11 | 3 | 1010 kg |
| TOP 612 C | | 5,90 m | 2 x 11 | 3 | 1470 kg |
| TOP 702 C | | 6,25 - 6,90 m | 2 x 11 | 4 | 1680 kg |
| TOP 762 C CLASSIC | | 6,85 m | 2 x 11 | 4 | 1800 kg |
| TOP 762 C | | 6,85 m | 2 x 13 | 4 | 1940 kg |
| TOP 842 C | ÚJDONSÁG | 7,70 - 8,40 m | 2 x 13 | 4 | 2580 kg |

TOP C S-LINE négyrotoros rendképző

A rövid betakarítási időszakok hatékony betakarítási technikát követelnek meg. A Profi-TOP C S-LINE sorozattal három hatékony középrendképzőt kínálunk a legnagyobb területteljesítménnyel.

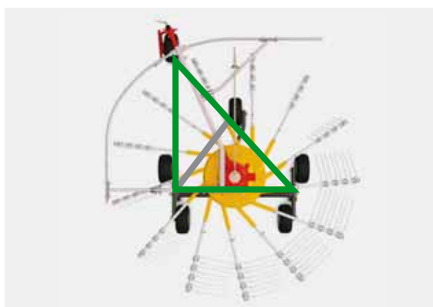


1252 TOP C S-LINE

| | Munkaszélesség | Rotor | Fogkarok száma | Fogpár karonként | Tömeg |
|-------------------|----------------|-------|----------------|------------------|---------|
| TOP 1252 C S-LINE | 8,00 – 12,50 m | 4 | 4 x 13 | 4 | 6315 kg |

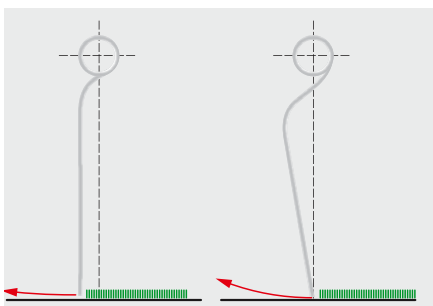


TOP 422



MULTITAST kerék talajkövetés- tökéletes

- A MULTITAST keréknek köszönhetően jelentősen megnövekedett a felállítási háromszög. Ez gondoskodik a rotorok nyugodtabb járásáról és csillapítja a rezgéseket.
- 25%-kal kevesebb hamu/szenny a takarmányban



Milliméter pontossággal dolgozó fogak

- Egyenes fogak, erős hajlítás nélkül.
- A fogak vezetése közvetlenül a fogtartó alatt történik – ellenállás esetén nem emelkednek el a talajtól
- A fogak puhán lesznek kiemelve a rendből



TOPTECH PLUS rotor

- Precíziós alkatrészek és robusztus anyagok a hosszú élettartam érdekében.
- A messze kint álló fogkar-csapágyazás maximális stabilitást kölcsönöz.
- Vezérlőpálya-átmérő 350 / 420 mm.
- A fogkarok nagy csapágytávolsága maximális stabilitást és a karok csapágyazásának alacsony terhelését eredményezi.
- A vezérlőpálya a takarmánymennyiség és a betakarítási körülmények függvényében állítható.
- A teljes rotoregység pormentes tokozású.
- Karbantartásmentes és hosszú élettartamú acél vezérlőgörgők.
- A tokozott rotorhajtómű tartós folyékony zsír kenésben fut.
- Sérülés esetén a teljes fogkar-tartó gyorsan és egyszerűen cserélhető, csak két csavart kell meglazítani.





TOP 382



Tandemfutómű

- Nagy keréktávolság biztosítja a lejtőkön való kiváló alkalmazhatóságot.
- 15 km/h-nál nagyobb haladási sebesség lehetséges
- Állítható keresztdőlés



DURATEC rotor – a TOP S-LINE különösen robusztus kiegészítője

- A vezérlőegység pormentesen és kenőanyag-töltés nélkül van tokozva. Emiatt olajsint-ellenőrzés és olajcsere sem szükséges.
- A nagy átmérővel, kiváló minőségű gömbgrafitos öntvényből készített vezérlőpálya biztosítja a vezérlőgörgők kíméletes és pontos vezetését.
- A kényszerpálya nagy átmérővel rendelkezik.
- Az acél vezérlőgörgők karbantartásmentesek és hosszú élettartamúak.
- A stabil vezérlőtengelyek hosszú élettartamát nagy átmérő biztosítja. A fogkarok siklócsapágóinak 510 mm-es távolsága nagyfokú stabilitást biztosít.



Antero Ristimäki, Ylihärmä Finnország

„Hatszáz szarvasmarhám van a Ylihärmä melletti farmomon. 2014-ben vásároltam meg az első PÖTTINGER gépemet, amely egy NOVOCAT S12 típusú kaszakombináció volt. Nagyon elégedett vagyok vele. A grieskircheni gyárban tett látogatásom óta meggyőződtem arról, hogy a PÖTTINGER az én mezőgazdasági gépgyártóm. Ezért döntöttem a TOP 1252 C négykorongos rendképző mellett. Minden egyes használatkor ÚJRA meggyőződöm a MULTITAST kerék előnyéről! Ugyanis a tiszta takarmány döntő fontosságú az erős és egészséges állatokhoz.“



TOP 612 C

Tökéletes rendképzés

TOP 612

A középrendeképzők az egyenletes és szellős rendképzésről ismertek. Döntő, hogy a rendképző a szállítóeszköz számára ideális rendet rakjon a learatott anyagból mind szélesség, mind alak, mind pedig eloszlás tekintetében. Precíziós munka növeli a szállítási teljesítményt.



Felépítmény lengő bakkal

A TOP 612 modell munkaszélessége 5,90 m. Ez ideális olyan helyeken, ahol gyakran meg kell fordulni.

Kiemeléskor a gép középpállásban reteszeli. A csillapító gyámok az alapfelszereltség részét képezik. A tandem futómű kérésre kapható.

Mindkét rotor csuklósan van felfüggesztve, így tökéletesen illeszkednek a talajhoz.

A hidraulikusan kiemelhető rotorok, valamint a levehető karok csökkentik a szállítási magasságot.



Helytakarékos leállítás

A TOP 612 szállítási helyzetben állítható le, ezért csak kevés helyet foglal el. A leállító kerekain lehet manőverezni a rendképzővel.

| | Munkaszélesség | Fogkarok rotoronként | Tömeg | Teljesítményigény min. |
|---------|----------------|----------------------|---------|------------------------|
| TOP 612 | 5,90 m | 11 + 11 | 1010 kg | 60 PS |



TOP 842 C

TOP 842 C

A TOP 842 C modellünkkel bővítjük középrendképzőinket a szakma számára. A középrendképzők az irányított futóművük révén különösen fordulékonyak. A TOPTECH PLUS rotor kiváló gyűjtésminőséget és minimális takarmányszennyeződést biztosít.



Kis méretek a szállításnál

- A rotorok hidraulikusan feltolhatók.
- Szelep korlátozza a kiemelési magasságot az ekefordulón.
- A szállítási biztosító automatikusan reteszeli.

Szállítási magasság 4 m alatt

A rotorok a behajtásuk után hidraulikusan lesüllyednek a szállítási álláshoz. Így kisebb mint 4,0 m szállítási magasság érhető el 30 cm-rel a talaj felett. A rotorok átmérője 3,7 m, és 13 karjuk van. Így a parcellaváltás a fogkarok levétele, valamint a traktor elhagyása nélkül lehetséges. Figyelmeztető táblák és világítás alapfelszereltség.



| | Munkaszélesség | Fogkarok rotoronként | Tömeg | Teljesítményigény min. |
|-----------|----------------|----------------------|---------|------------------------|
| TOP 842 C | 7,70 - 8,40 m | 13 + 13 | 2580 kg | 70 PS |

Világszerte piacvezető

A PÖTTINGER rendfelszedő kocsijainak választékát a könnyű vontathatóság, hatékonyság és sokoldalúság jellemzi. Gazdag termékpaletta kínálatunk a szénafelszedő kocsiktól a nagy befogadóképességű silózókocsikig. Mindenkinék - legyen akár mezőgazda, akár bérvállalkozó.

Rendfelszedő kocsi

EUROPROFI 5010 D COMBILINE

BOSS ALPIN / EUROBOSS rendfelszedő kocsi mozgatókarokkal

A minőségi takarmány előállítására kisebb üzemek esetén is a legfontosabb szempont. A BOSS ALPIN és EUROBOSS mozgatókaros, rendkívül könnyű rendfelszedő kocsik kis teljesítményigény mellett gondoskodnak a veszteségmenetes és nagy teljesítményű takarmányfelszedésről.



BOSS ALPIN

| | Befogadóképesség | Úrtartalom DIN | Vágáshossz | Teljesítményigény |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|------------|--------------------------|
| BOSS junior 17 T | 17 m ³ | 11,5 m ³ | 120 mm | 15 – 44 kW / 20 – 60 LE |
| BOSS junior 22 T | 22 m ³ | 14,25 m ³ | 120 mm | 15 – 44 kW / 20 – 60 LE |
| BOSS ALPIN 211 ÚJDONSÁG | 21 m ³ | 13,5 m ³ | 84 mm | 29 - 74 kW / 40 - 100 LE |
| BOSS ALPIN 251 ÚJDONSÁG | 25 m ³ | 16,15 m ³ | 84 mm | 29 - 74 kW / 40 - 100 LE |
| BOSS ALPIN 291 ÚJDONSÁG | 29 m ³ | 18,7 m ³ | 84 mm | 29 - 74 kW / 40 - 100 LE |

T = mélyrakterű



EUROBOSS 330 T

| | Befogadóképesség | Úrtartalom DIN | Vágáshossz | Teljesítményigény |
|------------------------|-------------------|---------------------|------------|--------------------------|
| EUROBOSS 250 T / H | 25 m ³ | 16,1 m ³ | 43 mm | 44 – 81 kW / 60 – 110 LE |
| EUROBOSS 290 T / H | 29 m ³ | 18,7 m ³ | 43 mm | 44 – 81 kW / 60 – 110 LE |
| EUROBOSS 330 T / H | 33 m ³ | 21,3 m ³ | 43 mm | 44 – 81 kW / 60 – 110 LE |
| EUROBOSS 330 D-T / D-H | 33 m ³ | 20,5 m ³ | 43 mm | 44 – 81 kW / 60 – 110 LE |
| EUROBOSS 370 T / H | 37 m ³ | 23,9 m ³ | 43 mm | 44 – 81 kW / 60 – 110 LE |

T = mélyrakterű kocsi, H = magasrakterű kocsi, D = adagolóhengerek



PRIMO rendfelszedő kocsi mozgatókarokkal

A PRIMO sorozattal középosztálybeli könnyű vontathatóságú, mozgatókaros rendfelszedő kocsikat fejlesztettek ki. Az állomány ellátására szolgáló jól eldolgozott takarmányt csatolt továbbítóregzés és akár 31 kés garantálja.



PRIMO 401 D

| | | Befogadóképesség | Úrtartalom DIN | Vágáshossz | Teljesítményigény |
|-----------------|----------|-------------------|--------------------------|------------|--------------------------|
| PRIMO 351 L | ÚJDONSÁG | 35 m ³ | 22 m ³ | 45 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 LE |
| PRIMO 401 L / D | ÚJDONSÁG | 40 m ³ | 25,5 / 25 m ³ | 45 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 LE |
| PRIMO 451 L | ÚJDONSÁG | 45 m ³ | 28,5 m ³ | 45 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 LE |
| PRIMO 501 L | ÚJDONSÁG | 50 m ³ | 31,5 m ³ | 45 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 LE |
| PRIMO 701 L | ÚJDONSÁG | 71 m ³ | 39 m ³ | 210 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 LE |
| PRIMO 801 L | ÚJDONSÁG | 80 m ³ | 48 m ³ | 210 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 LE |

L = rendfelszedő kocsi, D = adagolóhengerek

FARO / FARO COMBILINE rotoros rendfelszedő kocsi

A közepes teljesítményigény mellett a hatékony rotortechnika iránti igényeknek a FARO rendfelszedő kocsi sorozattal teszünk eleget.



FARO 5010 D

| | | Befogadóképesség | Úrtartalom DIN | Vágáshossz | Teljesítményigény |
|-----------------|----------|-------------------|------------------------|------------|---------------------------|
| FARO 3510 L / D | ÚJDONSÁG | 35 m ³ | 24 / 23 m ³ | 45 mm | 66 - 110 kW / 90 - 150 LE |
| FARO 4010 L / D | ÚJDONSÁG | 40 m ³ | 27 / 26 m ³ | 45 mm | 66 - 110 kW / 90 - 150 LE |
| FARO 4510 L / D | ÚJDONSÁG | 45 m ³ | 30 / 29 m ³ | 45 mm | 66 - 110 kW / 90 - 150 LE |
| FARO 5010 L / D | | 50 m ³ | 33 / 32 m ³ | 45 mm | 66 - 110 kW / 90 - 150 LE |
| FARO 8010 L | ÚJDONSÁG | 80 m ³ | 48 m ³ | 135 mm | 66 - 110 kW / 90 - 150 LE |



FARO 4010 D COMBILINE

| | | | | | |
|---------------------------|--|-------------------|------------------------|-------|---------------------------|
| FARO 4010 L / D COMBILINE | | 40 m ³ | 23 / 22 m ³ | 45 mm | 66 - 110 kW / 90 - 150 LE |
|---------------------------|--|-------------------|------------------------|-------|---------------------------|

L = rendfelszedő kocsi, D = adagolóhengerek

EUROPROFI COMBILINE többcélú rotoros rendfelszedő kocsi

Az EUROPROFI több mint 20 éve garantálja a könnyű vontathatóságot, a hatékonyságot és a takarmánybetakarítás kényelmét. A PÖTTINGER az egyedi igényekhez az EUROPROFI 4510 L / D, 5010 L / D és 5510 L / D COMBILINE gépet kombikocsiként is kínálja. Az EUROPROFI COMBILINE többcélú alkalmazhatósággal, még nagyobb teljesítménnyel és 39 mm-es rövid vágással indul versenybe.



EUROPROFI 5510 D
COMBILINE

| | Befogadóképesség | Úrtartalom DIN | Vágáshossz | Teljesítményigény |
|--------------------------------|-------------------|------------------------|------------|----------------------------|
| EUROPROFI 4510 L / D COMBILINE | 45 m ³ | 26 / 25 m ³ | 39 mm | 96 - 162 kW / 130 - 220 LE |
| EUROPROFI 5010 L / D COMBILINE | 50 m ³ | 29 / 28 m ³ | 39 mm | 96 - 162 kW / 130 - 220 LE |
| EUROPROFI 5510 L / D COMBILINE | 55 m ³ | 32 / 31 m ³ | 39 mm | 96 - 162 kW / 130 - 220 LE |

L = rendfelszedő kocsi, D = adagolóhengerek

TORRO COMBILINE többcélú rotoros rendfelszedő kocsi

A hatékony TORRO silózókocsi eleget tesz a gazdaságos silótakarmány-előállítás összes követelményének. Nagy feldolgozási teljesítmény mellett erőteljes, robusztus és terhelhető – ezek a gyártmánysorozat legfőbb jellemzői.



TORRO 6510 D
COMBILINE

| | Befogadóképesség | Úrtartalom DIN | Vágáshossz | Teljesítményigény |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------|-----------------------------|
| TORRO 6010 L / D COMBILINE | ÚJDONSÁG 60 m ³ | 31,5 / 30,5 m ³ | 34 mm | 118 - 221 kW / 160 - 300 LE |
| TORRO 6510 L / D COMBILINE | ÚJDONSÁG 65 m ³ | 35 / 34 m ³ | 34 mm | 118 - 221 kW / 160 - 300 LE |

L = rendfelszedő kocsi, D = adagolóhengerek

PRIMO rotoros rendfelszedő kocsi

A PÖTTINGER zászlóshajójának számító JUMBO a legmagasabb szintű hatékonyságot, állóképességet és alkalmazásbiztonságot nyújtja. A „rendszerek harcában“ profi silózókocsink hatalmas befogadóképességével a leggazdaságosabb választásnak bizonyul minőségi silótakarmány előállításához.



JUMBO 6610 L

| | Befogadóképesség | Úrtartalom DIN | Vágáshossz | Teljesítményigény |
|------------------|--------------------|----------------------------|------------|-----------------------------|
| JUMBO 6610 L / D | 66 m ³ | 39 / 38 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 LE |
| JUMBO 7210 L / D | 72 m ³ | 42,5 / 41,5 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 LE |
| JUMBO 8010 L | 80 m ³ | 46,5 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 LE |
| JUMBO 10010 L | 100 m ³ | 49,5 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 LE |

L = rendfelszedő kocsi, D = adagolóhengerek

JUMBO COMBILINE többcélú rotoros rendfelszedő kocsi

A JUMBO COMBILINE kombinált rendfelszedő kocsikkal maximális alkalmazási rugalmasságot és megnövelt gépkihasználást nyújtunk. Hatékony silózókocsiként vagy szecska-szállítókocsiként használva a JUMBO COMBILINE sokoldalúan alkalmazható.



JUMBO 7210 D
COMBILINE

| | Befogadóképesség | Úrtartalom DIN | Vágáshossz | Teljesítményigény |
|-----------------------------|--------------------|----------------------------|------------|-----------------------------|
| JUMBO 6610 L / D COMBILINE | 66 m ³ | 37,9 / 36,5 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 LE |
| JUMBO 7210 L / D COMBILINE | 72 m ³ | 41,5 / 40,1 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 LE |
| JUMBO 10010 L / D COMBILINE | 100 m ³ | 48,1 / 46,6 m ³ | 34 mm | 118 – 331 kW / 160 – 450 LE |

L = rendfelszedő kocsi, D = adagolóhengerek



Peter Ivan, Galánta, Szlovákia

„A JUMBO gépünk három régi rendfelszedő kocsit pótol, amelyek folyton meghibásodtak, és kicsi volt a teljesítményük. A rendfelszedő kocsi felszereltsége, beleértve az AUTOCUT automata késélező berendezést, a csúcst jelent. Számomra a JUMBO jelenti a minőség és a teljesítmény optimális kombinációját. Ilyen erős mezőgazdasági gépparkkal és főleg a JUMBO rendfelszedő kocsival tökéletesen felszerelt az üzemünk. Önállóak vagyunk, és már nem kell másokra hagyatkoznunk.”

TECHNIKA A RÉSZLETEKBEN



Vezérelt Pick-up

A Pick-up fejlesztése során nem csak a legnagyobb feldolgozási teljesítményt tűztük ki célul, hanem a tiszta, takarmány- és talajkímélő felszedést is. Gyakorlati szakemberek igazolják: erre csak egy vezérelt Pick-up rendszer képes.

- A földközeli fogak utánfutásos vezérlése.
- Kímélő takarmányfelszedés összehangolt felszedő fordulatszámmal.
- Maximális szállítóhatás a rotorhoz – nehéz aratási körülmények között is, pl. nedves és rövid fű esetén.
- A talajjal való érintkezés során kisebb a szennyeződés-behordás mértéke.
- Könnyen karbantartható vezérlőpálya.
- Hosszú kenési időköz és kis karbantartás-igényű fogcső-csapágyazás.
- Jó hozzáférhetőség – a kenővezetékek kifelé vezetnek.



Könnyedén mozgó szedő-lengőkarok

- A lengőkarok lehetővé teszik zöldtakarmány és széna különösen kímélő felszedését.
- Az osztott és átfedésben lévő szedőfésűk vezérlését két görbepálya végzi.
- A többfázisú vágásmenet lökésmentes berakást biztosít.



Hatékony rotorok

- A takarmány tökéletes átvétele a Pick-up-tól és maximális továbbítási teljesítmény nedves vagy rövidszálú termény esetén is.
- Éveken át kipróbált és kiértelt rotorfog-alak.
- Könnyű, erőtakarékos beszúrás a takarmányba.
- A kés és a fogak közötti optimális távolság biztosítja a könnyű vontathatóságot és a kés idegen testek elleni védelmét.



EASY MOVE – az eredeti

- Az egyedülálló késgerendelykihajtás segítségével a késcsere könnyen elvégezhető munkává válik.
- A kések a kocsinál oldalt, felegyenesedett testtartásban cserélhetők vagy tisztíthatók.



POWERCUT – RÖVID VÁGÓMŰ

- Utólérhetetlenül egyszerű késcsere: A kések reteszelve és kioldása alapkivitelben központosan, egy csuklós emelőberendezéssel történik.
- Kívánságra: szabadalmazott TWIN BLADE váltólapkás kés kétszeresére növelheti az élettartamot.



autocut

Teljesen automata késköszörű

Megtakarítás

Kiváló vágásminőség

Tartósan pontos takarmányvágás, nincs összezúzóadás.

15%-kal kisebb teljesítményigény

- A dízelfogyasztás megtakarítása óránként kereken 5 liter
- A feldolgozási teljesítmény növekedése
- Még nagyobb gazdaságosság

300 órás évenkénti használat esetén a nettó haszon mintegy 1.500,- €

Lényegesen csökkenő karbantartási ráfordítás

- A teljes késkészlet automatikus köszörülése ciklusonként kb. 4 perc alatt
- A karbantartási ráfordítás naponta mintegy 45 perccel csökken

300 órás évenkénti használat esetén a nettó haszon mintegy 1 350,- €

Összes lehetséges költségmegtakarítás:
évenként akár 3000,- euró*

* a rendfelszedő kocsi évi átlag 300 órás használata esetén

AUTOCUT késköszörű a PÖTTINGER TORRO és JUMBO gépekhez

Felhasználási előnyök

Az AUTOCUT késköszörülő berendezés lehetővé teszi a kések közvetlenül a rendfelszedő kocsin végzett, kényelmes köszörülését. A kések igénybevételelétől függően a kezelőterminálon keresztül egyszerűen kiválasztható a köszörülésciklusok száma. Ez csökkenti a karbantartási ráfordítást, ugyanakkor garantálja a tartósan optimális vágásminőséget kisebb energiafogyasztás, illetve megnövelt feldolgozási teljesítmény mellett.

- Köszörülőberendezés közvetlenül a rendfelszedő kocsin rögzítve
- A teljes késkészlet automatikus köszörülése
- Egy köszörülésciklus csak négy percig tart
- Mindig éles kések a legjobb vágásminőség érdekében
- 15%-kal kisebb teljesítményigény – a gázolajfogyasztás csökkenése
- A karbantartási ráfordítás jelentős csökkenése



2010-ben az Év gépe



BOSS ALPIN 251

Könnyed alpinista

BOSS ALPIN 211 / BOSS ALPIN 251 / BOSS ALPIN 291

Az új BOSS ALPIN képviseli a könnyűsúlyt a rendfelszedő kocsik között. A szedő-lengőkarokkal ellátott rendfelszedő kocsik legfőbb jellemzője a veszteségmentes felszedés és nagy rakodási teljesítmény kis erőráfordítás mellett. Kiválóan alkalmasak a napi zöldtakarmány beszállítására, de száraztakarmányhoz és szalmához is hegyes vidékeken.



Pick-up a tökéletes talajkövetéshez

A Pick-up hajtása acél ívpályán keresztül történik. A rendfelszedő fogai utánfutással vezéreltek. Ez a gyepes hantok optimális kímélését és csekélyebb földfelszedést garantál, valamint megakadályozza a fogak szükségtelen kopását. Az állítható magasságú 15 x 6,0-6 tapintókerekek pontosan a fogak beavatkozásakor tapintják le a talajt és gondoskodnak a tökéletes talajkövetésről és kanyarmenetről.

Az új AUTOTAST csuklós vonórúd vezérlés gondoskodik az alpesi terepen történő optimális anyagáramlásról (opcionális).



Tökéletes szeletelés

- 6 kés alapkivitelben, 12 kés opcionálisan.
- Rakodótérből egyszerűen kiszerezhető kések mélyrakodóknál is.
- Egyszerűen fel kell hajtani a takarófedelelet, ki kell reteszelni, majd hátra kell hajtani, vagy ki kell venni a késeket.
- A kések edzett szerszámacélból készülnek, és a préselt, hullámosra köszörült élek pontos vágást biztosítanak.
- A rendkívül erős keshát hosszú élettartamot garantál.



BOSS ALPIN 251



Gyakorlatias hátfal

A hátfal alapesetben hidraulikával kezelhető.

- A teljes nyitási keresztmetszet akadálytalan lerakodást tesz lehetővé.
- Lerakodás után a hátfal hidraulikával ismét csukható, és horoggal reteszelhető.
- A hátsó fedél lengő hátfalként is kialakítható, így alacsony istállók esetén rögzíthető, hogy ne nyíljon fel.



SELECT CONTROL

DIRECT CONTROL

A kezelés – első osztályú kényelem

- Alapkitelű vezérlés a vontató dugós csatlakozóelemein keresztül
- SELECT CONTROL elektronikus előválasztó kapcsolás opcióként rendelhető
- Kimagasló kezelési kényelem a „DIRECT CONTROL” által – opcióként rendelhető

| | Befogadóképesség | Úrtartalom DIN | Vágáshossz | Teljesítményigény |
|----------------|-------------------|---------------------|------------|--------------------------|
| BOSS ALPIN 211 | 21 m ³ | 13,5 m ³ | 84 mm | 29 - 74 kW / 40 - 100 LE |
| BOSS ALPIN 251 | 25 m ³ | 16,1 m ³ | 84 mm | 29 - 74 kW / 40 - 100 LE |
| BOSS ALPIN 291 | 29 m ³ | 18,7 m ³ | 84 mm | 29 - 74 kW / 40 - 100 LE |



PRIMO 501 L

Könnyűsúly mozgatókarokkal

PRIMO 351 L / PRIMO 401 L / PRIMO 451 L / PRIMO 501 L / PRIMO 701 / PRIMO 801 L

A PRIMO sorozattal középosztálybeli könnyű vontathatóságú, mozgatókaros rendfelszedő kocsikat fejlesztettek ki. Az állomány ellátására szolgáló jól eldolgozott takarmányt csatolt továbbítóregzés és akár 31 kés garantálja.



Nagy teljesítményátvitel

A PRIMO kocsi egyoldalas, széles szögű csuklós tengely hajtja meg. A hajtásláncot bűtykös tengelykapcsoló védi. Egysoros, 1-1/2 collos, automata láncfeszítővel felszerelt, nagyteljesítményű görgős lánc viszi át az erőt a kocsi szerkezetére. A rakodó gépegység automatikus lánckenése és a rendfelszedő nyolcfésűs kivitelnél alapfelszereltség, hatfésűs kivitelnél opcionálisan kapható.

- 6-fésűs kivitel 70 - 110 LE közötti traktorokhoz.
- 8-fésűs kivitel 70 - 130 LE közötti traktorokhoz.



Süllyesztett fenéklemez

A fenéklemez elől 150 mm-rel le lett süllyesztve, ezáltal 620/40 R 22,5 méretig szerelhetők fel abroncsok. A takarmányrács hátrafelé emelhető ki. Ez egyenletes, tökéletes kirakodást tesz lehetővé egyidejűleg kevés energiaráfordítás mellett. A hajtásról erős hidraulikus motor gondoskodik. A sebesség fokozatmentesen változtatható, a silóhosszhoz történő optimális illesztés érdekében. A fenéklemez PRIMO 401-től opcionálisan kétfokozatú motorral is meghajtható. Ez a gyors üritésről gondoskodik. A mozgópadló négy láncsal van felszerelve. A nemesített lécek osztottak és eltolt elrendezésűek. A rakodófelületet egy nyomás alatt impregnált, hosszú élettartamú fapadló képezi. A hornyolt deszkák keretbe vannak préselve és csavarozva.



PRIMO 401 L



Száraztakarmány-felépítmény PRIMO-hoz

A PRIMO 351 - PRIMO 451 típusokhoz a hidraulikusan billenthető száraztakarmány-felépítmény alaptartozék. Az alacsony istállóbejáratok problémáját a PÖTTINGER hidraulikusan összecsucskható felépítményrészsel oldotta meg. A hátfal is alapkitelben hidraulikusan kezelhető, és alacsony istállón történő áthaladáshoz rögzíthető.

Így 2,66 m-nél alacsonyabb belterű épületeken is át lehet járni vele.



Robusztus és talajkímélő

- Egytengelyű, alapkivitel a PRIMO 351-nél
- Rugózott tandemtengely laprugókkal, 10,5 t tengelyterhelés

Masszív rugólapok (9 rugó) gondoskodnak a szükséges rugózásról. Ennek köszönhetően különösen jól viselkedik a jármű menet közben terepen, utakon és silókba járáskor. A rugótávolság 1100 mm. A kiegyenlítő lengőkar optimálisan osztja szét a talajnyomást a tengelyekre. Meredek emelkedőkön és lejtőkön haladáskor az erők egyenletesen oszlanak meg a két tengely között.



Tandemtengely párhuzamos rugózással (opcionális), 13 t tengelyterhelés

Parabolarugók távol eső rugótámaszokkal és kiegyenlítő lengőkarral a lengés kompenzálásához - lejtőstabilitás.

| | Befogadóképesség | Úrtartalom DIN | Vágáshossz | Teljesítményigény |
|-----------------|-------------------|--------------------------|------------|--------------------------|
| PRIMO 351 L | 35 m ³ | 22 m ³ | 45 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 LE |
| PRIMO 401 L / D | 40 m ³ | 25,5 / 25 m ³ | 45 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 LE |
| PRIMO 451 L | 45 m ³ | 28,5 m ³ | 45 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 LE |
| PRIMO 501 L | 50 m ³ | 31,5 m ³ | 45 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 LE |
| PRIMO 701 L | 71 m ³ | 39 m ³ | 210 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 LE |
| PRIMO 801 L | 80 m ³ | 48 m ³ | 210 mm | 51 – 96 kW / 70 – 130 LE |

L = rendfelszedő kocsi, D =a dagolóhengerek



FARO 5010 D

Verhetetlen rotoros rendfelszedő kocsi

FARO 3510 L / D / FARO 4010 L / D / FARO 4510 L / D / FARO 8010 L

Az új FARO L és D típusokkal a PÖTTINGER új modelleket kínálja a közepes méretű rendfelszedő kocsik piacán, 90 és 150 LE közötti teljesítménnyel. A 31 késes vágószerkezet és a nagyobb áteresztési mennyiségért felelős erősebb rotorhajtás ütőképes silózkocsikká teszik az új FARO típusokat.



Kiváló késminőség

- Az edzett szerszámacélból készült, préselt, hullámosra köszörült kések pontos vágást biztosítanak.
- A rendkívül erős késhát hosszú élettartamot garantál.
- 31 kés 45 mm-es vágáshosszról gondoskodik.
- FARO 8010 L maximum 11 kés



Könnyen vontatható és üzemanyag-takarékos

A FARO sorozatnál a ROTOMATIC PLUS adja a rendfelszedő kocsi szívét. Nagy teljesítménnyel biztosítja a robusztus motor a nagy átbocsátási kapacitást vágáskor és tömörítéskor. ROTOMATIC PLUS gondoskodik a takarmányba történő könnyű, erőtakarékos beszúrásról és a Pick-upról való tökéletes átvételről.

- A hét, spirál alakban elrendezett rendfelszedő fogakkal ellátott rakodórotor átmérője 750 mm.
- A rakodórotor mindkét oldalon lengő golyóscsapágyakba van csapágyazva.
- A rotor és a hajtás közötti csapágyazás a rotor keretén található, így a csapágyak és a lánc is kímélve van.



FARO 5010 D



17%-kal nagyobb átbocsátási teljesítmény

A hajtáslánc nagy teljesítményekhez lett tervezve. A FARO silózókocsik max. 150 LE-os traktorokhoz lettek kialakítva. A silózókocsikat széles szögű csuklós tengely hajtja meg. A FARO hajtásláncát bütykös tengelykapcsoló védi.

- Nagy forgatónyomaték-biztosítás, 1600 Nm
- Nagyon hatékony a 90 - 150 LE teljesítménytartományban
- Egysoros, 1-1/2 collos, nagyteljesítményű görgős lánc a rakodórotorhoz
- Automatikus láncfeszítő
- Automatikus lánckenés a rotorhoz és a Pick-up-hoz



Süllyesztett fenéklemez

A kihordópadló elől 150 mm-rel van lesüllyesztve, ezáltal 710/35 R 22,5 méretig szerelhetők fel abroncsok. A gyors kirakodást erős láncos emelők segítik. A takarmányrács kiemelése hátrafelé történik; ez egyenletes, tökéletes kirakodást eredményez. Opcionálisan kétfokozatú motor is elérhető.

| | Befogadóképesség | Úrtartalom DIN | Vágáshossz | Teljesítményigény |
|-----------------|-------------------|------------------------|------------|---------------------------|
| FARO 3510 L / D | 35 m ³ | 24 / 23 m ³ | 45 mm | 66 - 110 kW / 90 - 150 LE |
| FARO 4010 L / D | 40 m ³ | 27 / 26 m ³ | 45 mm | 66 - 110 kW / 90 - 150 LE |
| FARO 4510 L / D | 45 m ³ | 30 / 29 m ³ | 45 mm | 66 - 110 kW / 90 - 150 LE |
| FARO 8010 L | 80 m ³ | 48 m ³ | 135 mm | 66 - 110 kW / 90 - 150 LE |

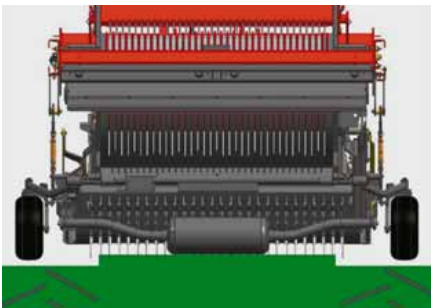
L = rendfelszedő kocsi, D = adagolóhengerek

TORRO 6510 D COMBILINE

Újra definiált nagyteljesítményű silózókocsik

TORRO 6010 L / D COMBILINE / TORRO 6510 L / D COMBILINE

Az új TORRO 6010 L / D COMBILINE és a TORRO 6510 L / D COMBILINE gépek maximális alkalmazási rugalmasságot és a gépek fokozott kihasználását garantálják. A TORRO COMBILINE a nagy ütőerejével kombinálva rendkívül gazdaságos üzemeltetést biztosít, és tovább erősíti a rendfelszedő kocsis rendszer jelentőségét a jövő eljárásaként.



Pick-up a tökéletes talajkövetéshez

A PÖTTINGER lengő Pick-upja hat fogsorral és kétsoros, tartósan kent hornyos golyóscsapágyazott vezérlőgörgőkkel van felszerelve. Ezáltal nagy menetsebességnél és nehéz betakarítási körülmények között is gondoskodik a megbízható és nagy felszedési teljesítményről. A kiegészítő talajkövető görgő (opcionális) a Pick-up mögött, középen van elhelyezve. Az egyedülálló paralelogramma-vezetés jelentősen jobb kontúrvezetést, valamint tökéletes talajfelszín-követést eredményez. Mindez tiszta takarmányt eredményez csekély nyershamu arány mellett.



POWERMATIC PLUS rakodórotor

A TORRO sorozatnál a POWERMATIC PLUS adja a rendfelszedő kocsis szívet. Nagy teljesítménnyel biztosítja a robusztus motor a nagy átbocsátási kapacitást vágáskor és tömörítéskor.

POWERMATIC PLUS gondoskodik a takarmányba történő könnyű, erőtakarékos beszúrásról és a Pick-upról való tökéletes átvételről. A nyolc, spirál alakban elrendezett fogsorral ellátott rakodórotor átmérője 800 mm.



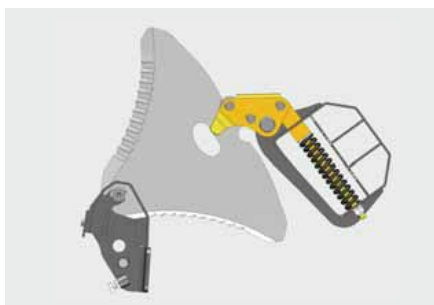
20%-kal nagyobb átbocsátási teljesítmény

A hajtáslánc nagy teljesítményekhez lett tervezve. A TORRO silózókocsik max. 300 LE-os traktorokhoz lettek kialakítva. A hajtást egy mindkét oldalán széles szögű csuklós tengely végzi, és bütykös tengelykapcsoló védi a hajtásláncot. A rotor nagyra méretezett váltóműve az olajfürdőben teljesen karbantartásmentes. A rotor és a váltómű közötti csapágyazás a rotor keretén található, így a csapágyak és a lánc is kímélve van. A forgatónyomaték-biztosítás a figyelemre méltó 2300 Nm-t is eléri, ami 221 kW / 300 LE csúcsteljesítménynek felel meg. Ez a teljesítmény 10%-os növekedését jelenti. Felszedési forgatónyomaték-szenzor opcionálisan kapható.



POWERCUT – vágómű

A POWERCUT vágómű a 45 késével 34 mm-es elméleti vágáshosszról gondoskodik. A késgerenda gombnyomásra oldalra kifordul. Ekkor egyszerűen félrehúzható. A központi késkireteszelővel a kések automatikusan kiadhatók, és szerszámok használata nélkül kivehetők. A bevált egykéses biztosításhoz a nyomórugók és billenőkarok védett tartományban helyezkednek el. Ennek köszönhetően lényegesen csökken a késtartók szennyeződése. Eltömődéskor a vágószerkezet közvetlenül a traktorülésből kifordítható. A TWIN-BLADE kések (opcionális) tartósan tökéletes vágást garantálnak.



| | Befogadóképesség | Úrtartalom DIN | Vágáshossz | Teljesítményigény |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|------------|-----------------------------|
| TORRO 6010 L / D COMBILINE | 60 m ³ | 31,5 / 30,5 m ³ | 34 mm | 118 - 221 kW / 160 - 300 LE |
| TORRO 6510 L / D COMBILINE | 65 m ³ | 35 / 34 m ³ | 34 mm | 118 - 221 kW / 160 - 300 LE |

L = rendfelszedő kocsi, D = adagolóhengerek

Még hatékonyabb silózás a MEX segítségével

A PÖTTINGER MEX 5 és MEX 6 tárcsakerekes silózója optimális megoldást nyújt kukorica és széna betakarításához. A példaértékű vágásminőség mintaszerű szecskát garantál bármilyen alkalmazási körülmények között.



MEX 6

MEX – tárcsakerekes silózók



MEX 5

| | Függesztés | Kukoricaadapter | Pick-up | Kécek száma | Tömeg |
|---|---------------------------|-----------------|---------------------|-------------|---------|
| 96 kW / 130 LE és 162 kW / 220 LE közötti hajtásteljesítményű silózók | | | | | |
| MEX 5 | Hátsó / elülső függesztés | 2,2 m sormentes | 1,90 m (opcionális) | 10 | 2150 kg |
| MEX 6 | vontatott | 2,0 m sormentes | 1,90 m (opcionális) | 10 | 2900 kg |
| MEX 6 fű | vontatott | – | 1,90 m standard | 10 | 2500 kg |

TECHNIKA A RÉSZLETEKBEN



Igazolt tárcsakerekes technika

Az előpréselő hengerek, a tárcsakerekes vágó és a magtörő együttműködése példaértékű vágásminőséget eredményez és maximális tápanyagkinyerést garantál.

A magtörő a fűvágás érdekében a legrövidebb időn belül leszerelhető. A tárcsakerekes rendszer hatalmas kidobó- és fűvóteljesítménnyel rendelkezik. A kécek központilag beállíthatók az ideális vágási hézagra, a hosszú élettartamot wolfram-karbid bevonat biztosítja. A sormentes kukoricaadapter lehetővé teszi a soroktól és sortávolságtól független aprítást.



Fűhöz használható Pick-up

Az öt fogsorral ellátott, 190 cm széles MEX Pick-up figyelemre méltó feldolgozási teljesítményről tesz tanúbizonyságot nagy menetsebességek és nehéz aratási körülmények között is. Csak tiszta takarmány biztosít tökéletes erjedési folyamatot és ezáltal jól emészthető silótakarmányt.

Prémium kopóalkatrészek

ÚJDONSÁG

DURASTAR



Eketestek

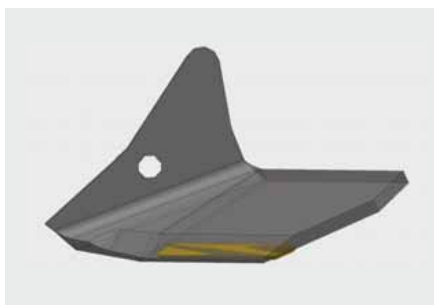
Forgóborona-fogak

Tartós. Megbízható. Értékes.

Erős és rugalmasan alkalmazható

Az új PÖTTINGER DURASTAR kopóalkatrészek rendkívül ellenállóak, ezért hosszú időn keresztül használhatók.

A kopóalkatrészek élettartama jelentősen meghosszabbodik. Az összes DURASTAR kopóalkatrészt a PÖTTINGER cég fejlesztette ki, ami garantálja a jó minőséget.



Kultivátorszárnyak

DURASTAR Premium kopóalkatrészek - talajmegmunkálás

Az új kopóalkatrészek folyamatosan és csekély kopással munkálják meg a talajt köves talajviszonyok között is.

- DURASTAR forgóborona-fogak
- DURASTAR kultivátor hegyek és szárnyak
- DURASTAR eketestek



Pick-up fogak

Fogak HIT készülékhez

DURASTAR Premium kopóalkatrészek - legelő

Az új kopóalkatrészek a legjobb minőségű takarmányt adják hosszú élettartam mellett.

- DURASTAR Pick-up fogak
- DURASTAR kések JUMBO / TORRO COMBILINE gépekhez



Kések JUMBO / TORRO COMBILINE gépekhez



JUMBO 6610 D



Képernyő- és kezelőgomb-világítás az összes terminálnál

Osztályon felüli kezelési kényelem

A kezelőterminálok segítik a traktorvezetőket a kényelmes kezelésben és ellenőrzött, hatékony munkát biztosítanak.

Új terminálgenerációkkal a hosszú munkanapokon is minden tökéletesen felügyelhető. Az új terminálok fejlesztésének középpontjában a maximális kezelési kényelem, az ergonómia és az egyes munkafolyamatok automatizálása állt. Ennek eredménye az elektronikus előválasztási kapcsolástól az önálló ISOBUS-terminálíg terjedő, optimálisan illeszkedő kezelési paletta.

Robusztus és megvilágított – munkára kész éjjel-nappal

- Ellenállóképes ház kétkomponensű műanyagból, gumiperemézéssel
- Összes kezelőszerv megvilágított grafikus kijelzővel
- Kiemelt, hátsó világítású gombok optimális éjszakai használatra

SELECT CONTROL / COMPASS CONTROL

A SELECT CONTROL előre beállítható kezelését teljesen átdolgoztuk. A robusztus terminál megvilágított grafikus képernyővel és hátsó világítású billentyűzettel rendelkezik. Ezáltal a kilenc funkciógomb sötétben is jól látható. A kezelendő eszközök összes funkciója egész egyszerűen a SELECT CONTROL segítségével választható ki. Ezeket a funkciókat a továbbiakban a traktor vezérlőkészüléke hajtja végre. Ezáltal már nincs szükség kötelek húzására. Az intelligens üzemóra-számláló első osztályú teljesítmény-ellenőrzést nyújt minden felhasználásnál. A SELECT CONTROL felügyeli a gépállapotot és ezzel megelőzi a hibákat és károsodásokat. A VITASEM vetőgépek részére fejlesztettük ki az új COMPASS CONTROL fedélzeti számítógépet. A következő műveletek végezhetők el egyszerűen és kényelmesen: Elektronikus művelőút-kapcsoló, leforgatás segítő, hektárszámláló és sebességkijelző.



SELECT CONTROL

COMPASS CONTROL

A SELECT CONTROL a következőkkel könnyíti meg a munkáját:

- NOVACAT X8
- EUROBOSS
- TOP 842 C
- VITASEM (COMPASS CONTROL)

TOP 1252 C S-LINE



DIRECT CONTROL

DIRECT CONTROL

A DIRECT CONTROL kényelmes elektronikus kezelőegységet kifejezetten széles választékban elérhető rendfelszedő kocsijainkhoz fejlesztettük ki. Az összes funkció közvetlenül kiválasztható. Ezáltal kiiktathatók a be- és kirakodási menü közötti állandó váltások.

A grafikus kijelző és a billentyűzetmegvilágítás tetszőlegesen beállítható.

- Közvetlenül kiválasztható rakodótér-megvilágítás és munkafényszóró
- Kocsitelítettség-jelentő fuvarszámlálóval
- Hátsó kihordópadló-kapcsoló (opcionális)
- Közvetlenül választható kétfokozatú kormánytengely
- Közvetlenül kiválasztható kormánytengely

A DIRECT CONTROL a következőkkel könnyíti meg munkáját:

- EUROBOSS (opcionális)
- PRIMO / FARO / EUROPROMI

POWER CONTROL Wireless / POWER CONTROL

A POWER CONTROL új szabványt teremtett az összes ISOBUS technológiával rendelkező PÖTTINGER gép számára. A PÖTTINGER gépekkel végzett munka lehető legnagyobb kényelmét összesen 23 funkciógomb biztosítja. A rendfelszedő kocsik körüli rugalmas felhasználás érdekében a PÖTTINGER kibővítette a POWER CONTROL kezelőterminál funkcióit. A POWER CONTROL Wireless a rendfelszedő kocsik kényelmes kezelését teszi lehetővé a vontató fülkáján kívül is. A keresztirányú szállítószalaggal rendelkező gépek például így optimálisan kirakodhatók. A kezelőterminál egy hevederre akasztható, így a vezető mindkét keze felszabadul. Az akár 100 m-es hatótávolság biztonságos kapcsolatot teremt a vontató, a gép és a kezelőterminál között.



POWER CONTROL Wireless

A POWER CONTROL a következőkkel könnyíti meg munkáját:

- NOVACAT X8 COLLECTOR
- NOVACAT X8 (opcionális)
- NOVACAT V10
- TOP 1252 C S-LINE (opcionális)
- TORRO COMBILINE / JUMBO / JUMBO COMBILINE
- Az adagolóhengerekkel rendelkező valamennyi rendfelszedő kocsik (adagolóhengerek nélkül – opcionális)
- TERRASEM (mint ARTIS / ARTIS plus)
- VITASEM, AEROSEM (elektromos hajtás esetén)



PÖTPRO

IAz Ön gépe online kapcsolatban.

Minden információ elérhető az Ön gépéhez
egyszerű-mindig-mindenhol

QR-kód az **alvázabláról** okostelefonnal vagy táblagéppel szkennelje be, vagy a www.poettinger.at/poetpro oldalon az alvázszaómot adja meg. Azonnal számos információt kap a gépéhez.

- Kezelési utasítás
- Felszereltség információ
- Prospektusok
- Fotók és videók



Original **24**

PÖTTINGER alkatrész-ellátás

- Világszerte jól kiépített értékesítő- és szervízpartner hálózat.
- Évtizedekig elérhető a pót- és kopóalkatrészek.
- Eredeti PÖTTINGER alkatrészek a nap 24 órájában online rendelhető.

Alois PÖTTINGER
Maschinenfabrik GmbH
Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Österreich
Telefon +43 7248 600-0
Fax +43 7248 600-2513
info@poettinger.at
www.poettinger.at

Magyarországi forgalmazó 1996 óta:



Honlap: www.agrocontact.hu
Tel.: 20 / 9781-540