

Framest Reptill

A debreceni Farmer Expo gépesítési termékdíja után az **Agro+Mashepo különdíját is bezsebelte** az Axiál Kft. által forgalmazott, a magyar Framest Kft. harsányi gyárában készülő **Framest Reptill** nevű talajművelő gép. A díj odaítéléséről az FVM Mezőgazdasági Gépesítési Intézet szervezésében összeülő szakmai zsűri döntött 2009 decemberében.

A Framest Reptill megtekinthető volt az Agro+Mashepo területén az Axiál Kft. standján, ahol a különdíjas terméket nagy érdeklődés övezte végig a rendezvény ideje alatt. A díjátadón Harsányi Zsolt, az Axiál Kft. tulajdonos-ügyvezetője és Nyáradi Attila, a Framest Kft. ügyvezetője dr. Gráf József földművelésügyi és vidékfejlesztési minisztertől és dr. Fenyvesi Lászlótól, a zsűri elnökétől vehette át az elismerést.

A díjnyertes ragadozóról a következőkben rántjuk le a leplet:

A gép rést tölt be a csökkentett menetszámú talajművelésre szánt eszközök között. Az egymenetes eszközök eddig csak a 240 lóerő fölötti traktorok számára voltak elérhetők.

A REPTILL a 150-220 LE kategória számára ad lehetőséget a felszíni hántással, keveréssel egyidőbeni mélyebb réteg kondicionálására. A jó keveréssel megvalósul a mulcsolás, a mélyebb réteg átjárhatóvá válik mind a víz, mind pedig a gyökér számára, a jól méretezett tömörítés pedig gondoskodik a víz megőrzéséről, a szármadarvány és talaj megfelelő kapcsolatáról.

A Reptillnél a művelőelemek modulszerűen rakhatók össze, így biztosítva a megfelelő elemkiválasztást.

Első rész:

150-300mm mély lazítás-kondicionálás egyedileg állítható nyírócsapos vagy hidraulikus biztosítású késekkel. Fontos, hogy a vágó szárnyak nem forgatják fel a talajt, csak átlazítják. Ezzel nem szárít, és nem hoz a felszínre mélyebb, kevésbé termékeny termőréteget.

A talajtípushoz és a nedvességhez igazodóan három különböző szélességű kapatest közül lehet választani. Igény esetén szerelhető a grubber típusú forgatóelemekkel is.

Középső rész:

Egymásba fűzött hullámos tárcsasorok, amelyek a felszíni aprítást, keverést és előtömörítést végzik. Különösen akkor fontos a szerepük, amikor a felső morzsalékos talajréteget nem akarjuk aláforgatni, csupán sekélyen aprítani, keverni.

Utolsó elem:

A gép egyik legfontosabb része a mélységhatároló és tömörítő eleme, a bütykös gumihenger.

A gépre igény esetén aprómagvető adapter is szerelhető repce vagy más, zöldtrágya céllal vetett növényfajtahoz. Ezzel nemcsak a környezetgazdálkodási feltételek teljesíthetők, de a talajról való gondoskodás mellett olcsóbban is művelhetjük azt.

További információk a gépről:

Műszaki adatok	RT 3000	RT 3500
Munkaszélesség (m)	3	3,5
Kések száma (db)	7	9
Tárcsák átmérője (mm)	480	480
Maximális munkamélység (mm)	350	350
Tömeg (kg)	2300	2530
Hullámos tárcsák átmérője (mm)	520	520
VT (bütykös) gumihenger átmérője (mm)	630	630