

Hatékony tápanyagvisszapótlási megoldások a KUHN-tól

Az IKR Zrt. termékínálatában között 2008-ban megjelentek a világ legnagyobb munkagép gyártója, a francia KUHN műtrágyaszórói. A kedvező fogadtatásnak köszönhetően 2009-ben is széles választékban kínáljuk ezeket a kulcsfontosságú munkagépeket. A gyártó szemléletének és fejlesztési stratégiájának megfelelően a felhasználói tapasztalatokat kamatoztatva tökéletesítik a KUHN műtrágyaszók képességeit. A KUHN széles kínálatában mindenki megtalálja a számára megfelelő képességű és megfelelő árú műtrágyaszórót. Ennél a pontnál vásárlás előtt mindenképpen érdemes időt fordítani arra, hogy átgondoljuk, újra értékeljük műtrágyaszórási szokásainkat. Az előző szezonban tapasztalt műtrágyaár változás mindenkiben felveti azt a kérdést, hogy a jövőben mennyit és hogyan



KUHN MDS 935 Levsak zsákemelővel kapcsolva



Telimat szóróhatároló a munkaszélesség korlátozásához



Gyümölcsösben alkalmazott kétsoros sávszóró adapter

A 3000 literes AXIS a szállító kocsival kapcsolva



Az AXIS sebességáryos kijuttatást vezérlő monitorja





Az AXIS egyszerű, manuális munkaszélesség állítása



Az AXIS speciális formájú adagolónyílása

szórjon ki földjeire. Az egyik legdrágább inputanyag mindenképpen a leghatékonyabb kijuttatási technológiát követeli meg, hogy a lehető legkisebb költséggel, a legnagyobb profittal hozza gazdaságának. A KUHN ezen a téren is sokrétű megoldást képes nyújtani az IKR Zrt. partnereinek.

Műtrágyaszórói három nagy gépcsaládban készülnek a gyümölcsösökben alkalmazott célgépektől a szántóföldön használt függesztett gépeken keresztül a vontatott, nagy területteljesítményű szórógépekig. A KUHN műtrágyaszórók tartálytérfogata 500 litertől 4000 literig változik, míg munkaszélességük szórásátróló nélkül 10 és 50 méter között alakul.

A **gyümölcsösökben** alkalmazott kisebb tartálytérfogatú, keskeny felépítésű **MDS 55, 65 és 85** típusjelű gépei különféle sorszóró adapterekkel szerelhetők fel, így megvalósítható velük a műtrágya koncentrált szórása, a hatóanyagok irányított kijuttatása. A könnyen felszerelhető adapterek egy- és kétsoros sávszóróvá, illetve hétsoros sorszóróvá alakíthatják át a műtrágyaszórót.

A szántóföldeken alkalmazott nagyobb térfogatú gépek 700 litertől kínálnak megoldást kisebb erőgépek függesztményeként.

Az **MDS 735 és 935 R2** gépei oldalanként különválasztott sűbervezérlése egyszerűen, a traktorfülkéből történik. A szórászélesség 10-től 24 méterig egy pár szórótárcsával, szerszám nélkül változtatható. Az alaptartályok 1800 literig magasíthatók az MDS gépcsaládnál. Hogy a műtrágya kijuttatási technológiát egyszerűbbé tegye, a KUHN kifejlesztette a Levsak függesztett Bigbag emelő szerkezetet, melyhez a műtrágyaszóró egyszerűen kapcsolható. A tartály töltési művelete így nem igényel plusz gépet és munkaerőt. Az MDS 935 R2 modellt az idei szezonra Levsak zsákemelővel kapcsolatlan akciós áron kínáljuk partnereinknek. Már a kisebb tartályú műtrágyaszóróknál is érdemes elgondolkodni a sebességárányos kijuttatásra alkalmas gépek beszerzésén, melyhez a **KUHN MDS 935 QM** modellt kínáljuk kiemelkedően kedvező áron. Jellemzően a 2008-as évben ezen gépek eladása meghaladta a hasonló méretű mechanikus gépek darabszámát.

A nagyobb tartálytérfogatú **AXIS** gépcsalád különlegessége a munkaszélesség változtatásában és a szórás kép egyenletességét tökéletesítő ejtési pont különleges alakjában rejlik. A munkaszélesség minden-

féle tárcsacsere és átalakítás nélkül, egyszerűen az ejtési pont pozíciójának fokozatmentes állításával 18-28 méter között változtatható. Minden KUHN műtrágyaszóró csökkentett boltozódásgátló fordulatszámmal üzemel, így a szemcsék őrlése minimális. Ez nagyban elősegíti az egyenletes szórás kép elérését. A gépek hat különféle magasítóval bővíthetők, azokat egyenként felszerelve, vagy kombinálva a lehető legnagyobb variációs lehetőséget kínáljuk a felhasználónak. Az igazán nagy függesztett gépekhez, 2-3-4000 literes térfogathoz **akciós áron** ajánljuk a **szállító kocsi univerzális**, így más típusú műtrágyaszórók is egyszerűen rászerezhetők. Természetesen nem hiányozhat a **sebességárányos technológia** a nagyobb gépek közül sem. Az **AXIS 30.1 QE** Quantron monitorja segítségével egyszerűen a fülkéből beállítható a műtrágyaszóró. Ugyanezen monitorhoz precíziós vezérlést kapcsolva, GPS jelek által vezérelve még pontosabban és takarékosabban juttathatjuk ki a műtrágyát például hozamtérképek, talajmintavétel vagy N-szenzoros állomány megfigyelő rendszer segítségével. Az **AXIS 40.1 W** típusú mérleggel szerelt változat pedig a pillanatnyi műtrágyatömeg értékével korrigálva a kijuttatott mennyiséget, a csúcstechnológia pontosságát nyújtja a szántóföldeken.

Az energiaárak várható emelkedésével párhuzamosan növekvő inputanyag árak a megfelelő gép és technológia kiválasztásában mindenképpen aprólékos pontosságot követelnek mind technika, mind pedig beszerzés vonatkozásában. Az IKR Zrt. 2009-ben is teljes tudásával partnerei mellett áll, személyes megkeresés esetén szívesen segítünk kiválasztani a leggazdaságosabban alkalmazható tápanyag-visszapótlási megoldást.

Kató Gergely
IKR Zrt.

3000 literig magasított tartályú, függesztett AXIS munka közben

