



MEGAFEX

Univerzális trágyaszóró



MEGAFEX

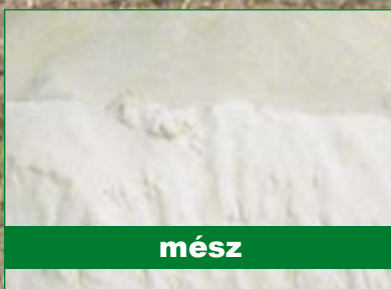
Univerzális trágyaszóró



Használat



komposzt



mész



istállótrágya



baromfitrágya



juhtrágya



Operador: [unreadable]
Número de Série: [unreadable]
Data de Fabricação: [unreadable]

1000

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150

Minden nap nehéz. A MEGAFEX-et pontosan ezért gyártjuk.

A MEGAFEX-et a professzionális felhasználók részére fejlesztettük. A know-how és a fejlett gyártástechnológia széleskörű igények kielégítésére alkalmas csúcsterméket eredményezett.

Masszív konstrukció

A stabil alváz hidegen hajlított 5 mm (1400/1700 típus) ill. 6 mm (2000/2200 típus), vastagságú U profilból készült. A trapéz alakú felépítmény lehetővé teszi, hogy a kiszórandó anyag gyorsan eljusson a szórószerkezethez. A felső oldalak (magasítók) masszív zártzselvény segítségével vannak felerősítve. A felépítményt állítható lépcsők, illetve taposók segítségével lehet megközelíteni. Az anyag precíz kijuttatását hidraulikus ajtó szabályozza. A trágyaszóró elején található mérce mutatja a hidraulikus ajtó állását, amely nyitása 0 – 150 cm-ig lehetséges.

Robosztus szórószerkezet

A szórószerkezetnek jelentős szerepe van a trágyaszóró hatékony működésében.

A MEGAFEX-nél az erős lehordólécek mozgása négy padlólánc segítségével történik,

amelyek az 1400/1700 típusok esetében stabil lemezpadlón, illetve a 2000/2200 típusok esetében robusztus fapadlón mozognak. A lehordólécek erősítettek. A lehordóléceket mely-hornyú láncok hajtják, melyek lehetővé teszik az anyag elvezetését a láncok alatt, illetve megakadályozzák a lánc megcsúszását is. A lehordólánc feszítése előfeszített rugók segítségével történik.

A szórószerkezet szabályozása (olajátfolyás) egyszerű, kényelmes és a traktor kabinjából/ülésétől kezelhető, ugyanis itt van a kontrollpanel elhelyezve (elektromágneses irányítás opció esetén). A szórószerkezet üzemeltetése fokozatmentes sebességszabályozással történik és előre-hátra mozgatható. Ez hidromotoros hajtással és fokozatmentes átfolyásszabályzó segítségével van megoldva.



Megfelelő méret

A MEGAFEX típusai között megfelelő a raksúly és térfogat elosztása, így mindenki megtalálhatja az üzemméretének és felhasználásának megfelelő típust.

MEGAFEX	1400	1700	2000	2200
Megeng. legnagyobb össztömeg	14.000 kg	17.000 kg	20.000 kg	22.000 kg
Önsúly	5.900 kg	6.300 kg	8.500 kg	8.900 kg
Hasznos térfogat	14,9 m ³	16,0 m ³	16,6 m ³	19,1 m ³



- Trapéz alakú felépítmény Rubig láncsal az anyag könnyebb továbbítása érdekében



- A traktorra kapcsolás lehet felső vagy alsó, forgatható vonószemmel
- Hidraulikus támasztóláb (MEGAFEX 2000/2200 szériafelszereltség, MEGAFEX 1400/1700 opció) - kényelmesen kezelhető a kabinból
- Masszív, 3 mm vastagságú acélból készült oldalfalak



- Lehordólécek mélyhornyú láncokkal és az anyag lánc alatti elvezetési lehetőségével, 14x50 láncszemekből





MEGAFEX

FARMTE

Szórószerkezet: standard vagy univerzális

Az integrált mezőgazdasági termelés feltétele a trágya ellenőrzött kijuttatása (kiszórása). A MEGAFEX-nél garantált az egyenletes és szabályos anyagkijuttatás. A beépített részegységek minősége garantálja a trágyaszóró kiváló minőségét is: a MEGAFEX 1400/1700 típusoknál a standard szórószerkezet (opcióként lehetőség az univerzális szerkezet beépítésére) valamint a MEGAFEX 2000/2200 típusoknál az univerzális szórószerkezet.



Standard szórószerkezet

A négy függőleges szóróhengerrel és Hardox késekkel szerelt standard szórószerkezet egyenletes anyagkiszórást eredményez 12 m szélességig. Még a nehezebben kiszórható, kemény, összetömörödött istállótrágyát is egyenletesen juttatja ki. Hidraulikus nyitását hátsó védőrács védi a szórószerkezetet.

A függőleges hengereket olajjal töltött szöghajtómű hajtja meg.

A meghajtás kardánnal történik.

A standard szórószerkezet leszerelése, ill. univerzálisra cserélése egyszerűen elvégezhető.



Univerzális szórószerkezet

A szórószerkezet (amely DLG teszttel bevizsgált) a hidraulikusan nyitható hátsó védőrács alatt van elhelyezve. Két vízszintes hengerből (650 mm) és Hardox késekől áll, melyek biztosítják az optimális aprítást és egyenletes adagolást a két kidobólapáttal felszerelt szórótárcsa felé. A szórótányérok meghajtása nyomatékhatárolóval ellátott kardántengellyel történik.

A kidobólapátok valamint a szöghajtóművek leszerelhetők, így a trágyaszóró szállítási vagy keverési célra is használható (nyitott hidraulikus védőrács mellett).



- 2 masszív, 1080 mm átmérőjű szórótárcsa
- 4 állítható Hardox anyagból készült lapát, csavarokkal a tárcsához erősítve



- Vízszintes hengerek meghajtása Duplex láncokkal



- Univerzális szerkezet 1,5 m-es függőleges nyílással és 15-25 m szórásszélességgel



- Standard szerkezet 1,35 m-es vízszintes nyílással és 12 m szórásszélességgel
- Egyszerű szétszerelhetőség csere esetén univerzális szerkezetre



MEGAFEX

FARMTECH

Megafex - nincsenek megvalósíthatatlan kívánságok

Magas színvonalú technológia a mezőgazdaságban: a modern erőgépek ill. traktorok előnyei a MEGAFEX-el kombinálva teljesen kihasználhatók, ugyanis a trágyaszóró műszaki felszereltsége messze felülmúlja az átlagot, ezért kényelmes és maximálisan hatékony vele a munkavégzés.

Magasszintű biztonság és kényelmes használat

A MEGAFEX-nél ezt a parabolarugós tandem futómű (opció: önbeálló hátsó tengely) garantálja, amely a stabil trapéz alakú felépítménnyel kombinálva teljes üzembiztonságot és optimális menettulajdonságokat nyújt még a legnehezebb munkakörülmények között is.



A kétvezetékes légfékrendszer (opció: hidraulikus fékrendszer) terhelésfüggő fékerőszabályzóval (ALB) fékezéskor mind a négy kerékre hat, maximális biztonságot nyújtva még teljes terhelés esetén is.

Részleges terhelés esetén a hátrabillenést a hidraulikusan szabályozható (Boogie) első tengely segítségével tudjuk kiküszöbölni.



MEGAFEX kapcsolása a traktorhoz

A traktor vonófejéhez alsó vagy felső vonórúd kapcsolódik, forgatható vonószem (felső) vagy gömbfej (alsó) segítségével.



A vontatási lehetőségek egymás között felcserélhetők.

A hidraulikus támasztóláb (opció a MEGAFEX 1400/1700-nál) segítségével a traktorra kapcsolás illetve szétkapcsolás különösen egyszerű.



- A szabályozható, emelhető tengely megakadályozza, hogy a vonószem negatív terhelés érje



- Magas szintű vontatási komfort a hidraulikusan szabályzott hátsó tengellyel felszerelt stabil alváznak és szabályzott emelésű tengelynek köszönhetően.



- Gumizás mindenféle talajviszonyhoz igazítva (lásd műszaki adatoknál)



- Opció: alsó vontatás a kényelmes vezetés miatt és vonófej túlterhelés ellen.



- Opció: hosszú élettartam az eredeti lapos szemű Rubig láncnak köszönhetően



- Opció: a kijuttatott anyag mennyiségének szabályozása UNI Control S vezérlés segítségével



- Opció: alsó vontatás gömbfejjel (Scharmüller gömbfej Ø 80 mm)



- Opció: központi zsírzás az üzembiztonság és nagyobb hatékonyság érdekében

Opciók és rendelhető felszerelés

Az alább felsorolt opciókkal illetve felszerelésekkel a MEGAFEX trágyaszóró alkalmassá tehető széleskörű üzemeltetői igények kielégítésére.

	1400	1700	2000	2200
Gumizás	600/55-22,5" 700/55-22,5"	600/55-22,5" 700/55-22,5"	600/55-26,5" 700/50-26,5"	700/55-26,5"
Központi zsírzás	•	•	•	•
Elektrohidraulikus távvezérlés ME kezelőpultról	•	•	•	•
UNI Control S automatikus (sebességfüggő) vezérlés	•	•	•	•
Boogies mellső tengely	•	•	•	•
Önbeálló hátsó tengely hidraulikus tolatásreteszeléssel	•	•	•	standard
Kormányzott hátsó tengely	•	•	•	•
Alsó vontatás forgatható vonószemmel	•	•	•	•
Alsó vontatás D 80 gömbfejjel	•	•	•	•
Rubig lánc - méretek	T 78,5	T 78,5	T 100	T 100
Megengedett sebesség	60 km/h	60 km/h	60 km/h	60 km/h



MEGAFEX

Minőség és kényelem

A kiváló minőségű anyagok használata, a magas színvonalú kidolgozás, a termék végellenőrzése fontos feltételei annak, hogy a gépet egyszerűen lehet kezelni, magasfokú az üzembiztonsága, hosszú az élettartama, tehát a MEGAFEX egy tökéletes munkagép.

Minden ellenőrzés alatt

Az ME-komfort elektrohidraulikus távvezérlés segítségével a MEGAFEX-et egy pár hidraulikus csatlakozással lehetséges irányítani. A vízszintes tépőhengerek burkolata, a szórószerkezet előtti ajtó, a szórószerkezet mozgatása, a mellő tengely és támasztóláb emelése - ezek a funkciók, amelyek a traktorból, az elektronikus kezelőpult segítségével könnyedén irányíthatók. Opcióként kiépíthető az úgynevezett UNI-Control S rendszerrel is, mely automatikusan beállítja a szórás paramétereit a traktor sebességétől függően.



A kocsis belsejébe egy nagy, szennyeződésre nem érzékeny nyíláson át lehet betekinteni. A jól látható skála az adagolónyílás pillanatnyi állását mutatja.



Üzembiztonság

A szórószerkezet túlterhelését homokinetikus kardántengely és nyomatékhatároló akadályozza meg. A szórólápatok a szórótárcsákon ön-biztosító csavarokkal vannak ellátva, amelyek az ütések ellen védenek. A hidraulikus rendszert magasnyomású szűrő védi a szennyeződések ellen, amely optikai és elektromos érzékelővel van egybeépítve. Az optimális világítást 12 V-os elektromos rendszer biztosítja.

Állóképesség/Karbantartás

A stabil trapéz alakú alváznak és a megerősített kivitelnek köszönhetően még a legnehezebb munkakörülmények között is lehet dolgozni. A rakodás közbeni sérüléseket a stabil oldalzáró profil akadályozza meg. A gép hosszú élettartamát a Hardox lemezből készült oldalfalak és szórószerkezet, a nagy szakítószilárdságú lehordólánc, valamint a felületedzett lehordó láncokerekek biztosítják.

A központi zsírzás biztosítja a forgó-mozgó alkatrészek folyamatos kenését (kardán kivételével). A nagy felületek miatt a tisztítás egyszerű.



- A hidraulikus rendszer biztonsága magasnyomású szűrő segítségével az ME-irányításnál



- A nagy igénybevételnek kitett egységek Hardox lemez borítása

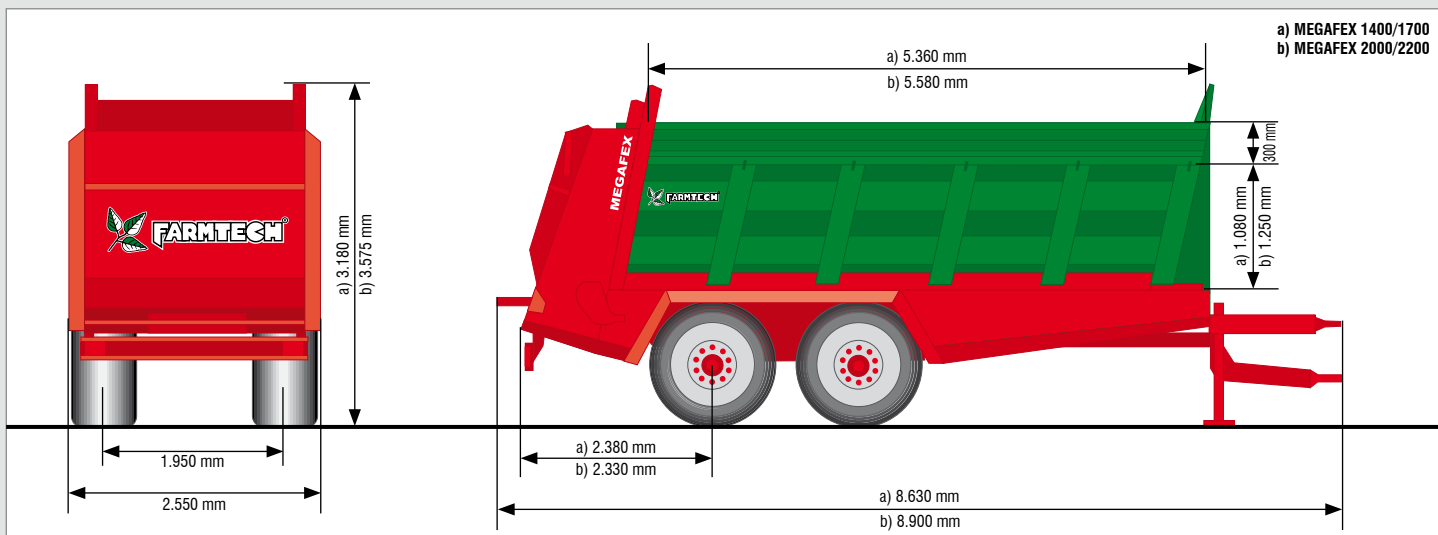


- Az adagolónyílás állásának jól látható skálája



- Ablak, amely lehetővé teszi a betekintést és ellenőrzést berakás közben

Műszaki adatok



MEGAFEX		1400	1700	2000	2200	
Megengedett össztömeg		14.000 kg	17.000 kg	20.000 kg	22.000 kg	
Önsúly		5.900 kg	6.300 kg	8.500 kg	8.900 kg	
Raksúly		8.100 kg	10.700 kg	11.500 kg	13.100 kg	
Szállítási méretek H x SZ x M		8,63 x 2,55 x 3,20 m	8,63 x 2,55 x 3,20 m	8,90 x 2,55 x 3,60 m	8,90 x 2,55 x 3,60 m	
Felépítmény méretei *trapéz alakú		(2,00 - 1,95)* x 5,50 m	(2,00 - 1,95)* x 5,50 m	(2,20 - 2,10)* x 5,60 m	(2,20 - 2,10)* x 5,60 m	
Oldalfalmagasság **oldalak		1,08 m	1,38 m**	1,25 m	1,55 m**	
Hasznos térfogat		ca. 14,9 m ³	ca. 16,0 m ³	ca. 16,6 m ³	ca. 19,1 m ³	
Alváz		alváz rugózás nyomtáv négyszögletes tengely vonórúdterhelés fékrendszer max. sebesség gumiméretek	tandem 1360 parabola 1,95 m 100 mm 2.000 kg kétvez. lég ALB 40 km/h 550/60-22,5	tandem 1360 parabola 1,95 m 100 mm 2.000 kg kétvez. lég ALB 40 km/h 600/50-22,5	tandem 1525 parabola 1,95 m 110 mm 2.000 kg kétvez. lég ALB 40 km/h 600/55-22,5 12PR	tandem 1525 parabola 1,95 m 110 mm 2.000 kg kétvez. lég ALB 40 km/h 600/55-26,5 12PR
Szállítószalag		szállítóláncok (4x) szállítósz. meghajtása emelés	14 x 50 mm láncszemek hidraulikus fokozatmentes	14 x 50 mm láncszemek hidraulikus fokozatmentes	14 x 50 mm láncszemek hidraulikus fokozatmentes	14 x 50 mm láncszemek hidraulikus fokozatmentes
Szórószerkezet		univerzális szórásszélesség standard szórásszélesség hydr. hátsó ajtó nyitási magassága	2 vízszintes henger 2 szórótárcsa 25 m-ig 4 függőleges henger 12 m-ig 1,35 m	2 vízszintes henger 2 szórótárcsa 25 m-ig 4 függőleges henger 12 m-ig 1,35 m	2 vízszintes henger 2 szórótárcsa 25 m-ig - - 1,50 m	2 vízszintes henger 2 szórótárcsa 25 m-ig - - 1,50 m
Teljesítményigény		> 85 kW / 116 LE	> 100 kW / 136 LE	> 120 kW / 163 LE	> 130 kW / 177 LE	



Farmtech d.o.o.

SI-9240 Ljutomer, Prešernova c. 40, Slovenija

[t] +386 (0)2 584 91 00 [f] +386 (0)2 584 91 01

info@farmtech.si, www.farmtech.si

Forgalmazó: