

BRIRI

Fahrzeug- und Maschinenbau

Mélyágyas trágyaszóró

Manure Director

Univerzális szórógép
14 – 16 m³
kapacitással



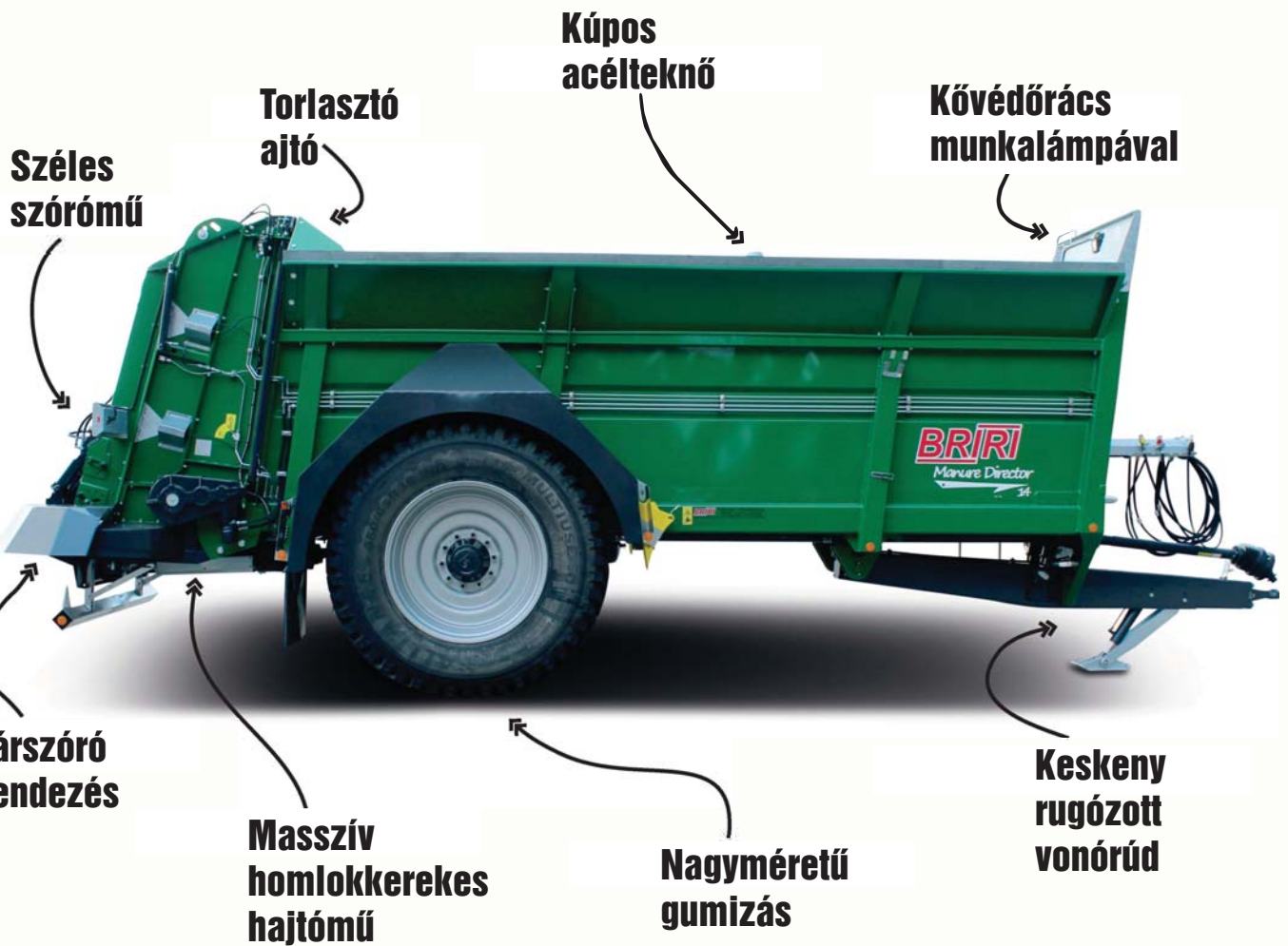
„MADE IN GERMANY“

A szervestrágyaszórás specialistája

BRIRI

Manure Director 14 & 16

Ahol a többi műtrágyaszóró eléri korlátait, a BRIRI mélyágyas trágyaszóró megmutatja erősségeit. A trágyaszóró kétféle méretben kapható: 14 m³ és 16 m³. A robusztus, teljes mértékben acéلبól készült teknő és a kipróbált, bevált BRIRI széles szórómű, a szilárd alváz és a nagyméretű gumibroncsok kombinációja révén a műtrágyaszóró valódi ALLROUNDER – mindenes. Ez az univerzális trágyaszóró megbirkózik a nedves viszonyokkal tavasszal, vagy meredek lejtőkön a hegyvidéki területeken, valamint a sokféle szóróanyaggal, pl. komposzt, szennyvíziszap vagy mész. A trágyaszóró az opciók széles választékával szerelhető fel, az összes funkció egyszerű vezérlésétől a traktor hidraulikáján keresztül az ISOBUS részélesség vezérlésig.



Széles szórómű

A „TRÁGYA MANAGERHEZ” a bevált BRIRI széles szóróművet rendszeresítették. Ez nemcsak meggyőző a nagy, akár 25 m-es munkaszélességet tekintve, hanem meghatározza a keresztirányú eloszlás szempontjait is. Ezt a nagy szóró rotorok valósítják meg, amelyek szórólapátjai átfedik egymást, hosszú ideig vezetik a kiszórandó anyagot. Két vízszintes lépcsős maróhenger csavarozható fogakkal, - amelyek mindkét oldalon felhasználhatók-, biztosítják a szóróanyag finom aprítását. A szórómű minden kopóalkatrésze, például a fogak és a szórólapátok vagy a szóró asztal speciális Hardox acélból készül, ezzel garantált a hosszú élettartam..

BRIRI



Egyedülálló szórásminőség

Aprómorzsalékos trágyaszőnyeg



A szórómű kopóalkatrészei hardox acélból készültek

A szórómű fedél, a hátsó ajtó belül PE lemezekkel bélelt, ezzel megvédi az acélt a sérülésektől. A kétrészes adagolóajtó lehetővé teszi a szóróanyag optimális beállítását a szórólapátokhoz. Ezen kívül az adagolóajtónak van egy közára, hogy elkerülje az idegen testeket



BRII

A szervestrágyaszórás specialista

Szórómű hajtás

A szórómű mechanikus kardánhajtással rendelkezik. A széles nyílásszögű kardántengely lehetővé teszi a szűk fordulási manővereket, akkor is, ha a kardántengely bekapcsolt állapotban van. A maróhengereket és a szóró rotorokat külön-külön biztosítják a túlterhelés ellen. Erre szolgál egy bütykös tengelykapcsoló, amely külön szabadonfutóval kombinált. A maróhengerek erősített 1 ¼" hajtólánca, rugóerővel ellátott láncfeszítővel állítható be, még akkor is, ha a hátsó ajtó zárva van. A szóró láncok kenése opcionálisan is rendelkezésre áll.



Kaparólánc



A hidraulikus meghajtású kaparólánc visszajártható és masszív U-profil lécekkal szerelt, amelyeket két futópályára osztanak. Ez minimálisra csökkenti a csúszást. A nagy szilárdságú 14 mm-es szállítólánccok szakítószilárdsága 25 t. A nyitott lánckiők által jó az öntisztulás, és így megakadályozza a láncok átfordulását. A rugós láncfeszítők biztosítják a kellően feszített kaparóláncot. A maróhengerek megóvása érdekében a túlzott terheléstől és eltömődéstől a kaparóláncok előtolása megszűnik, leáll, amikor a szóró hengerek elérik a minimális fordulatszám határértéket. A gyors kiürítéshez opcionálisan rendelkezésre áll egy teljesítménynövelés.



Torlasztó ajtó

A torlasztó ajtó garantálja a szóróanyag egyenletes rétegben történő adagolását. Az anyagot optimálisan vezeti be a szórási csatornába, mivel a torlasztó ajtó kissé ferde, és a húzott hosszú él alul helyezkedik el. Az anyag torlasztása és a visszagörgetése aktívan ellensúlyozódik. A torlasztó ajtó nyílása az elülső falon lévő forgó kijelzőről könnyen olvasható. Ha szükséges, ez a kezelőterminálon is megjeleníthető (csak az ISOBUS vezérlővel kombinálva). Az automata visszaszórás-redukálás valódi hozzáadott értéket kínál. A mérleggel kombinálva biztosítja, hogy a torlasztó ajtó automatikusan fokozatosan lesüllyedjen a szórási folyamat végén. A vezetőfülke felé nem szabad több szóróanyagot dobni.

**Innovatív!
automata visszaszórás-
redukálás
– nem teszi tönkre többé
a hátsó szélvédőt**



Határszóró berendezés

A felszíni vizek közvetlen közelében lévő szélterületek trágyázásához a határszóró eszköz használata ajánlott. A trágya ilyen terítése lehetővé teszi a lejtő szélétől való távolság 3 m-ről 1 m-re történő csökkentését. A szegélyszóró készüléket a haladási irányba jobbra kell felszerelni



BRIRI

Futómű

Az alváz lenyűgöző a masszív ADR tengellyel, amely akár 30 t -ig terhelhető. A jármű légfékkel rendelkezik. Az 520 x 180 méretű fékek, nemcsak a biztonságos fékezést biztosítják, hanem a kézféket is, amikor a jármű parkol. A 38 "vagy a 42" méretű kerekek szerelhetők a tengelyre 2300 mm nyomtávolsággal. A futófelület 670 mm-ig lehet. A széles nyomtáv és a nagy kerékátmérő nemcsak a könnyű vontathatóságot, és a lejtőstabilitást, hanem a talajtömörödés minimalizálását is biztosítja a nagy érintkezési felület miatt. A 650/65 R 42 VF alacsony nyomású gumibroncsokkal, 1,2 bar nyomással használható, és a legnagyobb hasznos terheléssel rendelkezik. A teljes futóművet a kaparó padlója védi a szennyeződésektől.



Vonórúd



A trágyaszóró alsó bekötésű vonórúddal K80 golyós vonófejjel szerelt. A rugózott vonórúd, alapkitelben, akár 4 t támterhelést is képes viselni. A keskeny kialakítás biztosítja a maximális kormányzási szöveget. A középső helyzetben lévő támasztóláb biztosítja a biztonságos állást. Amikor a gépet összekapcsolják, a támasztóláb hidraulikusan felemelkedik a vonórúdra, és így nem okoz akadályt a szántóföld használata során. A csatlakozó tömlőket védett módon vezetik a vontató járműhöz. Lepakcsoláskor elegendő hely van a tömlőkereten.



BRIRI

Teknőplató

A kúpos acéltknő jó minőségű acéllemezből készül. A teknő hosszanti irányú kiszélesítése biztosítja a folyamatos anyagellátást a szóróműhöz, és ezáltal biztosítja az egyenletes szórási egyenletességet. A tölcser alakú oldalmagasítók javítják a megrakást és védőlécekkal vannak felszerelve. Az alacsony rakodási magasság elérése érdekében a trágyaszórókat oldalmagasító nélkül is szállíthatjuk. A fellépő létra jó rálátást nyújt a vályúra.



Közúti világítás

Alapfelszereltségként a trágyaszóró LED világítással rendelkezik a StVZO szerint, de kiegészíthető számos más világító berendezéssel. Például az oldalsó jelzőfényekkel vagy egy körforgó lámpával. A trágyaszóró munkafényszórókkal is felszerelhető, hogy az éjszakai munkát is lehetővé tegye.



BRIRI

Mérleg

Az opcionális súlymérő készülékkel az aktuális hasznos teher és kiszórt mennyiség megjeleníthető és dokumentálható. A hasznos teher meghatározása mérőcellákkal történik. A Scharmüller gömbfejbe egy mérőcella van beépítve, és négy további mérőcella található a tengely és a teknő között.

**Trágyázás
a legnagyobb precizitással!**

**A mérleggel és
résszélesség berendezéssel**

Szórásmennyiség vezérlés

A kijuttatási mennyiség szabályozása három konfigurációban érhető el.

A legalacsonyabb konfigurációnál az adagolási előtolás sebessége kézzel és fokozatmentesen állítható a kabinból. A következő magasabb kategóriában a kaparóláncot a mennyiség alapján automatikusan szabályozzák.

Csúcsfelszereltség esetén a kiszórási mennyiséget a súly alapján teljesen automatikusan szabályozzák. Ehhez a mérlegre van szükség. A szabályozás dinamikusan történhet az alkalmazás során vagy az előzőekben elvégzett kalibrálás alapján. Ez utóbbi ajánlott a minimális kiszórási mennyiségekhez. Az automatikus kiszórási mennyiség - szabályozással kombinálva az ISOBUS vezérlés lehetővé teszi az alkalmazási térképekkel való munkát, és így az adott területre jellemző résszélességgel történő műtrágyázást eredményez.



Kezelőszervek

Alapkitelben az összes funkció vezérlése a traktor vezérlőegységein keresztül történik. Még az alapkonfigurációban is, a kaparólánc előtolása a kabinból potenciométerrel arányosan szabályozható.

A bővítés következő szakaszában az olajat a traktor LS csatlakozóin keresztül biztosítják. Az összes kapcsolási funkció központilag a kezelőpanelről hajtható végre. A fokozatmentesen beállított előtolás szabályzás mellett a hátsó ajtó helyzetének ellenőrző lámpája is be van építve a vezérlődobozba.

A legmagasabb kategóriában a műtrágyaszóró ISOBUS vezérléssel van felszerelve. Az olajellátás itt is a traktor LS csatlakozóin keresztül biztosított. A működési koncepció számos lehetőséget nyit meg. Az összes funkció kényelmesen vezérelhető a traktor saját terminálján (ISOBUS-kompatibilis kezelőterminál szükséges) vagy egy külső ISOBUS-kompatibilis terminálon keresztül. Ebből a célból a BRIRI 5,6", 8,4" és 12" terminált kínál. A kezelést megkönnyítheti egy AUX-N képes joystick is. A Task-Controller-el történő csatlakoztatással az elvégzett munka rögzíthető és dokumentálható, és rendelkezésre áll további feldolgozásra.



Kiegészítő felszerelések

- tolatókamera
- központi zsírzó léc
- központi zsírzóberendezés





A szerves trágyázás a világunk!

A BRIRI-nél nagy jelentőséget tulajdonítunk kifinomult gépeink minőségének, és személyes kapcsolatfelvételnek a részletes tanácsokért.

Partnereinknek tekintjük magunkat a bér munka vállalkozók, és gazdálkodók számára, kezdve a különféle kihívásokkal küzdő, kisebb gazdálkodóktól a nagyobb léptékű teljes flottát üzemeltető bér munka-vállalkozókig.

A műszaki innováció fontos eleme annak, hogy az évek során megfeleljünk ügyfeleink igényeinek. A cél továbbra is: folyamatos növekedés azonos minőséggel és szolgáltatással. Csak akkor tudunk életben maradni, ha együtt haladunk az idővel.. A BRIRI GmbH Riepenhausen Maschinenbau-ban ebben meggyőződve - és több mint 100 éve tesszük ezt.

Ma a szerves trágyázás szakemberei vagyunk, és gyártóként nevet adtunk magának, mint széles körű és összehangolt hígtrágya technológiával, valamint a szilárd trágya kiszórására szolgáló megbízható járművekkel. Helyünkről az Emsland régió szívéből termékeinket egész Németországba és minden szomszédos országba szállítjuk.

Erősségeink az ügyfelek igényeinek figyelembevételében és megvalósításában rejlenek. Az alkalmazottak sokévi megalapozott tapasztalata és folyamatos képzése alapján magas szintű a gyártás, gyárunkban számos vevői igényre tudunk reagálni.

Az hígtrágya technológiában termékskálánk elsősorban hígtrágya kijuttatására és szállítására szolgáló járműveket tartalmaz, amelyek térfogata 7000 l és 31 000 l között van. A hígtrágya technológiai programot kiegészítik a járművek feltöltésére szolgáló berendezések és a hígtrágyák szórására szolgáló kijuttató berendezések.

Partnereinknek tekintjük magunkat a bér munka vállalkozók, és gazdálkodók számára, kezdve a különféle kihívásokkal küzdő, kisebb gazdálkodóktól a nagyobb léptékű teljes flottát üzemeltető bér munka-vállalkozókig.

A szerves trágyaszóró területén 7–21 tonna megengedett össztömegű járműveket kínálunk. A trágya típusától függően széles szórómű választékkal állunk rendelkezésre. Bízunk benne, hogy az Ön szerves trágyázási partnere leszünk ma - és a jövőben is.

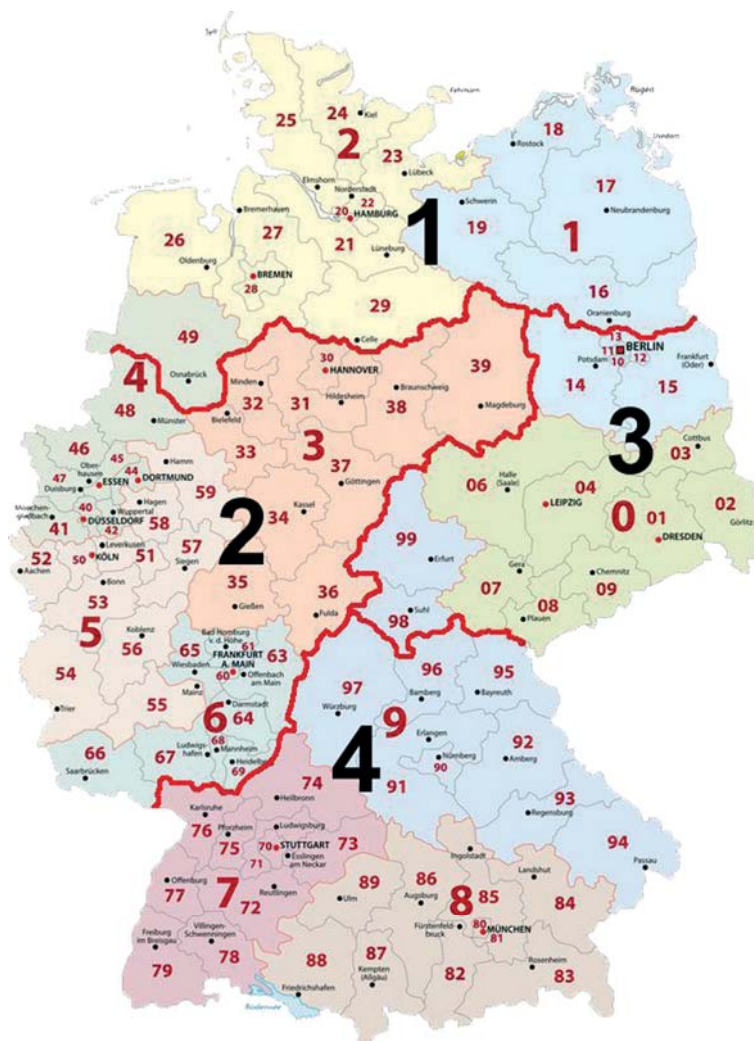


Kapcsolattartó



Kapcsolattartó személy az értékesítésben:

ide írjuk be a mi kollégáinkat.....



A szerveztrágyaszórás specialista



Műszaki adatok Manure Director

Típus	MD 14	MD 16
Alváz		
Megengedett össztömeg	14 t	
Támterhelés	4 t	
Technikai tengelyterhelés	30 t	
Nyomtáv	2300 mm	
Tengely	10 Loch ADR, fék 520 x 180	
Vonófej	Vonófej K80	
Legnagyobb sebesség	40 km/ó	
Gumizás	Alliance VF 365; 650/85 42" – további választható gumitípusok	
Raktérfogat méretei		
Teknő szélesség elől	1390 mm	1380 mm
Teknőszélesség a szóróműnél	1450 mm	
Oldalfal magasság	1550 mm	
Hossz a torlasztó ajtóig	5680 mm	6580 mm
Hossz a szóróműig	6380 mm	7280 mm
Szórómű adatok		
Torlasztó ajtó magasság	1600 mm	
Szórómű áteresztő mérete	1600 mm	
Maróhenger átmérő	650 mm	
Szóró rotor átmérő	1150 mm	
Fő adatok		
Teljesítményigény	100 PS	120 PS
Rakodási magasság	2890 mm	
Jármű magassága	3320 mm	
Jármű hossza	9050 mm	9950 mm
Jármű szélessége	2950 mm	



BRIRI GmbH
 Riepenhausen Maschinenbau
 Mäske 4, 49844 Bawinkel
 Tel. 05963/94010 E-Mail: info@briri.de
 Internet: www.briri.de

Händler: