

MINDEN DIMENZIÓBAN

AXENT – A SOKOLDALÚ MUNKAGÉP

AXENT



PONTOS ÉS HATÉKONY SZÓRÁS ZSENIÁLISAN EGYSZERŰ

CSÚSZÁSOPTIMALIZÁLT
OLDALFALAK

LEHAJTHATÓ LÉTRA

TÖMLŐVEZETŐ

KARDÁNTENGELYES ÁTHAJTÁS
túlerhelésvédelemmel

ALUL RÖGZÍTHETŐ
VONÓKERET

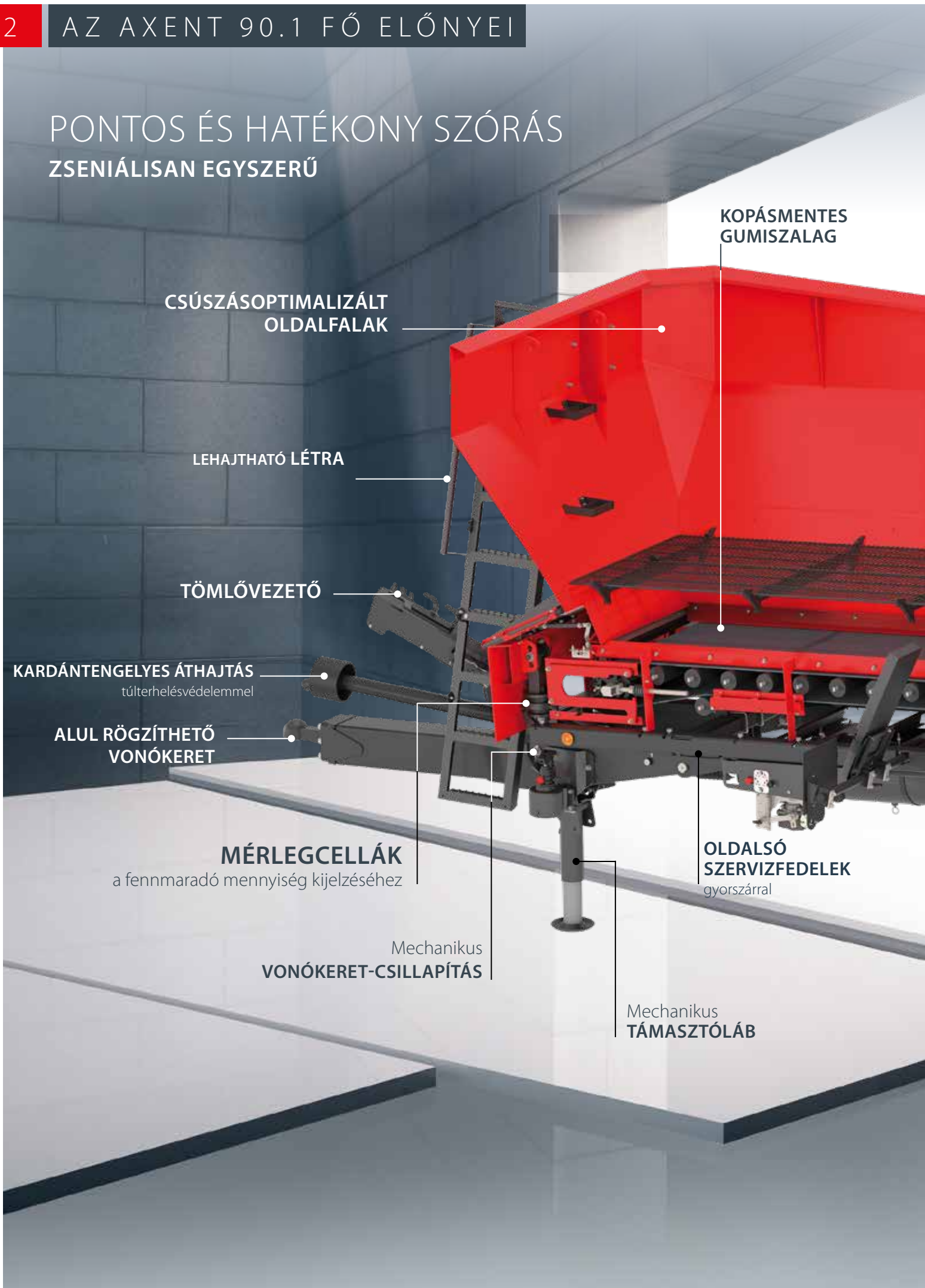
MÉRLEGCELLÁK
a fennmaradó mennyiség kijelzéséhez

Mechanikus
VONÓKERET-CSILLAPÍTÁS

**KOPÁSMENTES
GUMISZALAG**

**OLDALSÓ
SZERVIZFEDELEK**
gyorszárral

Mechanikus
TÁMASZTÓLÁB



Az AXENT 90.1 a hatékonyság, a kis talajnyomás és a maximális szórási pontosság tökéletes kombinációja. Ennél a gépnél kedvezőbb árfekvéssel valósítottuk meg az AXENT 100.1 munkagépben rejlő lehetőségeket. A rászertelt AXIS szórástechnológia révén egyszerre használhatja a RAUCH által kínált előnyöket: EMC automata adagoló, GPS-Control, VariSpread és OptiPoint funkció, amelyet egy egyszerű, túlterhelésvédelemmel rendelkező kardántengelyes áthajtással kombináltunk.

TÖLTŐROSTÁK gyorszárral

PORFESTETT

**AXENT 90.1 NAGY TELJESÍTMÉNYŰ ÉS
PONTOSSÁGÚ MŰTRÁGYASZÓRÓ**

Kézzel beállítható
ELŐADAGOLÓ TOLÓLAPOK

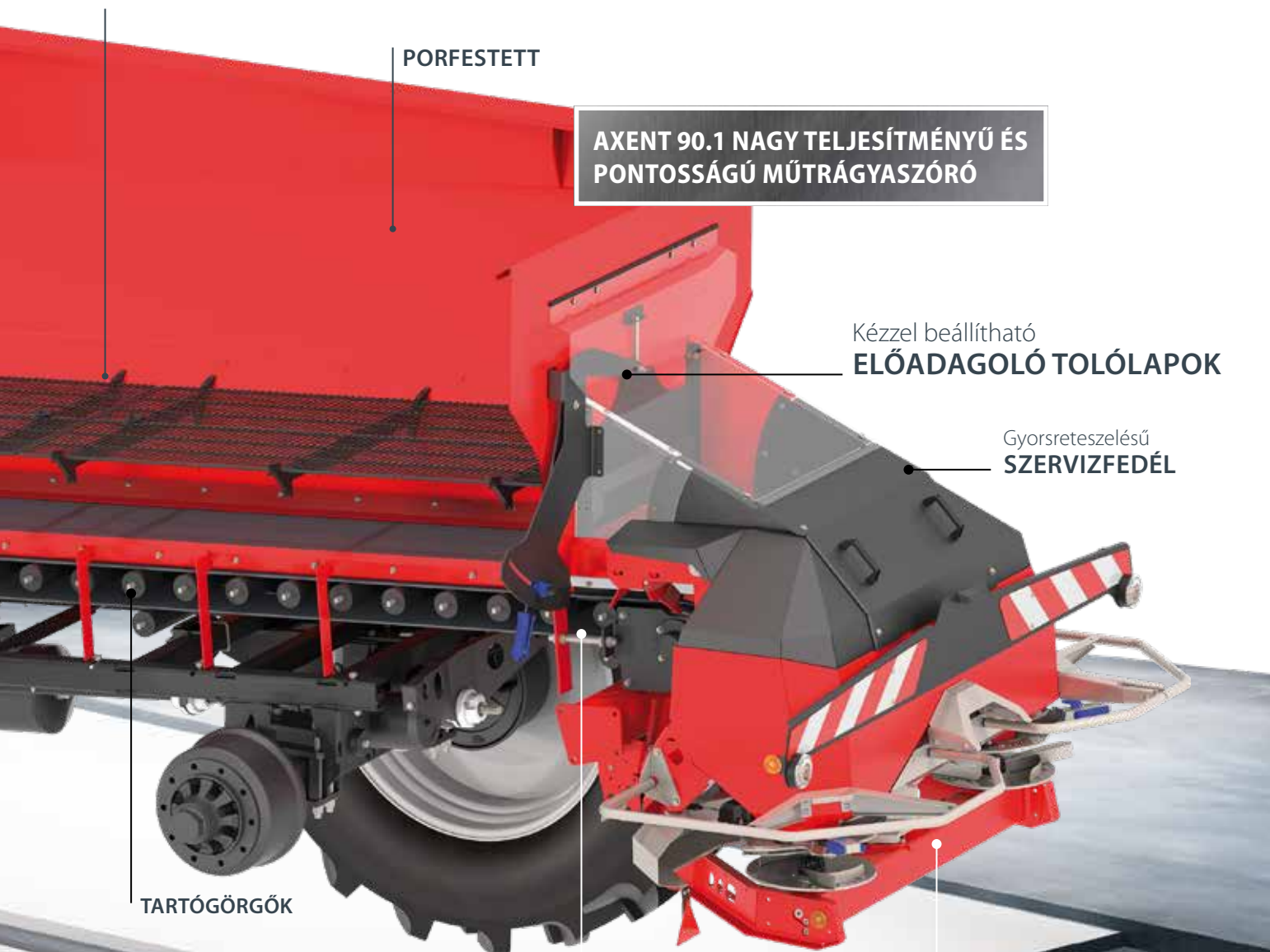
Gyorsreteszelésű
SZERVIZFEDÉL

TARTÓGÖRGŐK

**TRISTOP
PNEUMATIKUS
FÉKBERENDEZÉS**

**HIDRAULIKUS
SZALAGHAJTÁS**
a traktor vezérlőegységén keresztül

**AXIS
SZÓRÁSTECHNOLÓGIA**



FŐBB JELLEMZŐK

MINDEN FONTOS A FEDÉLZETEN



Kimagaslóan kényelmes kezelés a részszélesség fokozatmentes beállítását lehetővé tevő elektromos feladásipont-állítás révén (opcionális)



A gép kényelmes tisztításához levehető a szórómű burkolata

STRAPABÍRÓ TECHNIKA

A nagy testvérhez, az AXENT 100.1-hez hasonlóan az AXENT 90.1 is kimagasló minőségű szórásképet kínál az egyedülálló CDA szórástechnológiának köszönhetően. A kissé leegyszerűsített változat ugyanakkor minden fontos funkciót tartalmaz, többek között az AXIS szóróművet is. Az AXENT 90.1 munkagép kardántengelyes áthajtással rendelkezik, strapabíró és könnyen kezelhető.

- ▶ Nagy pontosság a beépített RAUCH technológia révén
- ▶ Gyors beállítási lehetőségek néhány kézmozdulattal
- ▶ Intuitív menürendszer, amely megkönnyíti a kezelést
- ▶ Nagy űrtartalma csökkenti az üresjáratokat
- ▶ Verhetetlen ár-érték arány a maximális költségoptimalizálás érdekében



TELIMAT határszóró berendezés a pontos szóráshoz az első nyomvonalon haladva



Lehajtható és strapabíró támasztóláb



A Tristop fékberendezésnek köszönhetően biztonságosan és kényelmesen vontatható



Kényelmes feljutás a lehajtható létrával



A könnyen hozzáférhető szervizfedél kényelmes ellenőrzést és tisztítást tesz lehetővé



Szállítószalag és szalaglehúzó

PONTOS, MINT EGY ÓRAMŰ – AZ AXENT INNOVÁCIÓJA

CDA SZÓRÁSTECHNOLÓGIA

A koaxiális adagolás- és feladásipont-állítás (CDA) még nehezeztett felhasználási körülmények között is kiváló eredményeket garantál. Műtrágya, csigairtó szer, biopellet vagy vetőmag, normál vagy kései trágyázás: az AXIS PowerPack minden alkalmazásnál megbízható és precíz szóróképet szavatol.

SpeedServo
a feladási pont állításához

SpeedServo
a mennyiség beállításához

AXIS FELADÁSIPONT-ÁLLÍTÁS

Az AXIS PowerPack szóróegységgel pófonegyszerű a műtrágyaszórás. Az AXIS PowerPack esetében a szóróképet kényelmesen és teljesen automatikusan állítható be a kezelőterminálon a feladási pont elforgatásával.

A hidraulikus hajtású szóróegység kimagasló szórási pontosságot és ezáltal a műtrágya egyenletes, igényekhez igazodó eloszlását teszi lehetővé, így a maximumot hozhatja ki szántójából.

Kifinomult technika: A szalagos szállítórendszer automatikusan tölti fel a szórótárcsák fölött elhelyezett tartályt. Az adagoló tolólap gondoskodik a célzott anyagátadásról a szórólapátoknak, ami nagy pontosságot szavatol.

SpeedServo

Az egyedülálló, turbósebességű SpeedServo állítómotorok rendkívül gyorsan reagálnak és még hatékonyabb adagolást és eloszlást biztosítanak.



Szupergyors elektromos feladásipont-állítás SpeedServo motorokkal



AXENT 90.1



AXENT 100.1

Az AXENT az egyedülálló CDA szórástechnológiának köszönhetően kimagasló minőségű szórásképet kínál. A nagy sebességű szórás funkció által lehetővé tett felületteljesítmény, a kényelmes kezelés és használat szintén rendkívüli hatékonyságot biztosít.

NAGY SEBESSÉGŰ MEZŐGAZDASÁG

A szórás pontosság nem csökkenhet akkor sem, ha gyorsan kell dolgozni. Még rendkívül nagy, 20 km/óra fölötti sebességnél és nagy munkaszélességnél is nyugodtan számíthat az AXENT-től megszokott szórás pontosságára.

GRANUSAFE

Kíméli a granulátumszemcséket. A GranuSafe rendszer már a kezdetektől védi a műtrágya-granulátumot. A rendszer aktívan gondoskodik a szemcsezúzalék és a por mennyiségének minimálisra csökkentéséről. A pontosság szempontjából kritikus szórás paraméterek érzékeny szóróanyagok esetén is érvényesülnek.



Munkaszélességek



Karbamid

Korn-Kali

Ammóniumsulfát Mészammon-salétrom



NPK

Pellet

Csigairó szer

Apró vetőmagvak

EMC, AZ INNOVATÍV ADAGOLÓ – AXIS POWERPACK

KÉTSZER OLYAN JÓL SZABÁLYOZ

Egy szóró, két adagolórendszer: Az EMC az **E**lectronic **M**ass-flow **C**ontrol kifejezés rövidítése, és a RAUCH úttörő innovációját takarja. A rendszer külön-külön szabályozza a műtrágya átfolyását a jobb és a bal adagoló tolólapal. Az EMC használata kényelmes, késleltetés nélküli és rendkívül pontos.

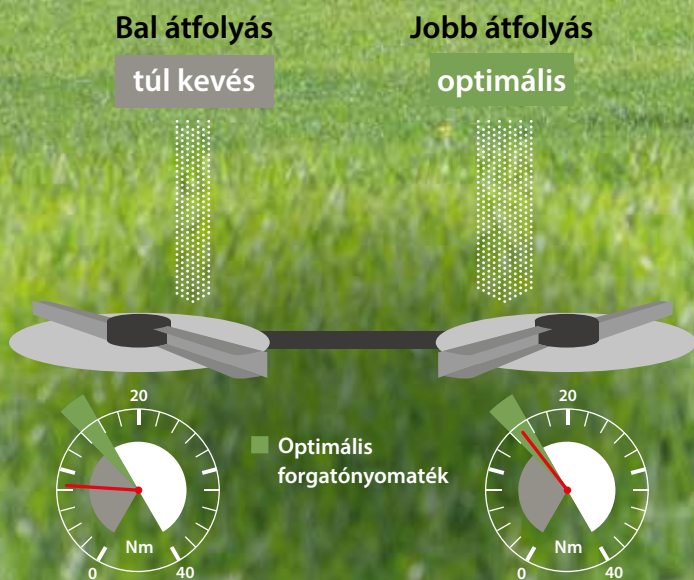
EGYSZERŰEN ZSENIÁLIS

Az EMC működése a szórótárcsák hajtási forgatónyomatékának pontos érzékelésén alapszik, és ugyanúgy érintés nélküli érzékelőket használ, mint a korszerű elektromos kerékpárok és a Segway-ek.

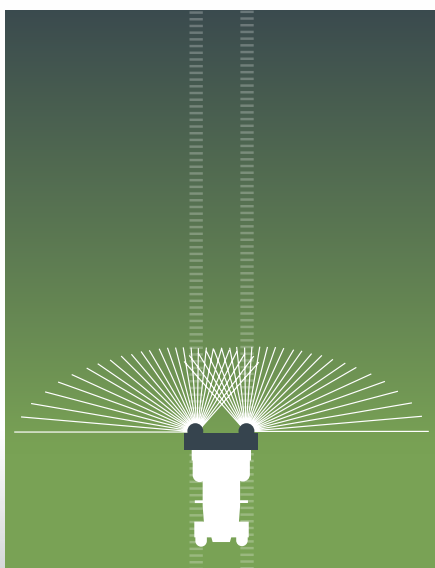
▶ Élvezze az innovatív technika előnyeit

Minden funkció elektromosan távvezérelt, valamint megbízhatóan és biztonságosan vezérelhető egy kézzel is:

- Gazdaságos a kétoldali nagy pontosságú adagolás révén
- Megbízható teljesítmény: rézsűtől és rezgésektől függetlenül
- Gyors reagálás a vezérlőparancsokra: a változó munkaszélességek, a nem bevetni kívánt nyomvonalak és az alkalmazástérképek azonnal lekövethetők, különösen a SpeedServo motorokkal.
- Akár 5-ször rövidebb besabályozási idők: pontosabb adagolás, a túltrágyázás és a veszteségek minimalizálása
- Eldugulás elleni védelem: A rendszer gyorsan reagál az egyes oldalakon fellépő rendellenességekre, és hamar visszaszabályoz a kívánt kihordási mennyiségre

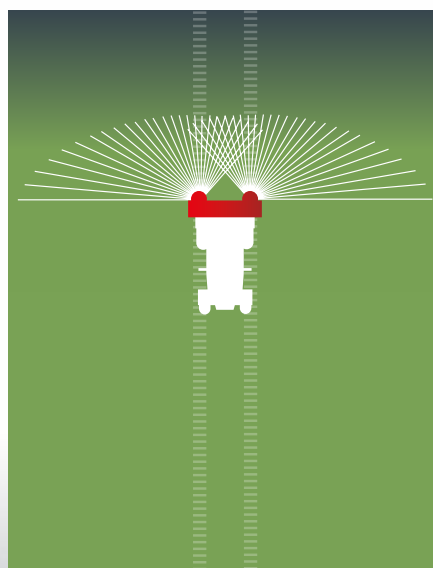


Hagyományos mérlegcellás szóró



A mérlegcellás szórók besabályozási ideje lényegesen hosszabb.

EMC szóró (EMC)



Az EMC-szórók még néhány másodperc/méter után nagy pontossággal érzékelik az adagolási mennyiséget.

Beszabályozási idő / besabályozási út

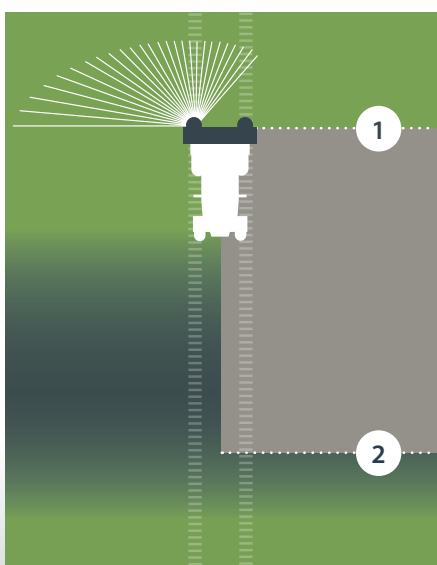
Az EMC műtrágyaszórók sokkal gyorsabban reagálnak és szabályoznak



AXIS EMC – nyomaték-mérés mag-netostrikciós érzékelőkkel (mint az elektromos kerékpároknál és a Segway-eknél)

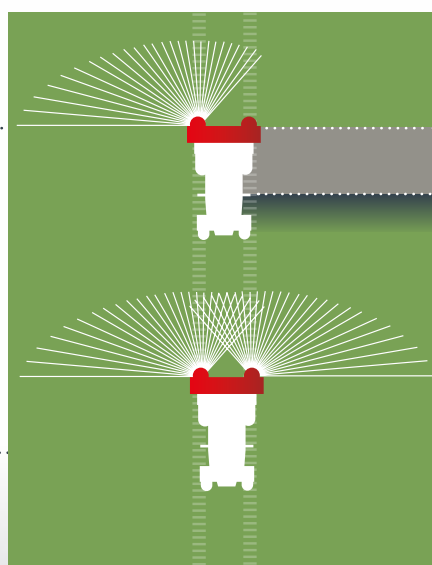


Hagyományos mérlegcellás szóró

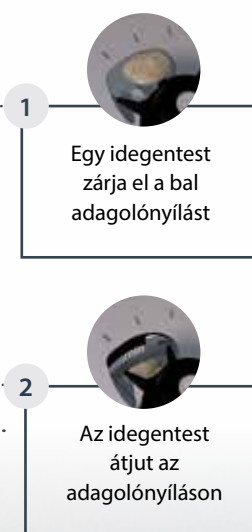


A mérlegcellás szórók nagyon hosszú idő után reagálnak. A két tolólap mindig együtt mozgatható.

EMC szóró (EMC)



Az EMC igen gyorsan reagál. Az idegentest gyors eltávolítása után minimális idő alatt szabályoz a helyes kihordási mennyiségre.



■ Túltrágyázás
■ Alultrágyázás
■ Optimális

ÁLLÍTHATÓ PONTOSSÁG:

VariSpread

*VariSpread PRO
fokozatmentes szabályozás*

VariSpread PRO

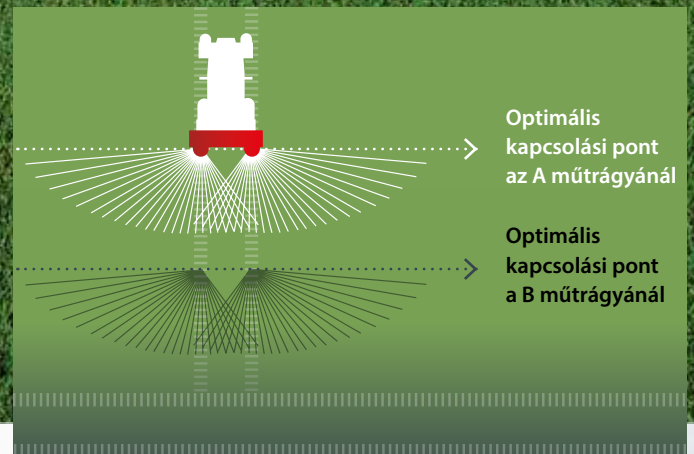
Az AXENT munkagép a AXIS PowerPack és a **VariSpread PRO** funkcióval fokozatmentesen változtatja a munkaszélességet és a kihordási mennyiséget. Ezáltal a korszerű részszeleség-kapcsolás összes lehetőségét biztosítja:

- ▶ **Section Control: Szoftver a fokozatmentes szabályozáshoz**
- ▶ Szórás csak kültéren
- ▶ Szórás középről kifele
- ▶ Automatikus módosítás a nem bevetni kívánt nyomvonalak vagy akadályok kikerülése közben
- ▶ A VariSpread pro már a szántóföld melletti elhaladás közben bekapcsol, ha előzőleg elmentették a szántóföldhatárokat
- ▶ A 2,5-szer gyorsabb SpeedServo állítómotorok még hatékonyabbá teszik a műtrágya szórását, ami a környezetet is kíméli
- ▶ A VariSpread PRO felismeri a kimaradt folyosókat két nyomvonal között, és nagy pontossággal juttatja ki a szóróanyagot



AXENT a Section Control funkcióval.

VariSpread PRO szegmentált szabályozás



VariSpread V8

A kézi CDA feladási pont-állítással rendelkező **AXENT M 90.1** esetében szériatartozék a 8 részszelesség-kapcsolás. A VariSpread PRO-t helyettesítő funkcióval oldalanként négy részszelesség állítható be az adagoló tolólapok távvezérlésű állításával.

OPTIPOINT – FORDULÁSKAPCSOLÁS

Kerülje el a túl- vagy alutrágyázást a fordulóban! A zseniális OptiPoint fordulókapcsolás képes minden trágyafajtára és munkaszelességre pontosan kiszámítani a be- és kikapcsolási pozíciót. A GPS-Control funkcióval kombinálva az adagoló tolólapok ezután pontosan a megfelelő időben nyitnak és zárnak. A beállítás egyszerűen és gyorsan elvégezhető a szórás táblázatban megadott röptényezőből.

ISOBUS ÉS SEMMI MÁS – A CCI TERMINÁLLAL MINDENT SZEMMEL TARTHAT



CCI 800



CCI 1200

ISOBUS CCI

► Egyértelmű előnyök

- Nincsenek kompatibilitási gondok csatlakoztatáskor
- Egyszerűbb kezelés
- Jobban áttekinthető a vezetőfülke, mivel csak egy terminál van
- Gyakran alacsonyabbak a költségek is

Az **ISOBUS szórókhoz** kínált **RAUCH CCI terminálok** áttekinthetőek, rugalmasak és sokféle feladatra használhatók.

► Áttekinthető

Kényelmes 12,1 hüvelykes vagy kompakt 8 hüvelykes színes képernyő

► Személyre szabható

Beállítható, néhány koppintással egyedileg konfigurálható kezelőfelület álló vagy fekvő tájolással, osztott képernyőként vagy kinagyított megjelenítéssel

► Intuitív

Logikusan elrendezett, azonnal kiismerhető menü

► Mindig kéznél

Alapfelszereltséghez tartozó Sűgő alkalmazás gyakorlati megoldási javaslatokkal, grafika és szöveg formájában

► A korrallal haladva

Opcionális WLAN-modul a kényelmesen használható RAUCH szórásítáblázat-kezelő alkalmazással és a digitális mezőgazdasági szoftverekkel való összekapcsoláshoz

► Testre szabott

A részszélesség- és fordulókapcsoláshoz, valamint a változó műtrágyaszóráshoz készült GPS-alkalmazások az alkalmazástérképekkel együtt megbízhatóan javítják a szórás hatékonyságát

Az ISOBUS rendszer megkönnyíti a gazda életét. A rendszer egy egységes csatlakozási szabványt határoz meg, amelynek segítségével egy terminálról vezérelhetők a különböző berendezések a traktorból.



CCI A3

Az AUX-N interfészre való csatlakoztatást követően a kis érintőképernyőn megjelennek a berendezéskezeléshez tartozó szimbólumok. A vezető így mindig látja, hogy melyik funkció van hozzárendelve.

CCI-alkalmazások

Alapfelszereltség:



CCI.Convert
Soros port
pl. N-érzékelők
csatlakoztatásához
(csak a CCI.Controllal
együtt)



CCI.Tecu
Traktoradatok

Opció:



CCI.Control
dokumentáció és
feladatkezelés



Section Control
Automatikus rész-
szélesség-kapcsolás



Parallel Tracking
Párhuzamos haladás



CCI.Assist
Segédprogram és
hatótávolság-kijelző

Összehangolt tartozékok a még hatékonyabb munkához



Kezelés: az irányítókar megkönnyíti a vezérlést



Hálózat: WLAN-modul a RAUCH szórásitáblázat-kezelő alkalmazással való kommunikációhoz



Vevő: DGPS a pontos helymeghatározásért



CCI.Assist: Segédprogram és hatótávolság-kijelző



Ellenőrzés: Az AXMAT duo radar-hullámok segítségével ellenőrzi és szabályozza a szórásképet



Biztonság: A tolató-kamera mindent lát (jelenleg csak az AXENT 100.1 géphez rendelhető)



Fényszórók: A SpreadLight nappali fényt varázsol az éjszakába



SZÁMTALAN ELŐNY A MINŐSÉG A LÉNYEG

CSÚSZÁSOPTIMALIZÁLT OLDALFALAK

elektromos rázógéppel (opció)

KOPÁSMENTES GUMISZALAG

ELŐADAGOLÓ TOLÓLAP

TERÍTŐTENGELY (opció)

TOLATÓKAMERA

GÁZRUGÓS SZERVIZFEDÉL

HIDRAULIKUS SZALAGHAJTÁS

optimalizált tapadású
felülettel

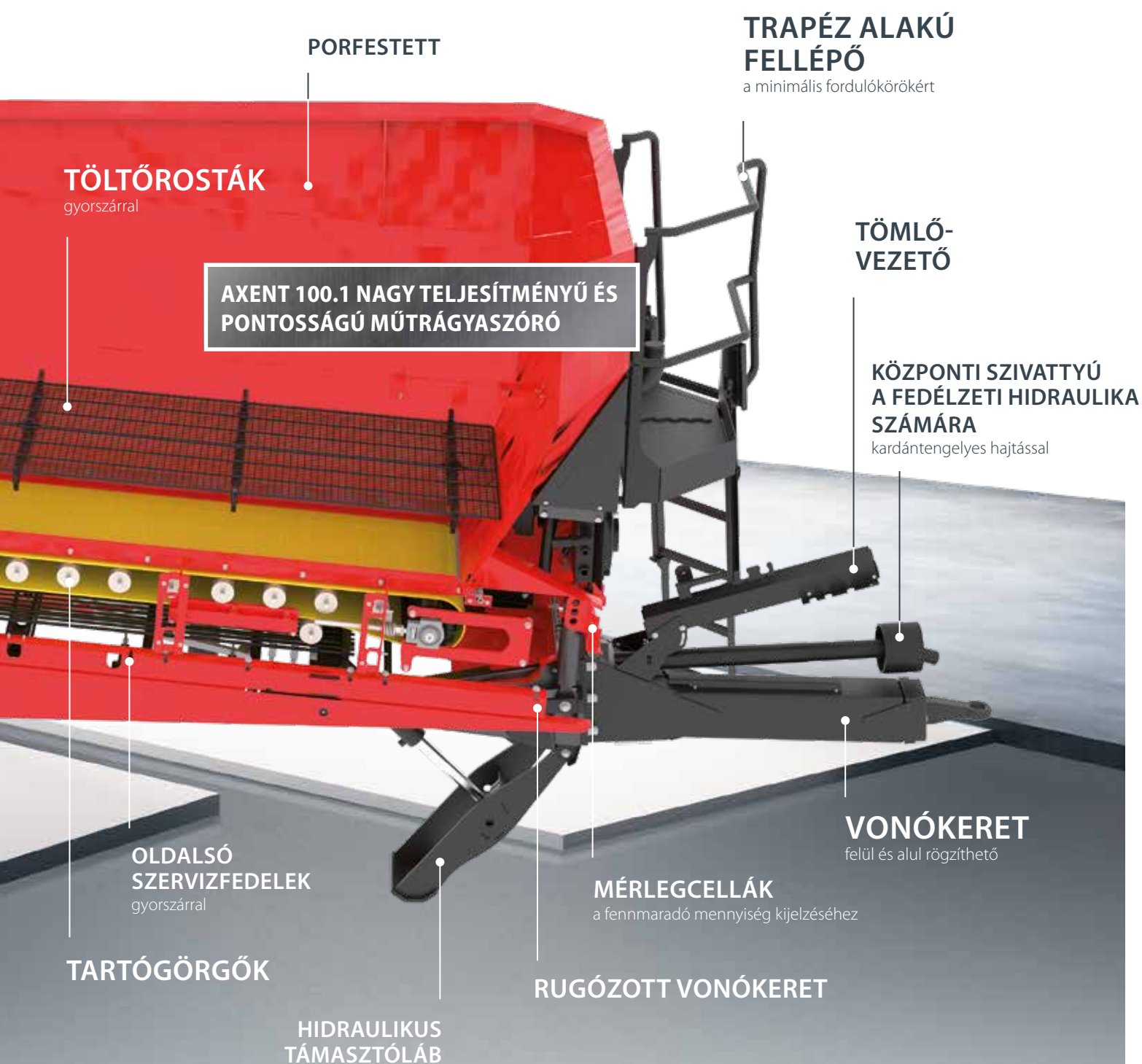
AXIS POWERPACK

TRISTOP PNEUMATIKUS FÉKBERENDEZÉS

Féltengely-kormányzás (opció)
a nyomvonal menti haladáshoz.



Gazdaságának nyereségessége és sikere elsősorban attól függ, hogy mennyire képes kiaknázni földjeinek hozamát. Az AXENT 100.1 egy igazi mindenes, amelynél a nagy pontosságú, igény szerinti trágyakihordás gépészeti hatékonysággal párosul. Erről egy egész sereg jövőbe mutató technológiai megoldás gondoskodik, valamint az, hogy ugyanazzal a géppel granulált, pelletált vagy por állagú műtrágyát lehet szórni. Használja ki a nagy teljesítményű műtrágyaszóróban rejlő kecsesítő lehetőségeket, és biztosítsa jövőjét egy minden tekintetben lenyűgöző géppel.



A NAGYBIRTOKHOZ NAGYSZERŰ TECHNIKA KELL – AXENT: HATÉKONYSÁG A NÉGYZETEN



MŰTRÁGYÁHOZ ÉS MÉSZHEZ

Az AXENT nagy pontosságú műtrágyaszóráókra **kétféle szóróegység** szerelhető fel: Az AXIS PowerPack granulált és pelletált műtrágyák nagy pontosságú szórását teszi lehetővé, míg az UNIVERSAL PowerPack szóróegységet kifejezetten nedves mész és száraz szerves trágya kihordására fejlesztettük ki. Mindkét szóróegység igen rövid idő alatt szerelhető fel ugyanarra a járműre. A megbízható **gyorscsatlakozók** segítségével csupán néhány perc alatt cserélhetők a szóróegységek. Ezáltal pénzt és értékes időt takaríthat meg az ásványi és szerves trágyák kihordásakor.



AXIS POWERPACK – A TÖKÉLETES TERMŐTALAJHOZ

A hidraulikus hajtású szóróegység kimagasló szórási pontosságot és ezáltal a műtrágya egyenletes, igényekhez igazodó eloszlását teszi lehetővé, így a maximumot hozhatja ki szántójából.

Kifinomult technika: A szalagos szállítórendszer a szórótárcsák fölött elhelyezett tartályt tölti fel.

- ▶ **Pontos adagolás:** Az egyedülálló, teljesen automatikus adagoló-elektronikánk, az EMC, lehetővé teszi a jobb és a bal adagoló tolólap független megvezérlését. Így mindig és mindenhol az éppen szükséges mennyiségű trágyát szórhatja ki.
- ▶ **Széles munkatartomány:**
Az akár 50 méteres szórási tartomány időtakarékos hatékonyságot tesz lehetővé.

UNIVERSAL POWERPACK – AZ OPTIMÁLIS NÖVEKEDÉSI FELTÉTELEKHEZ

Speciális szóróegység mészhez és szerves trágyákhoz.

- ▶ **EMC előkészítés:**
A mésszel és egyéb por állagú vagy szerves trágyákkal használható PowerPack szóróegység utólagosan is felszerelhető a zseniális EMC automata adagolóval.
- ▶ **Teljesen automatikus pontosság:**
A szalagsebesség és az adagoló tolólapok tökéletes online összjátéka révén állandó marad a kihordási mennyiség – teljesen automatikusan. Az AXENT megvezérlése ezzel párhuzamosan, menetsebességtől függetlenül történik.
- ▶ **Kevesebb veszteség:**
Az AXENT elektromos rázógéppel felszerelt, csúszásoptimalizált oldalfalai lehetővé teszik a szóró teljes kiürítését.
- ▶ **Gyorsan a szántón:**
A két nagy átmérőjű, strapabíró és nagy pontosságú szórótárcsa nagy menetsebesség mellett is nagy anyagátvitelt biztosít.
- ▶ **Hatékony meszezés:**
Az integrált mechanikus feladási pont-állítás segítségével az UNIVERSAL PowerPack szóróegység hozzáigazítható a szóróanyaghoz és az akár 15 méteres munkaszélességhez.
- ▶ **Átgondolt átszerelés**
A szóróművek gyorscsatlakozói mellett a tartályrosták és a válaszfal gyorsárjai is meggyorsítják az átszerelést trágyázásról meszezésre.

Gyors csere:
rozsdamentes acél hidraulikus csatlakozók
és központi elektronikus gyorscsatlakozó.

AZ ERŐ ÉS A SEBESSÉG OPTIMÁLIS KOMBINÁCIÓJA

UNIVERSAL POWERPACK



UNIVERSAL POWERPACK – EMC TECHNIKA

EMC - A kihordási mennyiség szabályozásához

- ▶ A sok-sok éve bevált EMC technika most már az UNIVERSAL PowerPack szóróegységgel is használható. Az ahhoz tartozó nyomásérzékelők meghatározzák a forgatónyomatékokat, és az Ön igényei szerint szórják ki a szántóföldre a meszet és egyéb anyagokat. Így még mész és egyéb szóróanyagok esetén is nagy pontosságú adagolás érhető el.



Az AXENT egy nagy pontosságú műtrágyaszóró, amelyet olyan igényes gazdák számára fejlesztettük ki, akik számára elsősorban a növények pontos tápanyagellátása és a talaj termőképességének fenntartható megőrzése. A mészsóróművet tapasztalt növénytermesztők számára fejlesztettük ki, gyakorlott gépészmérnökök tervezték és a zord gyakorlati felhasználáshoz építettük meg.



UNIVERSAL POWERPACK – AZ OPTIMÁLIS NÖVEKEDÉSI FELTÉTELEKHEZ

Kifejezetten földnedves mésztrágyákhoz és szerves trágyákhoz (például száraz tyúktrágya, szárított szennyvíziszap, biogáztermelés melléktermékei és komposzt) kifejlesztett szóróegység.

► Kétfunkciós szóró:

Jól tömített gumiszalagja és a nagy hasmagasságot biztosító, opcionális kormányozható tengelye révén az AXENT ideális az ásványi műtrágyák nagy pontosságú szórásához. Széles, 65 centiméteres csatornájával, optimális anyagáramlást biztosító, meredek geometriájú, tépőéles tartályával, valamint az opcionális rázógéppel az AXENT kiválóan használható mészsóróként is. Az AXENT tehát két gép funkcióját egyesíti magában.

► Nagy pontosságú szóró

A RAUCH vállalat a meszezésnél is fontosnak tartja a nagy pontosságot. A GPS-alapú, pontos részfelületű meszezésnél különösen nagy szerepet játszik, hogy a kihordási tartomány 500 kg/ha és 9000 kg/ha között mozog. A mennyiség szabályozás feladatát nem egy csúszásra hajlamos dörzskerék látja el, hanem a menetsebesség által szabályozott elektronika. A maradékmennyiség-mérleg segítségével egyszerűen felügyelhető a helyes kihordási mennyiség, amely pontosan dokumentálható az ISOBUS rendszerrel. A Section Control funkcióval rendelkező AXENT gép a GPS-jelek segítségével meszezéskor is ki-be kapcsol a fordulóban.

► Szórómű

Az UNIVERSAL PowerPack szóróegységet hidraulikus motorok hajtják. Az egyes szórótárcsák külön szilentblokkokra vannak felfüggesztve. A 700 mm átmérőjű szórótárcsákon 5 megerősített szórólapát található. A tökéletes szórás kép érdekében a szóróasztal pozíciója és a szórótárcsák fordulatszáma is állítható. Ezek gyorsárak segítségével könnyen leszerelhetők a tisztításhoz. Az egyenletes szórás képét az alapfelszereltséghez tartozó terítő tengely szavatolja.

AXMAT DUO – SZINTE MAGÁTÓL SZÓR

▶ TARTSON MINDEN SZEMMEL

Innovatív radartechnológiával

Az AXMAT duo minden pillanatban nagy pontossággal elemzi a szórásképet. Ehhez a szórótárcsák területén elhelyezett 54 radarérezelő jelét és intelligens szoftvert használ. Ez utóbbi azonnal beavatkozik, ha a trágya szemcsemérete, a rézsú, a szórólapátok állapota stb. eltérő szórásképet eredményez.

▶ VILLÁMGYORS

SpeedServo motorok

Az AXMAT duo a tesztkészlettel végzett egyszeri kalibrálás után a feladási pont állításával szabályozza a szórásképet. Mindez távvezérléssel és villámgyorsan történik a SpeedServo állítómotorok segítségével. Az EMC automata adagoló külön-külön szabályozza a jobb és bal adagoló tololapot. Így nem megy pocskéba a trágya, és a teljes felületre szórhat.

▶ MINDIG MEGBÍZHATÓ

A strapabíró technika révén

Az AXMAT duo széles alkalmazási tartománnyal rendelkezik trágyagranulátumokhoz, valamint stabil technológiával, amely csak akkor ütközik korlátokba, ha a trágya minősége, az időjárás vagy a szórótárcsák állapota lehetetlenné teszi az észszerű munkát. Az AXMAT érzékelők teljesen tokozottak és tömítőanyaggal vannak kifújva, így tökéletesen alkalmasak a kemény mindennapos feladatokra.

▶ MÉG PONTOSABB

Alkalmazástérképpel

A rendszer különösen hatékonyan használható az alkalmazástérképekkel, amelyeket minden szántóhoz külön lehet létrehozni és azokhoz pontos mennyiséget rendelni.



Pontos szórásképelemzés
54 radarérezelővel

Mindig és mindenhol a lehető legpontosabb szóráskép, minden időpillanatban és teljesen automatikusan: pontosan ezt kínálja az AXMAT duo. Az innovatív automatikus szóráskép-állítás pillanatok alatt képes reagálni az olyan külső hatásokra, amelyeket Ön talán észre sem vesz, és ezzel új mércét állít fel a professzionális trágyázástechnika területén.



Az AXENT választhatóan felül vagy alul rögzíthető



A kormányozható tengely (kormányozható féltengely) opcionális felszerelés



Tömített szalagtengely-csapágyazás és gyorscsatlakozók a szórómű elektronikájához



A takaróponyva megbízhatóan védi a szóróanyagot és könnyedén nyitható



A hidraulikus támasztóláb gyors és megbízható alátámasztást biztosít



Gázrugós szervizfedél

AXENT 90.1

Maximális hasznos trágyateher	8400 kg
Maximális tartálytérfogat	9400 liter
Önsúly	4000 kg
Megengedett össztömeg	13000 kg
Vonókeret súlya felső rögzítésnél	2000 kg
Hossz	7,7 m a szóróegységgel együtt
Teljes szélesség	2,55 m – 3,0 m (kerékösszetartástól és abroncsoktól függően)
Teljes magasság / betöltési magasság	3,10 m – 3,20 m (abroncsoktól függően)
Nyomtávok	2,0 m; 2,10 m; 2,15 m; 2,25 m; 2,40 m
Gömbfej–tengely távolság	5,00 m alsó rögzítés; 4,61 m felső rögzítés
Gumiabroncsok	520/85 R 42
Legnagyobb megengedett sebesség	40 km/h

Traktorra vonatkozó követelmények: 1 kettős működésű hidraulikaszelep a szalag, 1 kettős működésű a takaróponyva és 1 egyszeres működésű hidraulikaszelep a TELIMAT számára

Alapfelszereltség	<ul style="list-style-type: none"> • ISOBUS nagy teljesítményű műtrágyaszóró merev tengellyel (kezelőterminál nélkül) • mérlegcellák • kardántengely túlterhelésvédett tengelykapcsolóval • sűrített levegős fékberendezés a 167/2013/EU rendelet szerint • mechanikus előadagoló tolólapok • kardántengelyes hajtás a szórómű számára • mechanikus vonókeret-csillapítás • világítási rendszer figyelmeztető táblával elöl és hátul a 167/2013/EU rendelet szerint • alul rögzíthető vonókeret, K80 gömbfejes csatlakozó • 520/85 R42 abroncsok 2,25 m nyomtávval (sárvédők nélkül) • max. 40 km/h szállítási sebesség • töltőrosta • EU-s típusjóváhagyás
Tartozékok	<ul style="list-style-type: none"> • AXIS PowerPack EMC VariSpread PRO ISOBUS • TELIMAT határszóró berendezés • GSE határszóró berendezés • CCI. ISOBUS terminálok (CCI.1200 és CCI.800) • CCI.Command VariSpread és OptiPoint funkcióval • CCI.Task vezérlő • WLAN-modul: Kommunikáció a RAUCH szórásítáblázat-kezelő alkalmazással

Szórótárcsák (nem szériatartozék)	VXR plus	AXENT 90.1
S4 VXR plus	Rendkívül hosszú élettartamú, bevonatos szórólapátok	18–28 m
S6 VXR plus		24–36 m
S8 VXR plus		30–42 m
S12 VXR plus		36–50 m

AXENT 100.1

Maximális hasznos trágateher	8400 kg
Maximális tartálytérfogat	9400 liter
Önsúly	4250 kg szóróegység nélkül
Megengedett össztömeg	13.000 kg (12.000 kg felső rögzítés esetén)
Vonókeret súlya alsó rögzítésnél	3000 kg
Vonókeret súlya felső rögzítésnél	2000 kg
Hossz	7,7 m a szóróegységgel együtt
Teljes szélesség	2,55 m – 3,0 m (kerékösszetartástól és abroncsoktól függően)
Teljes magasság / betöltési magasság	3,15 m – 3,25 m / 2,95 m – 3,15 m (az abroncsoktól függően))
Nyomtávok	2,0 m; 2,10 m; 2,15 m; 2,25 m; 2,40 m
Gömbfej-tengely távolság	5,00 m alsó rögzítés; 4,61 m felső rögzítés
Gumiabroncsok	520/85 R 42
Legnagyobb megengedett sebesség	40 km/h
Szóróegység súlya	AXIS PowerPack 18 max. 50 m / 350 kg UNIVERSAL PowerPack terítőtengellyel / 350 kg

Traktorra vonatkozó követelmények: min. 180 LE, 2 körös sűrített levegős fékberendezés, 750 rpm-es erőleadó tengely, 1 kettős működésű hidraulikaszelep a hidraulikus támasztóláb, 1 kettős működésű hidraulikaszelep a takaróponyva számára

Alapfelszereltség	<ul style="list-style-type: none"> • ISOBUS elektronika feladat-számítógéppel • fedélzeti hidraulika a szalag- és szóróegység számára • gyorscsereelő rendszer a szóróegységek számára • távvezérlésű, hidraulikus takaróponyva • hidraulikus támasztóláb • 2 körös sűrített levegős fékberendezés • EU-s típusjóváhagyás • töltőrosta • tolatókamera • súlymérő készülék a fennmaradó mennyiség kijelzéséhez
Tartozékok	<ul style="list-style-type: none"> • AXIS PowerPack • UNIVERSAL PowerPack terítőtengellyel • kormányozható tengely (csak alsó rögzítéshez) • felső vagy alsó rögzítés • CCI. ISOBUS terminálok (CCI.1200 és CCI.800) • CCI.Command VariSpread és OptiPoint funkcióval • CCI.Task vezérlő • WLAN-modul: Kommunikáció a RAUCH szórásitáblázat-kezelő alkalmazással

Szórótárcsák (nem szériatartozék)	VXR plus	AXENT 100.1
S4 VXR plus	Rendkívül hosszú élettartamú, bevonatos szórólapátok	18–28 m
S6 VXR plus		24–36 m
S8 VXR plus		30–42 m
S12 VXR plus		36–50 m



RAUCH weboldal

További hasznos információkért
látogasson el a RAUCH
weboldalára

RAUCH Landmaschinenfabrik GmbH

Victoria Boulevard E 200

77836 Rheinmünster · Deutschland

Tel. +49 7229 8580-0

info@rauch.de

in f @ ▶
www.rauch.de