

KITE
Lt. Rt.

ÉLŐFÜVES SPORTPÁLYA

KARBANTARTÓ GÉPEK

Gépajánlat 2017

Redexim 

ÜDVÖZÖLJÜK

A Redexim golfpályák, sportpályák, közterületek és lóversenypályák gyepének karbantartására alkalmas gépek fejlesztését és gyártását végzi. A vállalat a tevékenységét 1978-ban kezdte a Verti-Drain gyep mélyszellőztető gép feltalálásával, amely a maga idejében forradalmi volt.

Idővel a Redexim a speciális gyepkarbantartó gépek, mint pl. felülvetők, felülszórók, seprőgépek, gyepszellőztetők, kefék

és sportpálya levegőztetők széles skáláját gyártó vállalattá nőtte ki magát.

A közelmúlt óta a Redexim már műfüves pályák karbantartására alkalmas gépeket is gyárt. A Redexim több mint 100 országban

tart fent értékesítői hálózatot, a saját irodái

pedig a hollandiai köz-

pont mellett Ausztráliában, Kínában, az Egyesült Királyság-

ban és az Egyesült Államokban

találhatók.

KERESSEN MINKET TOVÁBBI INFORMÁCIÓKÉRT

Elkötelezettek vagyunk az iránt, hogy maradéktalanul megfeleljünk a vásárlóink igényeinek. Az azonnali segítségnyújtásért írjon az alábbi címre:

**galanfigergo@kite.hu
tothferenc@kite.hu**

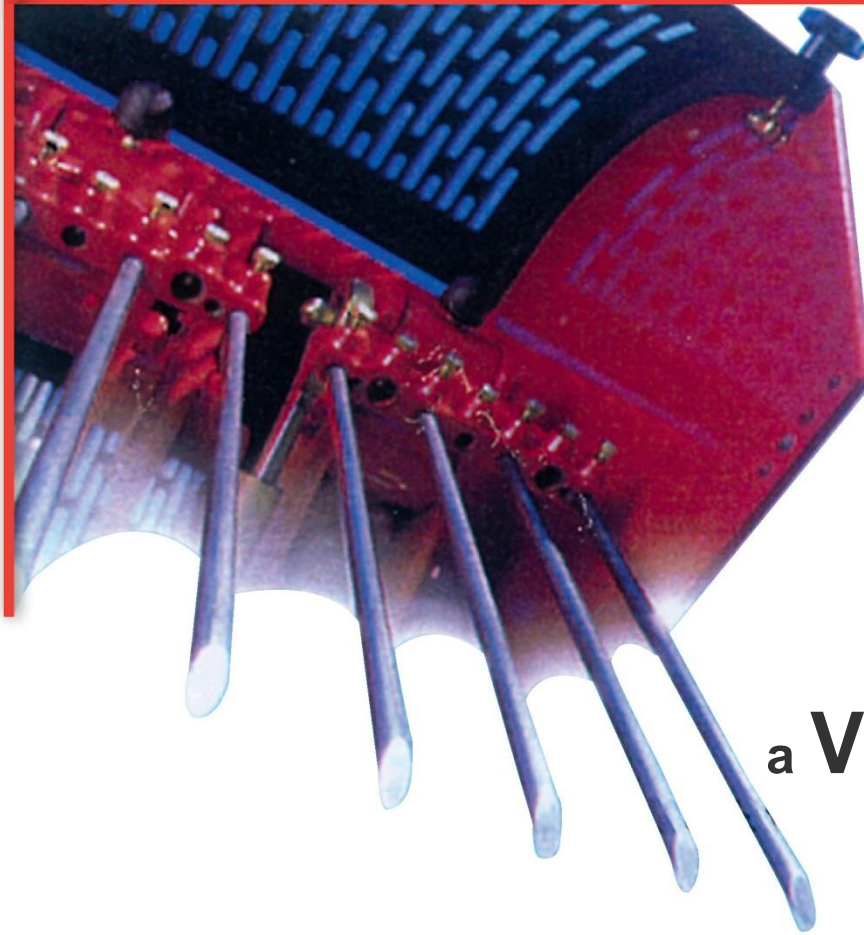
A Verti-Drain gép a korai '80-as években





▶ Gyepszellőztetés	4-21
Verti-Drain gyepszellőztetők	4-12
Függőleges gyepszellőztetők	13-14
Vízszintes gyepszellőztetők	15-17
▶ Felülszórás	18-24
Kefés felülszóró gépek	18-20
Gravitációs + dobos felülszóró gépek	21
Tárcsás felülszóró gépek	22-24
▶ Vetés + Felületés	25-27
Tüskeshengeres vetőgépek	25
Tárcsás vetőgépek	26-27
▶ Seprés, gyepszellőztetés, nyírás, sodrás...28-31	
Gyep tisztító, tüskemag gyűjtő	28-29
Gyepszellőztetők	30
Red Diamond fűnyíró	31
Gyepborona	31
▶ Felszedés + Gyepkefélés/Simítás	32-34
Gyepfelszedő, gyepszegély nyeső, hóeke ...	32
Gyepkefék	33-34
Pályasimítók	34
▶ Pályafestés, permetezés, mérés	35
Pályafestő, permetező, mérőeszközök	35
▶ Felújítás	36-37
Homokinjektáló	36
Kőtemető	37
Gyepmaró	37
▶ Műfű karbantartás	38
▶ SGL fű növekedését serkentő rendszerek .39	

Tüskés mélylazító gépek



A Verti-Drain talajművelési eljárásként történő használata a talaj szellőztetéséhez tüskés mélylazításként is ismert. A Verti-Drain tömör tüskéket szúr a gyebe és a talajba akár 400 mm-es (16") mélységig, átfúrva az esetlegesen meglévő víz- és légzáró réteget. A tüskék ezután megemelik a talajt megrepszítve az összetömörödött réteget, majd visszahúzódnak.

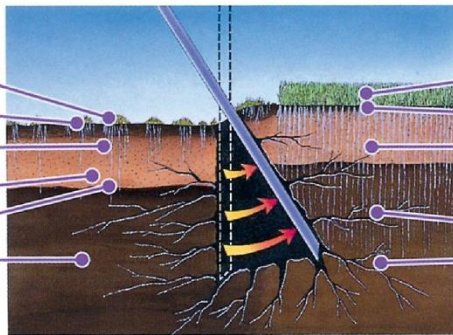
Összetörik az oldalfalakat és nagymennyiségű lég- és vízáteresztő pórust hoznak létre a talajprofilban.

A tömörödöttség megszűnik és a talaj felnyílik, ami lehetővé teszi a víz leszivárgását és a levegő szabad áramlását, létrehozva a megfelelő gázcserét. Ez az emelő hatás egyenletesen emeli meg a talajt. Ez az emelés mutatja, hogy mennyi levegő került a talajba.

a Verti-Drain[®] művészete

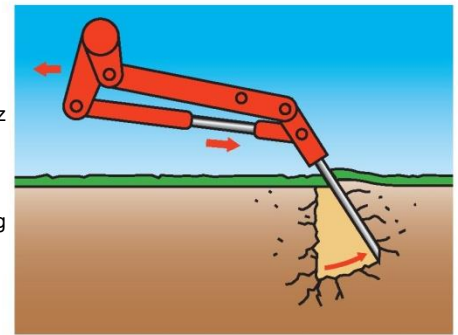
Ebből

pusztuló fű
gyenge gyökérzet
sok elhalt növény
tömörödött talaj
záróréteg
tömörödött altalaj



Ez

jól fejlődő fű
minimális elhalt rész
mély gyökérzet
megroppantott réteg
felnyíló aljtalaj



Lazítótűk



Ø8mm átmérőjű tűk



Ø5mm átmérőjű tűk

Az extra vékony lazítótűk minimálisan bolygatják a felszínt.

A tüskeszög beállító kar lehetővé teszi a talajlazítás intenzitásának beállítását a hagyományos szellőztetéshez szükséges függőleges pozíció gyors beállításával.



Üreges tüskék

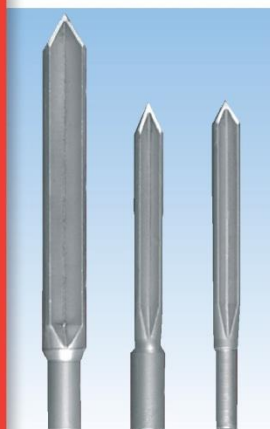


A Verti-Drain tüskék függőlegesen fúródnak a talajba, amikor a tuskeszöveget 90°-ra állítják be. A tökéletesen egyenes tuskemagok felkerülnek a talajfelszínre. Az üreges tüskék használata ideális a talajcsere programokhoz, vagy az elhalt növényi részek eltávolításához.

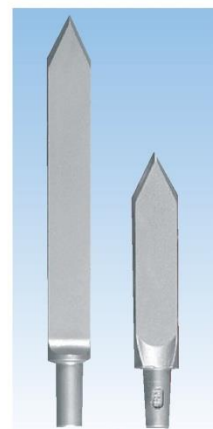


Kereszt + véső tüskék

A kereszt tüskék extra intenzív szellőtétést biztosítanak, míg a véső alakú tüskék nagy helyet képeznek ki a talajban az oxigén számára.



kereszt tüskék



véső tüskék

Ezek az önjáró Verti-Drain gépek saját erőforrással rendelkeznek a szűk helyeken történő könnyű manőverezéshez.

Verti-Drain modell	1513 + Eszközhordozó	7007 Mechanikus
Működtetés módja	Tolókaros	Tolókaros+ felülős
Súly	950 kg (430 kg + 520 kg) (2090 lbs)	520 kg (1144 lbs)
Munkaszélesség	1320 mm (52")	675 mm (27")
Max. munkamélység	150 mm (6")	150 mm (6")
Motor	32 LE, léghűtéses	13 LE
Kapacitás 55 mm-es (2 1/8") lyuk kiosztással	2388 m ² /h (25790 sq.ft/h)	1060 m ² /h (11448 sq.ft/h)

Standard tartozékok: Tömör tuskék Ø12x250mm (1/2x10"), első henger sárkaparókkal, TLT csúszo kuplunggal, kitémasztó, láda szerszámokkal
Opciók tartozékok: Tömör tuskék Ø5x125mm (3/16x5") - Ø12x150mm (1/2x6"), Üreges tuskék Ø10x125mm (3/8x5"), Hátsó henger / Gyepleszorító ujjak / Tüskemag gyűjtő; Csak az eszközhordozós változat: a Verti-Drain 1513 traktorhoz is csatlakoztatható.

Az eszközhordozó géphez csatlakoztatható Verti-Drain 1513 egy önjáró gyepszellőztető gép. Ez egy nagykapacitású gyepszellőztető gép, amely akár 150 mm mélységbe képes leszúrnivalazító tuskéit tömör és üreges tuskék használata esetén egyaránt.

A gép talajnyomása minimális szinten marad, mivel a Verti-Drain 1513 és az eszközhordozó gép súlyának nagy hányadát a széles (24x13.00-12") gumiabroncsok és az első sima henger tartja. A cm²-enkénti talajnyomás értéke lenyűgözően alacsony 0,45 kg értéken marad (csak az eszközhordozós változaton).

Eszközhordozó + Verti-Drain®



Verti-Drain® 1513 + traktor



A Verti-Drain lecsatlakoztatható az eszközhordozóról és traktorra csatlakoztatva is használható.

Kombinációs lehetőségek: Egyéb munkaeszközök is csatlakoztathatók az eszközhordozóhoz:



Eszközhordozó és Speed-Seed



Eszközhordozó és Rink 1010



Eszközhordozó és Rink DS550



Eszközhordozó és Precision Brush



Eszközhordozó és Verti-Knife 1600



Eszközhordozó és hómaró



Eszközhordozó és Verti-Cut 1300



Eszközhordozó és Dew Brush

Verti-Drain® 7007 Mechanikus

A 7007-es üreges tűskéssel is felszerelhető

A 7007-es tömör tűskéssel is felszerelhető

Az önjáró Verti-Drain 7007-es rá-ülős gyepszellőztető gépként és tolókaros gépként egyaránt használható. Ezzel a rendkívül fordulékony Verti-Drain géppel nehezen megközelíthető területek kezelése is gyorsan és könnyen elvégezhető.

Opció hátsó henger

Ezek a Verti-Drain gépek a legjobb választást testesítik meg a világ minden táján a sportpályák kezeléséhez. A 250 mm-es (10"), vagy 300 mm-es (12") munkaszélességgel ezek a gépek kompakt traktort igényelnek.

Verti-Drain modell	7212	7215	7316
Súly	484 kg (1067lbs)	582 kg (1283 lbs)	697 kg (1537 lbs)
Munkaszélesség	1,2 m (47")	1,56 m (61")	1,6 m (63")
Max. munkamélység	Változtatható 250 mm-ig (10") max	Változtatható 250 mm-ig (10") max	Változtatható 300 mm-ig (12") max
Kapacitás 65 mm-es (2 ½") lyuk kiosztással	1200 m ² /h (12960sq.ft/h)	1870 m ² /h (20196sq.ft/h)	1400 m ² /h (15120 sq.ft/h)
Kapacitás 165 mm-es (6 ½") lyuk kiosztással	3000 m ² /h (32400sq.ft/h)	4680 m ² /h (50544 sq.ft/h)	3640 m ² /h (39312 sq.ft/h)
Traktor igény	17 LE, emelési k. 568kg (1250lbs)	23 LE emelési k. 700 kg (1540 lbs)	27 LE, emelési k. 825kg (1815 lbs)

Standard tartozékok: Töm. tüsk. Ø12x250mm (1/2x10"), első és hátsó henger sárkaparók, kardán csúszó kupl., kitámasztó, láda szerszámokkal.
Opciók tartozékok: Többtüskés adapterek, Tömör tüskék: Ø5 - Ø18mm, Üreges tüskék: Ø10 x 125 mm (3/8x5") - Ø24 x 250mm (1x10").
 Kereszt tüskék/Tüskemag gyűjtő/Gyepleszorító ujjak/Kefehenger

Verti-Drain® 7212



A népszerű Verti-Drain 7212 ideálisan alkalmas golfpálya green-ek és más gyepes sportpályák felületének kezeléséhez, ahol kevés a hely, vagy kevés traktor lóerő áll csak rendelkezésre.



Verti-Drain® 7215



A kompakt Verti-Drain 7215 23 lóerős traktorokhoz csatlakoztatható. Ez a gép több karral és tusketartóval (8) van felszerelve biztosítva a megnövelt stabilitást.



A Verti-Drain 7316 egy hatékony gép, amely sportpályákon és a golfpályák minden részén használható. Az akár 300 mm-es (12") lazítási mélységével akár 4.200 m²/h (45,360 sqft/hr) területteljesítményre képes a golfpályák fairway részein.

Ø 5 mm (1/6") mini lazítótűk a nagyszámú tusketartó adapteren.



Verti-Drain® 7316



Lazítótűskék nyáron

A forró nyári hónapokban, amikor a legtöbb golfpálya maximális terheléssel üzemel, a lazító tűskékkel felszerelt gyepszellőztető gépek sok ezer apró lyukat képesek kialakítani a talajba a hosszú távú tömörödési problémák csökkentése, vagy megszüntetése érdekében. A lazítótűk, vagy más néven ceruza tűskék használata egy olyan eljárás, amely a legkevesebb károsítja a golfpályák green területeit. Ezek a kezelések segítik a kapillárisok kialakítását, így a víz könnyen eléri a gyökérszót, ami csökkenti a víz lefolyását, valamint az öntözésre fordított időt és költségeket. A másik előny, hogy az intenzívebbé váló gyökérnövekedés miatt a fű növények a talaj mélyebb rétegeiben eltárolt vízhez és tápanyagokhoz is hozzáférhetnek, így nagyobb az esélyük a túlélésre szélsőséges körülmények között.

Ezek a nagysebességű Verti-Drain gépek gyors gyepszellőztetők, akár 4,3 km/h (2.75 mph) sebességgel haladva. Az új 1513-as modell a Redexim eszközhordozóhoz csatlakoztatható az önjáró opció használatához (ásd a 6. oldalon).

Verti-Drain modell	7110	1513	1517	7117 Mustang
Munkaszélesség	1,0 m (39")	1,3 m (51")	1,76 m (69")	1,7 m (67")
Súly	360 kg (794 lbs)	433 kg (955 lbs)	529 kg (1166 lbs)	623 kg (1373 lbs)
Max. munkamélység	150 mm (6")	150 mm (6")	150 mm (6")	150 mm (6")
Kapacitás 55 mm-es (2 1/2") lyuk kiosztással	1980 m ² /h (21312 sq.ft/h)	2388 m ² /h (25703 sq.ft/h)	3136 m ² /h (33759 sq.ft/h)	3400 m ² /h (36720 sq.ft/h)
Kapacitás 125 mm-es (5") lyuk kiosztással	4500 m ² /h (48473 sq.ft/h)	5427 m ² /h (58416 sq.ft/h)	7128 m ² /h (76725 sq.ft/h)	7300 m ² /h (78840 sq.ft/h)
Traktor igény	13 LE, emelési k. 410 kg (902 lbs)	20 LE, emelési k. 500 kg (1100 lbs)	28 LE, emelési k. 680 kg (1496 lbs)	25 LE, emelési k. 700 kg (1540 lbs)
Standard tartozékok:	Tömör tuskék, 1 készlet, első + hátsó henger sárkaparóval (7110 + 1513 a hátsó henger opciós).			
Opciók tartozékok:	Kardántengely csúszókuplunggal, kitámasztó láb, láda szerszámokkal, 3-fokozatú hajtómű (a 7110 + 1513 modellen nincs). Tömör tuskék Ø5x125 mm (3/16"x5") - Ø12x150 mm (1/2"x6"), Üreges tuskék Ø10x125 mm (3/8"x5") - Ø18x150 mm (3/4"x6"), Gyepleszorító ujjak / Rendsodró készlet / Hátsó henger (Hátsó henger standard a 7117 Mustang-on)			

Verti-Drain® 7110



A 7110-es modell egy kedvező árú Verti-Drain modell, amely kisteljesítményű kompakt traktorokhoz csatlakoztatható.



Verti-Drain® 1513



A Mundsley GC jól járt az új Verti-Drain-nel

Az 1901-ben alapított golfpálya a legendás 6-szoros nyílt bajnok Harry Vardon segítségével került megtervezésre.

A club nemrég vette át az új Verti-Drain (1513) gépét – egy nagyon gyors, kis súlyú gyepszellőztetőt.

Tim Gee vezető pályagondnok különösen elégedett a gép sebességével, amivel sokkal rövidebb idő alatt képes elvégezni a terület átszellőztetését.

Emellett a rendelkezésre álló lazítótuskék gazdag választéka is meglepte őket, illetve az is, hogy mennyire rövid idő alatt el lehet végezni a tuskék cseréjét. Az időjárástól függően havonta egyszer szeretnek gyepszellőztetést végezni a golfpályák green és tee részein.

“Most, hogy meg van ez az új Verti-Drain (1513), az alacsonyabban fekvő pályarészekon korábban fennálló belvíz probléma már a múlté” – mondja Tim.

TP, 2011. június/július

Az új 1513-as modell traktorhoz és a Redexim eszközhordozóhoz egyaránt csatlakoztatható (lásd a 6. oldalon).

A gyors Verti-Drain 1517-es munkaszélessége 1,7 méter, a munkamélysége pedig akár 150 mm-re is beállítható.



Verti-Drain® 1517

Verti-Drain® 7117 Mustang



A Verti-Drain 7117-esen egy 3-fokozatú hajtómű található, a munkaszélessége pedig 1,7 méter.



Felülszórás a gyepszellőztetés előtt

A gyepterület homokszórását követően a Verti-Drain géppel bedolgozható a homok a talajba tömör lazítótüskék használatával.

Az ilyenkor beállítandó ideális tüskeszög 5-10° fok, és egymástól kis lyuktávolság, így a tüskék hátranyomják a homokot, és ennek eredményeként megfelelően bekeverik azt a talajszerkezetbe.



Az új Verti-Drain Concorde nagy sebességgel képes dolgozni kötött talajokban is, és akár 24 mm-es (1") átmérőjű tömör tűskékkel is használható.

Verti-Drain Concorde modell	2216	2220
Munkaszélesség	1,6 m (63")	2,08 m (82")
Súly	926 kg (2041 lbs)	1142 kg (2512 lbs)
Max. munkamélység	225 mm-ig (9")	225 mm-ig (9")
Kapacitás 65 mm-es (2 1/2") lyuk kiosztással	2796 m ² /h (30196 sq.ft/h)	3728 m ² /h (40262 sq.ft/h)
Kapacitás 130 mm-es (5 1/2") lyuk kiosztással	5592 m ² /h (60394 sq.ft/h)	7456 m ² /h (80525 sq.ft/h)
Traktor igény	45 LE, emelési kap. 1050 kg (2310lbs)	50 LE, emelési k. 1300 kg (2860 lbs)

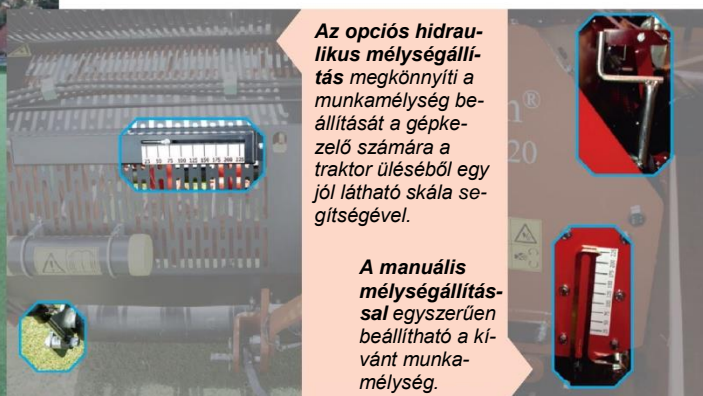
Standard tartozékok: Tömör tűskék Ø18x225mm. Adapterek Ø24mm - Ø18mm-es tűskékhez. Első+hátso henger kaparókkal, kárdán csúszó kuplunggal. Kitámasztó láb, láda szerszámokkal.

Opciók tartozékok: Tömör tűskék Ø5x125mm (3/16" x5") - Ø24x225mm (1"x9"), Üreges tűskék Ø10x125mm (3/8"x5") - Ø32x225mm (1 1/4"x 9"), Hidraulikus gyors mélységállító rendszer, Gyepleszorító ujjak, Rendsodrő készlet, Adapterek különféle tűskeátmérőkhöz.

Verti-Drain® 2216 Concorde



Ez az erős modellváltozat dombos terepre lett tervezve.



Az opciós hidraulikus mélységállítás megkönnyíti a munkamélység beállítását a gépkezelő számára a traktor üléséből egy jól látható skála segítségével.

A manuális mélységállítással egyszerűen beállítható a kívánt munkamélység.

Verti-Drain® 2220 Concorde



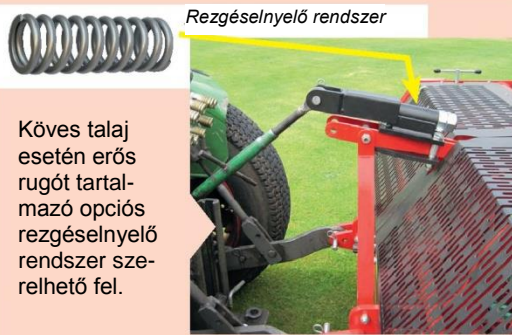
Nagyterületű, megtömördött talajokhoz ez a Concorde gép ideális a 2,08 méteres munkaszélességével.



Ezeknek a gyepszellőztetőknak a tüskéi tökéletesen függőlegesen fúródnak a talajba, továbbá a munkamélység korlátozásával nagy sebességgel képesek haladni.

Verti-Core modell	1600	2100
Munkaszélesség	1,6 m (63")	2,1 m (83")
Munkamélység	125 mm (5")	100 mm (4")
Súly	820 kg (1804 lbs)	1020 kg (2244 lbs)
Ajánlott traktorteljesítmény	45 LE 1000 kg emelési kapacitással	55 LE 1250 kg emelési kapacitással
Max. kapacitás	5760m ² /h (62,208sq.ft) (11x11cm lyuktávolsággal)	7560m ² /h (81,648sq.ft) (11x11cm lyuktávolsággal)
Opciók tartozékok:	üreges+tömör tüskék / tüskemag gyűjtő / összehúzó készlet / rezgéselnyelő rendszer	üreges+tömör tüskék

Verti-core 1600



Rezgéselnyelő rendszer

Köves talaj esetén erős rugót tartalmazó opciós rezgéselnyelő rendszer szerelhető fel.

Erős tengely hajítja a tüsketartó karokat.



Tartókarok teszik a Verti-Core gépet alkalmassá a szélsőségesen durva körülmények közötti munkavégzésre.

A Verti-Core egy rendkívül termelékeny és kis karbantartási igényű gyepszellőztető gép. Az egyszerű beállítással kombinált robosztus felépítés a Verti-Core gépet megbízhatóvá és könnyen kezelhetővé teszi.

Speciális tüskemag terelő tartók távolítják a géptől a tüskemagokat.

Verti-core 2100



A Verti-Core 2100 ideális nagy gyepterületek szellőztetéséhez.

Ezek a könnyen manőverezhető tolókaros gyepszellőztetők tökéletesen függőleges szellőztető lyukakat képeznek.

Easy-Core modell	104	108	208
Munkaszélesség	360 mm (14")	520 mm (20")	520 mm (20")
Munkamélység	70 mm (3")	70 mm (3")	70 mm (3")
Súly	118 kg (260 lbs)	157 kg (345 lbs)	173 kg (380 lbs)
Motor	5 1/2 LE Briggs & Stratton	5 LE Honda	5 1/2 LE Honda
Motor meghajtás	nem hajtott	nem hajtott	hajtott
Standard üreges tűskék	Ø22x16x70 mm	Ø22x16x70 mm	Ø22x16x70 mm
Tűskék száma tartónként	4	8	8
Kapacitás (max.)	2043 m ² /h (22064sq.ft/h)	2550 m ² /h (27450sq.ft/h)	2780 m ² /h (30024sq.ft/h)

Opciók tartozékok: Üreges tűskék: Ø16x9 1/2x70mm vagy Ø22x16x70mm vagy Ø45x38x70mm
Tömör tűskék: Ø9 1/2x70mm vagy Ø22x70mm
Kapcsolt ráülős készlet (csak a 208-as modellhez) / Speciális levegős gumiabroncsok

Easy-Core 104 - 108 és 208



A 104-es és a 108-as modell nem hajtott, továbbá 4 illetve 8 tűsketartó kart tartalmaz, míg a 208-as modell hajtott és 8 tűsketartó kar jellemzi.

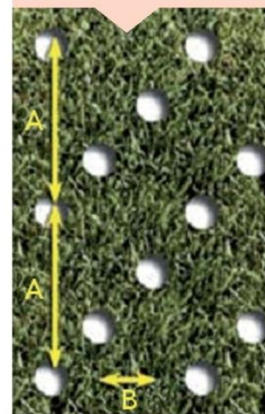
A tolókaros Easy-Core sorozat 3 modellváltozatból áll. Ez egy egyszerű, de hatékony gyepszellőztető. A talajtömörödés megszüntetésekor javul a gyökérnövekedés és a víz leszívargása. Ez csökkenti az elhalt növényi részekből összeálló réteg mennyiségét, továbbá elősegíti a gyepterület sűrű növekedését.

Easy-Core 108



Lyuktávolság:

Easy Core 104
A = 15cm, B = 9cm
Easy Core 108 + 208
A = 17cm, B 6½cm



Egy opciós kocsi segítségével az Easy Core 208-as modell kényelmes ráülős gyepszellőztető géppé alakítható. A széles levegős gumiabroncsok opcióként rendelhetők.

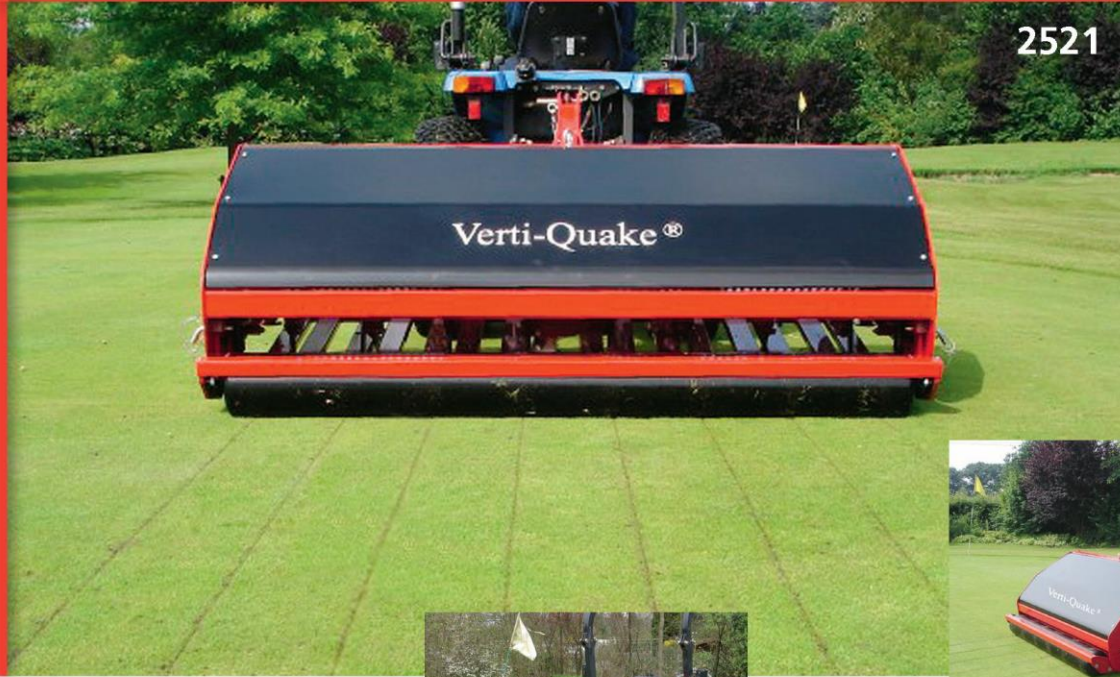
A Verti-Quake eltoltan elhelyezett forgó késekkel lazítja a talajt, oldalra nyomva azt.

Verti-Quake modell	2510	2516	2521	3825
Munkaszélesség	1,1 m (43")	1,6 m (63")	2,1 m (83")	2,5 m (98,5")
Munkamélység max.	250 mm (10")	250 mm (10")	250 mm (10")	380 mm (15")
Súly	520 kg (1146 lbs)	622 kg (1371 lbs)	690 kg (1518 lbs)	1729 kg (3812 lbs)
Traktorteljesítmény	25 LE, em. kap. 650kg (1430lbs)	30 LE, em. kap. 750kg (1650lbs)	35 LE, em. kap. 850kg (1870lbs)	80 LE, em. kap. 2000kg (4409lbs)
3-pontos csatlakozás	1. és 2. kategória	1. és 2. kategória	1. és 2. kategória	2. kategória
Kapacitás (max.)	1510 m ² /h (16308sq.ft/h)	2400 m ² /h (25920sq.ft/h)	3150 m ² /h (34020sq.ft/h)	3780 m ² /h (40688sq.ft/h)
Kések száma	12	18	24	30
Kés vastagság	12 mm (0.5")	12 mm (0.5")	12 mm (0.5")	15 mm (0.6")

Opció tartozékok: Kultivátor kések a lazító nyílások nyitva tartásához

Verti-Quake

2521



A Verti-Quake jelentősen javítja a talaj vízelvezető képességét, a gyökérnövekedést, valamint a növényzet víz- és tápanyag felvő képességét. 4 Verti-Quake modell közül lehet választani, akár 380 mm-es munkamélységgel és 260 mm-es késtávolsággal.



2516



2510

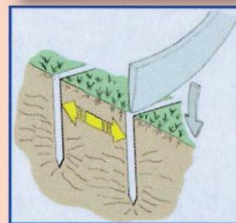


3825



Hogyan működik?

A talaj lazítása eltoltan elhelyezett késekkel történik. A haladási sebességgel kombinált forgó mozgás hullámhatást hoz létre. Így a talaj oldalirányban kerül eltolásra, ami egyenletes lazítást eredményez a felszíntől a teljes munkamélységig a felszíni növényzet károsítása nélkül.



A Verti-Knife, a Level-Spike és a Multi-Spike rendszerek elsődleges funkciója a sportpályák felületének nyitva tartása, így a talaj képes szellőzni.

Modell	Multi-Spike 1200	Level-Spike 1700	Level-Spike 2200	Verti-Knife 1600	Verti-Knife 2500
Munkaszélesség	1,35 mm (53")	1,8 mm (71")	2,4 mm (94")	1,6 mm (63")	2,5 mm (98")
Munkamélység max.	1,45 mm (57")	1,86 mm (73")	2,47 mm (97")	2,0 mm (79")	2,82 mm (111")
Súly	398 kg (877 lbs)	410 kg (904 lbs)	504 kg (111 lbs)	350 kg (772 lbs)	2242 kg (4943 lbs)
Traktorteljesítmény	Min. 18 LE	Min. 35 LE	Min. 45 LE	Min. 25 LE felületi szellőztetés intenzív felületi szellőztetés mélyszellőztetés	Min. 80 LE
3-pontos csatlakozás	Akár 250 mm (10")	Akár 250 mm (10")	Akár 250 mm (10")	Akár 250 mm (10")	80 mm (3.2")
Kapacitás (max.)	9	12	16	15 30 6	
Kések száma	36 truckster kés + hátsó henger	48 mélyvágó kés	64 mélyvágó kés	tárcsák + tengelyek mélyszellőztetéshez + hátsó henger	72 tárcsa 2 tengelyen 35 mm-es távolság
Kés vastagság	Standard/Maximum	Standard/Maximum	Standard/Maximum		
- Truckster kések	36/154	48/72	64/196		
- Mélyvágó kések	36/154	48/72	64/196		
- Finomvágó kések	192/192	264/264	360/360		
- Csavart mélyvágó kések	36/154	48/72	64/196		
- Üreges tüskék	54/108	72/144	96/192		
Opciók tartozékok:	kerék készlet + súlyáthelyező rendszer	hátsó henger + súlyáthelyező rendszer		Kerék készlet + mélyszellőztető tengelykészlet	

Multi-Spike 1200, Level-Spike 1700 + 2200



A Multi-Spike és a Level-Spike különféle késméret opciókkal vágja fel a talajt. A hátsó henger rögzítésével állítható be a maximális munkamélység.

A Multi-Spike 1200 támasztókerekekkel szerelhető fel szállításhoz (lásd a fotót balra fent). Ebben a konfigurációban a Multi-Spike gyakorlatilag bármely prémium fűnyíró traktorral működtethető, amely alap hidraulikus térfogatárammal és visszafolyó ági hidraulika csatlakozóval van felszerelve.

Négy késméret + kanál tüskék

	Max. munkamélység	Vastagság
Mélyvágó kés	250mm	5mm
Truckster kés	200mm	3mm
Finomvágó kés	100mm	3mm
Csavart mélyvágó kés	250mm	5mm
Üreges tüske	125mm	26mm

A csavart mélyvágó késekkel agresszívebb szeletelő hatás érhető el.



Az opciós súly áthelyező rendszer biztosítja, hogy a traktor súlya átkerül a késekre kötött talajokon.

Opciók üreges tüske



Verti-Knife 1600



Opció 150 mm (6") munkamélység

A Verti-Knife géppel különböző átmérőjű tárcsákkal és konfigurációkkal lehet elvégezni a talaj szellőztetését 150 mm-es mélységig. Ezzel elősegíthető a levegő, a víz és a tápanyagok áramlása a kritikus gyökérszónában. Ennek eredményeként radikálisan megnövekedik a gyökérszövet sűrűsége és mélysége.

3 FUNKCIÓ

A Verti-Knife gépnek 3 alapfunkciója és pozíciója van. A különféle tengelyek és tárcsák átcserélésével:

1-es pozíció

A talajfelszín szellőztetése

Munkamélység	10-40mm	A 15 mini tárcsa (max. 40 mm-es munkamélység) ideálisan használható, amikor a gyökerek nem nyúlnak mélyre, és amikor fontos a felszín minimális mozgása.
Tárcsaátmérő	200mm	
Tárcsavastagság	3mm	
Tárcsák száma	15	
Tárcsatávolság	100mm	

2-es pozíció

A talajfelszín intenzív szellőzése

Munkamélység	40mm	A 30 mini tárcsából álló kazetta 40 mm-es maximális mélységre állítható be nagyon intenzív szellőztetéshez. A tárcsatávolság mindössze 50 mm.
Tárcsaátmérő	200mm	
Tárcsavastagság	3mm	
Tárcsák száma	30	
Tárcsatávolság	50mm	

3-as pozíció

Mélyszellőztetés

Munkamélység	25-150mm	6 db nagy, 450 mm átmérőjű tárcsa 300 mm-es távolsággal akár 150 mm-es mélységig képes elvégezni a talaj szellőztetését.
Tárcsaátmérő	450mm	A tárcsatávolság 300 mm.
Tárcsavastagság	4mm	
Tárcsák száma	6	
Tárcsatávolság	300mm	



Kettős tárcsa-tengely a talajfelszín intenzív szellőztetéséhez

Az opciós támasztókerék készlettel biztosítható, hogy kis traktorokkal, vagy quadokkal is működtethető a Verti-Knife 1600.



Verti-Knife 2500

A nehéz Verti-Knife 2500-as modell ideális nagy gyepterületek szellőztetésének gyors elvégzésére, még abban az esetben is, ha kövek / sziklák vannak a talajban, mivel a tárcsák nem hajlamosak a sérülésekre miközben áthaladnak a köveken.



A Rink kefehengeres felülszórók a legpontosabban és nagy erővel „lövik” a szóróanyagot a fűlevelek közé.

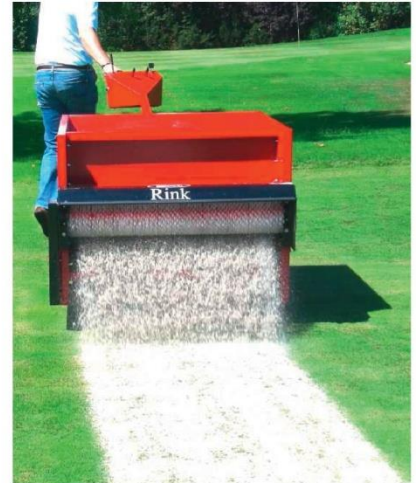
Rink modell	SP950	TB950	modell többcélú járműhöz		1005	1010	1210	1520	1622	3045
	tolókaros	vontatott	1204	1205						
	önjáró	vontatott változat	Cushman Turf Trucksterhez	John Deere Progator-hoz / Toro Workman-hez	3-pont függesztéses változat	vontatott változat	vontatott változat	vontatott változat	vontatott változat	vontatott változat
Szórás szélesség	0,95 m (37")	0,95 m (37")	1,80 m (71")	1,80 m (71")	1,50 m (59")	1,50 m (59")	1,80 m (71")	1,40 m (55")	2,0 m (79")	2,0 m (79")
Rétegvastagság	0,3 - 10 mm	0,3 - 10 mm	0,3 - 10 mm	0,3 - 10 mm	0,3 - 10 mm	0,3 - 10 mm	0,3 - 10 mm	0,3 - 10 mm	0,3 - 10 mm	0,3 - 10 mm
Súly	280 kg (616 lbs)	190 kg (418 lbs)	300 kg (660 lbs)	300 kg (660 lbs)	200 kg (440 lbs)	270 kg (594 lbs)	370 kg (814 lbs)	950 kg (2090 lbs)	1062 kg (2341 lbs)	1950 kg (4290 lbs)
Tartály térfogat	0,33 m ³	0,33 m ³	1,0 m ³	1,0 m ³	0,75 m ³	0,75 m ³	1,0 m ³	2,0 m ³	2,2 m ³	4,5 m ³
Traktor méret	önjáró 6,5 LE motor	bármilyen vontató jármű			25 LE +:	20 LE +:	20 LE +:	25 LE +:	35 LE +:	65 LE +:
					kettős működésű hidraulika szelep és minimális olajáram					
					12 l / min@120 bar	12 l / min@120 bar	20 l / min@120 bar	25 l / min@120 bar	25 l / min@120 bar	40 l / min@120 bar

Opciók tartozékok: Kiegészítő tartály és szivattyú egység (Rink 1010, 1210, 1520) / Saját 13 lóerős motor (Rink 1010, 1210, 1520) / 4 önbelső kerekek (Rink 1520), Száraz homok lemez (Rink 1204, 1205, 1005, 1010, 1210)

Rink SB950 tolókaros



A Rink SP950 meghajtását egy 6,5 lóerős motor biztosítja, továbbá a gép súlya egyenletesen oszlik el a 6 keréken a talajnyomás minimalizálása érdekében.



A Rink TB950 egy talajkerék hajtású felülszóró gép, amely gyakorlatilag bármilyen járművel vontatható. A kefehenger és a szállítószalag meghajtásáról 4 kerék gondoskodik (vagy opcióként 2 kerék), állandó kijuttatási mennyiséget biztosítva.



A Rink quaddal, vagy többcélú járművel könnyen működtethető.

Rink TB950 vontatott



Rink 1003/1005



A Kubota RTV egyedi készítésű Rink 1003-mal, 0,4 m³-es tartály kapacitással.



A Rink 1005 tartály kapacitása 0,75 m³.

Ezek a kis súlyú Rink gépek könnyen csatlakoztathatók számos különféle járműhöz.

A Rink 1204 és 1205 alumíniumból készült tartállyal van felszerelve, és többcélú járművekre szerelhető. A nagy, 1,8 méteres munkaszélességüknek köszönhetően a hordozó jármű kerekei fölé lógnak.



Rink 1204 a Cushman Turf Truckster-re szerelve (lásd a fenti fotót).

Rink 1204/1205 többcélú járművön



Rink 1205 a John Deere ProGator-ra szerelve (fent) és Toro Workman-re szerelve (jobbra).



Rink 1010



A nagy térfogatú gumiabroncsok minimalizálják a talajnyomást, a kis súlyú tartály pedig alumíniumból készül, így nem rozsdásodik.



Rink 1210



A Rink 1210-est alacsony oldalfalak jellemzik a könnyű feltöltéshez, és biztosítja a jó kilátást hátrafelé.

A száraz homok lemez extra pontos szórást tesz lehetővé.



A Rink 1520 rendkívül pontos szórásra képes.



Opció: a Rink 1520 4 kisméretű önbeállító kerékkel szerelhető fel.

Rink 1520



Rink 1622



A Rink 1622 extra széles (2 méteres munkaszélesség), így a használatával kevesebb fogásra van szükség.



Rink 3045



A Rink 3045 tartályának térfogata 4,5 m³.

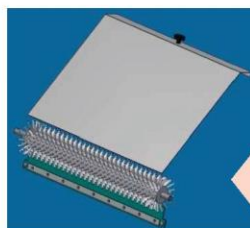
A Handspreader kézi szórógép szűk helyeken használható. Az Easy-Spread feltöltését egy személy is elvégezheti, míg a Rink 2020 ideális durva szemcsés anyagok kiszórására.

Modell	Kézi szóró H620	H1500	Easy-spread 1000TR	Easy-spread 1500TR	Easy-spread 2000TR	Rink 2020 dob szóró
Működtetés	kézi	vontatott	vontatott, kerekeken	vontatott, kerekeken	vontatott, kerekeken	vontatott, TLT-hajtás
Munkaszélesség	0,60 m (24")	1,5 m (59")	1,0 m (39")	1,5 m (59")	2,0 m (79")	1,4 m (55")
Szórósvastagság	0,3 - 10 mm (0-0.4")	2 - 25 mm	0 - 10 mm (0-0.4")	0 - 10 mm (0-0.4")	0 - 10 mm (0-0.4")	3,25 mm
Súly (üres)	50 kg (110 lbs)	180 kg (396 lbs)	480 kg (1058 lbs)	633 kg (1396 lbs)	746 kg (1645 lbs)	950 kg (2090 lbs)
Tartálykapacitás	100 liter	0,4 m ³	0,57 m ³ (20.12 qu.ft)	0,87 m ³ (30.7 qu.ft)	1,17 m ³ (41.3 qu.ft)	2,0 m ³ (71 qu.ft)
Traktor igény		Bármilyen vontató	40 LE + 2 db kettős műk. hidr. csatl.	45 LE + 2 db kettős műk. hidr. csatl.	50 LE + 2 db kettős műk. hidr. csatl.	25 LE

A Handspreader H620 kézi szórógéppel pontosan szórhatók ki a felülszóró anyagok kis területeken, vagy szűk helyeken.



Kézi szórógép H620



Finom homok + sóder + vörös agyag opciós kiszórása.

Finom homokhoz, sóderhez és vörös agyaghoz a gépet egy készlettel kell felszerelni, amely egy kefehengert, egy kaparólemez és egy elválasztó lemezt tartalmaz a meglévő henger helyett. Ez 60 literre csökkenti a tartály kapacitását.

Easy-Spread 1000TR + 1500TR + 2000TR



Az Easy-Spread 2000TR 7 gumikeréken osztja el a terhelést.

Az Easy-Spread TR sorozat használata egyetlen személyt és traktort igényel. A nagyméretű tartály hidraulikusan emelhető és süllyeszthető erős munkahengerekkel a feltöltéshez és a szóráshoz. A keréktartó váz veszi át a terhelést a nehéz teher szállításakor.

Rink H1500 vontatott



A Rink H1500 egy talajkerék hajtású szórógép, amely egyenletes kijuttatási mennyiséget biztosít. A vontatása csaknem bármilyen járművel megoldható. A tükés henger különféle anyagok kiszórását teszi lehetővé. Az opciós hátsó kefével megspórolható egy munkafázis, és egyengeti a talajt.

Rink 2020 dobszórógép

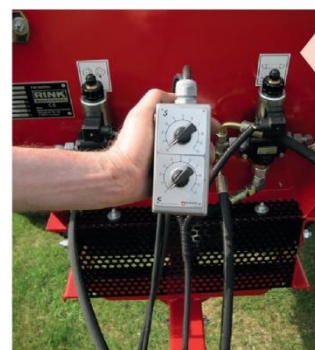


A TLT hajtású Rink 2020 gépben egy dob található hátul, és ideálisan használható durvaszemcsés anyagok kiszórására.

A Rink kéttárcsás felülszórógéppel a nedves és száraz homok egyaránt sikeresen szórható akár 15 méteres (49ft) szélességben.

Rink modell	DS550SP	DS550	DS800	DS1200	DS2000	DS3800	Többcéli jármű modell	
	húzókaros	vontatott	vontatott	vontatott	vontatott	vontatott	DS550 for Cushman Turf Truckster	DS800 for J. Deere Progator, Toro Workman + Jacobson XD
Szórászélesség	2 - 12m (6"-40ft) változtatható		2 - 12m (6"-40ft) változtatható		2 - 15m (6½-49ft) változtatható		2 - 15m (6½-49ft) változtatható	
Szórásvastagság	0.5 - 15mm (0.02-0.60")		0.5 - 15mm (0.02-0.60")		0.5 - 15mm (0.02-0.60")		0.5 - 15mm (0.02-0.60")	
Súly	500kg (1102lbs)	500kg (1102lbs)	500kg (1102lbs)	500kg (1102lbs)	820kg (1804lbs)	1800g (3960lbs)	320kg (704lbs) alvázal	440kg (968lbs) alvázal
Tartálykapacitás	0.55cu.m (19½cu.ft)	0.55cu.m (19½cu.ft)	0.8cu.m (28cu.ft)	1.2cu.m (42cu.ft)	2.0cu.m (70cu.ft)	3.8cu.m (125cu.ft)	0.55cu.m (19½cu.ft)	0.8cu.m (28cu.ft)
Traktor igény	önjáró, 18 LE motor	25 LE felett	25 LE felett	25 LE felett	25 LE felett	60LE+ egyszeres műk. szelep, vagy fékszelep TLT hajtású	többcéli jármű hidraulika szivattyúval legalább 25 l/min szállítással 140 bar-on (2031psi)	
Opciók tartozékok:			Szállítószalag		Szállítószalag		Szállítószalag	

Ez a felülszórógép a valaha készült első húzókaros önjáró, tárcsás szórógép a piacon. A 18 lóerős motorjával a szóróanyag akár 12 méteres szélességben szórható ki.



Opció:
Egy elektromos vezérlő panel helyezhető el a vezetőülésnél, amellyel a szállítószalag és a szórótárcsa fordulatszáma szabályozható.

Ezek a tárcsás szórógépek 0,55, 0,8 és 1,2 m³-es tartállyal (vízszintesen) rendelkeznek. Az adagoló szállítószalag és a szórótárcsák működtetése a traktor üléséből végezhető.

ÚJ: Féloldalra szóró tárcsás szórógép



Ez az új szórástechnológia a felülszórás teljesen új módját teszi lehetővé:

- A homok nehezen hozzáférhető helyekre szórható ki.
- Nem kell behajtani a golfpályák tee és green területeire (mérettől függően) nehéz felülszóró géppel, így a talaj nem károsodik.
- A golfpályák bunker részei egyenletesebben szórhatók le, szintén a nehezen hozzáférhető területek is.



DS550SP

A féloldalas szórótárcsa készlet könnyen beszerelhető az alábbi Rink modellekbe:
DS550, DS800, DS1200 és DS2000

A terelemez néhány perc alatt beállítható.



Az új féloldalas szórógép képes csak az egyik oldalra, vagy a gép mögé szórni. A terelemez minden kívánt szórási pozícióba beállítható. A szórás szélesség és a szóróanyag vastagság hidraulikus szabályozókkal állítható be a tökéletes szórási eredmények érdekében. A féloldalas szórótárcsa készlet rozsdamentes acél tárcsabordákkal van felszerelve.

Tárcsás szórógépek - vontatott



DS800



DS1200

A kereszt szállítószalag súlya 150 kg, a hosszúsága pedig 3 méter. A szállítószalag szélessége 30 cm.



DS2000

A 2 m³ térfogatú DS2000 géppel egyenletesen szórható ki nedves szóróanyag.



DS3800

A nagyméretű DS3800 2 nagy térfogatú gumival van felszerelve a talajnyomás minimalizálásához.



Tárcsás szórógépek - többcélú járműre

Ezek a tárcsás szórógépek többcélú járművekre szerelhetők fel (a DS550 a Cushman Turf Truckster-re; a DS800 a John Deere ProGator-ra és a Toro Workman-re). A szállítószalag és a szórótárcsa a vezetőülésből működtethető hidraulikus vezérlő karokkal.



DS800



DS550

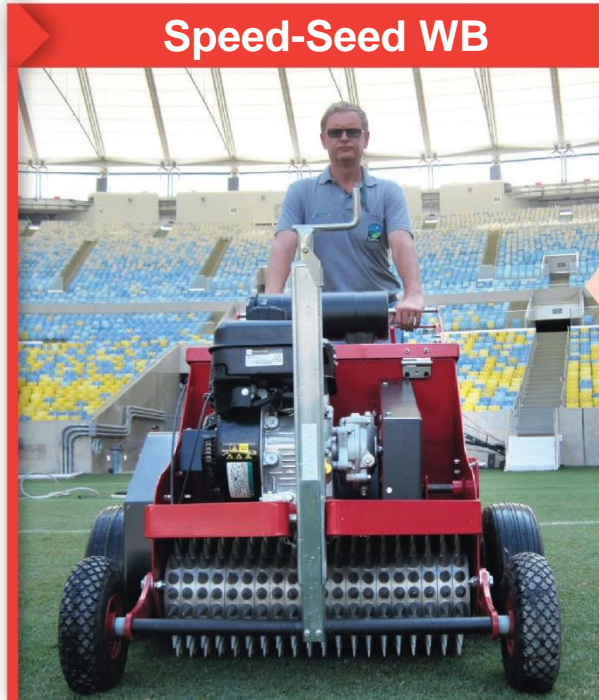
A Speed-Seed tüskés hengereket alkalmaz, és a magokat az így keletkező apró lyukak ezreibe szórja.

Speed-Seed modell	WB önjáró	1200 vontatott	1600 vontatott	2100 vontatott	2400
Munkaszélesség	0,61 m (24")	1,2 m (47")	1,6 m (63")	2,1 m (83")	2,4 m (94")
Súly	247 kg (545 lbs)	383 kg (844 lbs)	460 kg (1014 lbs)	613 kg (1351 lbs)	704 kg (1552 lbs)
Lyukak száma	940 per m ² (783 per sq.yd) vagy 1840 per m ² (1533 per sq.yd) opciós 2. tüskés hengerrel				
Tartály kapacitás	75 liter (16 gallon)	168 liter (37 gallon)	225 liter (49 gallon)	300 liter (66 gallon)	336 liter (75 gallon)
Magsűrűség					
Traktor igény	Saját motor 6,5 LE	20LE+450kg (990lbs) lift.	30LE+550kg (1210lbs) lift	35LE+800kg (1760lbs) lift	40LE+850kg (1870lbs) lift.
Sebesség	5 km/h-ig	10 km/h-ig (6 mph)		10 km/h-ig (6 mph)	

Standard tartozékok: Sárkaparó Opciók tartozékok: 2. tüskés henger / Sárkaparó a tüskés hengerhez (mindegyik modell, kivéve a Speed-SeedWB)



Ezekkel az önjáró Speed-Seed WB gépekkel valamennyi felülvetési feladat elvégezhető a kényes pázsitokon, és 6,5 lóerős motorral és mechanikus erőátvitellel vannak felszerelve, továbbá akár 5 km/h sebesség jellemzi őket. Egy hátsó kefe seprí a vetőmagot a lyukak tömegebe – jól fészült felületet hagyva maga után.



Speed-Seed WB

Speed-Seed WB a Rio de Janeiro-i Maracana stadionban

Speed-Seed vontatott



A vontatott Speed-Seed modellek ideálisak nagy területek gyors (felül-) vetésére. Ha az első és hátsó hengerre felszerelik a külön gyűrűket, akkor négyzetméterenkénti összesen 1840 lyukszám érhető el.



2007. szeptember 11.
– A 2008 augusztusában megrendezendő Pekingi Olimpiai pálya gyepre először kerül füvesítésre a Speed-Seed géppel, négyzetméterenként 1840 vetőlyukkal.



Opciók kaparó szerelhető fel a Speed-Seed gépre a tüskék talajtól való tisztántartásához. Extra súlyok szerelhetők fel kötött talajokhoz.

A szórótárcsás vetőgépek pontosan helyezik el a vetőmagokat a talajban kialakított barázdákba.

Modell	Verti-Seed 804 TLT hajtású	Verti-Seed 1204 TLT hajtású	Overseeder 1275 vontatott	Overseeder 1575 vontatott	Overseeder 2075 vontatott
Munkaszélesség	0,84 m (33")	1,24 m (49")	1,2 m (47")	1,58 m (62")	2,08 m (82")
Súly	446kg (983lbs)	574kg (1265lbs)	676kg (1490lbs)	1172kg (2584lbs)	1507kg (3322lbs)
Tárcsatávolság	40mm (1 9/16")	40mm (1 9/16")	75mm (3")	75mm (3")	75mm (3")
Vágásmélység	0-30mm (0-1 1/4")	0-30mm (0-1 1/4")	0-20mm (0-0.8")	0-20mm (0-0.8")	0-20mm (0-0.8")
Tartály térfogat	95 liter (21 gallon)	145 liter (32 gallon)	168 liter (37 gallon)	225 liter (49 gallon)	300 liter (66 gallon)
Magsűrűség	teljesen állítható bármilyen maghoz akár 4 g/m ² -ig (1/4lbs/1000sq.ft)		teljesen állítható bármilyen maghoz		teljesen állítható bármilyen maghoz
Traktorigény	17LE, 600kg (1320lbs) em. kap.	22LE, 750kg (1650lbs) em. kap.	35LE, 900kg (1980lbs) em. kap.	40LE, 1300kg (2860lbs) em. kap.	50LE, 1600kg (3520lbs) em. kap.
Sebesség	akár 10km/h (6mph)	akár 10km/h (6mph)	akár 10km/h (6mph)	akár 12km/h (7.5mph)	akár 12km/h (7.5mph)
Kapacitás	akár 6000m ² /h (7176sq.yd/h)	akár 10000m ² /h (11960sq.yd/h)	akár 14400m ² /h (17222sq.yd/h)	akár 18900m ² /h (22604sq.yd/h)	akár 24909m ² /h (29791sq.yd/h)

Opciók tartozékok: Verti-Seed: Finomadagoló készlet akár 2 g/m² (0.4lbs/1000sq.ft) vetésmennyiséghez * Az 1575-ös modell könnyebb változata az 1575LV, amely 827 kg (1823lbs), és 35 lóerős, 950 kg (2090lbs) emelési kapacitású traktort igényel. Támasztókerék készlet rendelhető a 1275, 1575 modellhez.



Verti-Seed



A Verti-Seed egyedülálló módon először ovális tárcsákkal, majd kisméretű késekkel felnyitja a gyepet. Ezután a fűmag tölcéséreken keresztül a közvetlenül a barázdába hullik úgy, hogy a szél ne tudja elfújni. A fűmag pontosan kerül a barázdába, és precízen állítható, így pontos vetésmennyiség érhető el még nagyon apró magvak, mint pl. a tippan és a csenkesz esetén is. Ezután a barázdát a vetőcsoroszlya zárja le. Az egyes vetőelemek egymástól függetlenül rugókkal vannak felfüggesztve, ami lehetővé teszi, hogy a Verti-Seed bármilyen talajfelszínen pontosan vesse.

A Verti-Seed olyan professzionális felhasználók számára készül, akik igénylik a vetésmennyiség és vetésmélység precíz szabályozását, mivel maximális csírázási képességet nyújtanak minden vetőmag típus esetén. A Verti-Seed egyedülálló működési elve biztosítja a vetőmagok közvetlen talajkapcsolatát, ami jó csírázási arányt eredményez.

A felülvetőgép a vetőmagokat akár 20 mm-es (3/4") mélységbe képes elvetni a talajba, védett helyen az éhes madaraktól, és a szélétől. A vetésmennyiség rendkívül pontosan szabályozható, emellett a felülvetőgép képes munka közben pontosan követni a talajfelszínt. Ez a vetőelemek egymástól független felfüggesztésének köszönhetően, ami lehetővé teszi, hogy a vetőgép durva terepen is dolgozzon.



1275-ös felülvetőgép opciós támasztókerék készlettel felszerelve.



Felülvetőgép



A vetőmagok a kések között hullanak a barázdába

A dupla tárcsás vetőgépek egymástól 3 cm-re kialakított barázdákba vetik a vetőmagokat.

Modell	Dupla tárcsás 1430	Dupla tárcsás 1830	Dupla tárcsás 2230
Munkaszélesség	1,4 m (55")	1,83 m (72")	2,4 m (94")
Súly	1416kg (3115lbs)	1750kg (3580lbs)	2076kg (4567lbs)
Tárcsatávolság	30mm (1.18")	30mm (1.18")	30mm (1.18")
Vágásmélység	5-30mm (0.25-0.8")	5-30mm (0.25-0.8")	5-30mm (0.25-0.8")
Tartály térfogat	230 liter (50 gallon)	300 liter (66 gallon)	360 liter (79 gallon)
Magsűrűség	Teljesen állítható bármilyen vetőmaghoz		
Traktorigény	40 LE	50 LE	40 LE
Sebesség	akár 12km/h (7.5mph)	akár 12km/h (7.5mph)	akár 12km/h (7.5mph)
Kapacitás	akár 16920m ² /h (20236sq yd/h)	akár 21960m ² /h (26263sq yd/h)	akár 27000m ² /h (32291sq yd/h)

Dupla tárcsás felülvetőgép

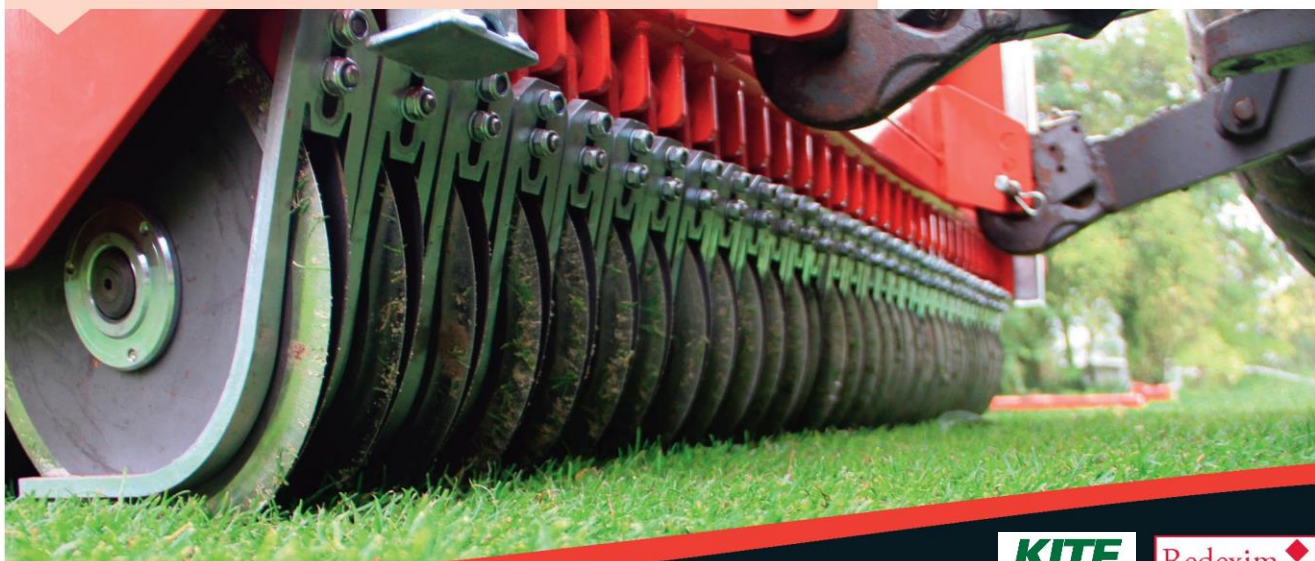


A duplatárcsás felülvetőgép egymástól 3 cm-re elhelyezett tárcsák segítségével juttatja a vetőmagot a barázdákba, maximális csírázást biztosítva.



Opcionális vontatott kerék készlet.

A dupla tárcsák 3 cm-es vetési távolságot tesznek lehetővé.



A Turf-Tidy egy sokoldalú seprőgép, amely eltávolítja az elhalt réteget, szellőztet és lengőkékkel akár nyír is.

Turf-Tidy Modell	1310	2300	3000
Munkaszélesség	1,3 m (51")	1,4 m (55")	1,8 m (71")
Tartály térfogat	1,8 m ³ (64 cu.ft)	2,3 m ³ (81 cu.ft)	3,0 m ³ (106 cu.ft)
Súly	890 kg (1958 lbs)	1360 kg (2998 lbs)	1528 kg (3369 lbs)
Ajánlott minimális traktor méret			
- seprőgépként	20 LE	25 LE	25 LE
- gyepszellőztető gépként	28 LE	35 LE	45 LE
- lengőkéses fűnyíróként	35 LE	40 LE	45 LE
Traktor vonószerkezet	vonófej	vonófej	vonófej
Traktor hidraulika igény	egyszeres működésű csatlakozó	1 egyszeres 1 kettős működésű csatlakozó	1 egyszeres 1 kettős működésű csatlakozó
TLT fordulatszám	540 min ⁻¹ fokozatig	540 min ⁻¹ fokozatig	540 min ⁻¹ fokozatig
Üritési magasság	1680 mm (66")	2170 mm (85")	2170 mm (85")

Standard tartozékok: Gyepszellőztető kés készlet, kardántengely, első támasztőhenger, vonórúd

Opciók tartozékok: Kefe készlet, első kerekek, 2 extra hátsó kerék (összesen 4 db) keferendszer (csak a 3000-es modellhez).

Turf-Tidy 1310

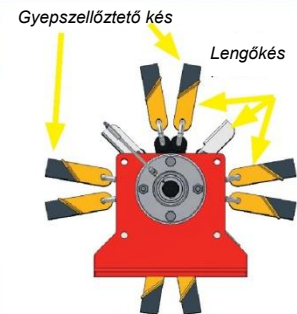


A speciális lengőkések hatékonyabban kapják fel a hulladékokat gyepszellőztetés során

A Turf-Tidy teljes talajkövetésre képes fejrésze követi a talajt, ami pontos nyírást és felszedést eredményez. Az egyedülálló turbóventilátor maradéktalanul felszedi a faleveleket, tűleveleket, papírhulladékot és fűnyesedéket. A Turf-Tidy alapfelszereltségének részét képezik a gyepszellőztető kések, de más lengőkés típusokkal is felszerelhető.



Turf-Tidy 2300 + 3000



A speciális lengőkések hatékonyabban kapják fel a hulladékokat gyepszellőztetés során



A kéfek hosszú sórtéi légáramot hoznak létre, és nagyobb rugalmasságot biztosítanak egyenetlen terepen.

A Turf-Tidy 3000-as modellt az az extra előny jellemzi, hogy teljesen talajkövető fejrészt tartalmaz, amely követi a talajfelszínt, így pontos nyírást és felszedést tesz lehetővé.



A Turf-Tidy 3000 (itt éppen gypszellőztetést végez) opcióként 4 hátsó gumikerékkel is felszerelhető.



A gyűjtőtartály ürítési magassága 2,17 méter.



TÜSKEMAG FELSZEDŐ

A tolókaros tuskemag felszedő minimális talajnyomás mellett szedi fel a tuskemagokat.

Tuskemag felszedő 1200SP



Tuskemag gyűjtő modell	1200SP
Munkaszélesség	1200 mm (47")
Súly	550 kg (1213 lbs)
Tárcsatávolság	13 LE
Vágásmélység	0,3 m ³ (11cu.ft)
Tartály térfogat	1250 mm (49")

Az 1200SP típusú tuskemag felszedő egy tolókaros gép, amely tartályba gyűjti a tuskemagokat és az egyéb hulladékokat. Emellett a gyűjtőtartályt olyan magasra képes emelni, amely elegendő pótkocsira, vagy többcélú járműre ürítéshez. A gép első részén elhelyezett terelőlemezekkel a tuskemagokat keskeny rendbe képes összehúzni. Ezután a tuskemagok egy rozsdamentes acél lemezre kerülnek, végül pedig egy felhordóra, amely a tartályba szállítja őket.

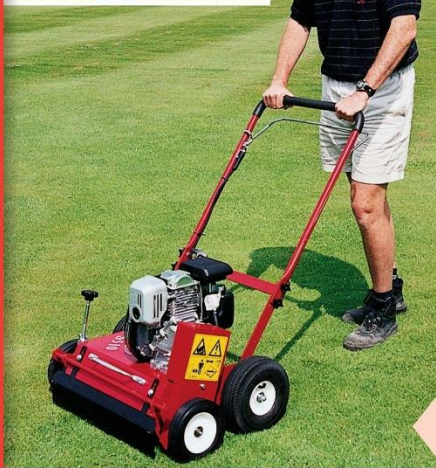


Ezek a robosztus gyepszellőztető gépek 40 mm-es (1.6") mélységig képesek eltávolítani az elhalt növényi szárazakat.

Verti-Cut modell	S510 tolókaros	Verti-Cut modell	1300	Verti-Cut Triple Flex
Súly	48kg (106lbs)	Súly	167kg (367lbs)	422kg (928lbs)
Munkaszélesség	460mm (18")	Munkaszélesség	1300mm (51")	2000mm (78")
Munkamélység	30mm (1,2")	Munkamélység	40mm (1.57")	40mm (1.57")
Késtávolság	- 15 késsel 30 mm - 29 késsel 15 mm	Traktor igény	18 LE 540 min ⁻¹ TLT fordulaton	30 LE mini emelővel) (500kg (1102 lbs)
Hátsó kerekek	4.10/3.50-4 levegős tömlős gumik, erősített acél keréktárcsák és zsirozható 1" csapágyakkal	Standard felszereltség	Kitámasztó láb / TLT Késkészlet 2 mm-es karbid éllel	Késkészlet 2 mm-es karbid éllel
Első kerekek	8 x 1.75 félig levegős			Távolság 30mm (1.18") Távolság 45mm (1.77")
Csapágyak	Kúpos zárócsapágyak a késtengelyen			
Hajtósíj	3/8.-os erősített, kényszerhajtású			
Motor	Honda, 5,0 LE, 4-ütemű			

Opciók tartozékok: Késkészlet 3 mm-es karbid éllel

S510 tolókaros modell



A S510-es tolókaros típus egy professzionális gyepszellőztető gép robosztus hegesztett acélvázal.

Késtípusok:

<u>Egyenes kés (standard)</u>	
Vastagság	1,2mm (1/16") olajban edzett kés finom szellőztetéshez mint pl. golfpályák.
Funkció	
Kékek száma	15 kés
Opció	14 extra kés

<u>Vastagság</u>	
Vastagság	2,8mm (1/8") olajban edzett kés durva körülményekhez
Funkció	
Kékek száma	14 kés
Opció	

Kés eltoltan elhelyezett csúcsokkal

Funkció: agresszív gyepszellőztetéshez.

Verti-Cut 1300



A Verti-Cut 1300 40 mm-es mélységig képes gyepszellőztetést végezni.

Verti-Cut Triple Flex



A Verti-Cut TripleFlex gép három talajkötő fejrészrel van felszerelve, és ideális az elhalt növényi réteg egyenetlen terepen, mint pl. a golfpályák fairway részén végzett eltávolítására. A beépített olajhűtők megakadályozzák a gép túlmelegedését.

Ez a robosztus függőleges késtengelyes fűnyírógép gyönyörű tarlót hagy maga után.

Modell	RDM 1800
Munkaszélesség	1,8 m (47.2")
Súly	620 kg (1367 lbs)
Tarlómagasság	12-50 mm
Munkasebesség	max. 20 km/h (12mph)
Traktor igény	30LE 775kg (170lbs.) emelési kapacitással 610mm (24")

Red Diamond fűnyíró



A Red Diamond típus egy robosztus függőleges tengelyes fűnyírógép, amely nagyon szép tarlót hagy maga után. Ez az ideális fűnyírógép sportpályákra, iskolaudvarokra és parkokba.



VERTI-RAKE BORONA

A Verti-Rake rugófesztítéses és rugalmas boronafogakkal lazítja fel a gyepléteget.

Verti-Rake modell	Pro 200	Pro 300	Pro 450H	Pro 600H
Súly	220 kg (485 lbs)	317 kg (699 lbs)	550 kg (1213 lbs)	610 kg (1345 lbs)
Tarlómagasság	2000 mm (79")	3000 mm (118")	4500 mm (177")	6000 mm (236")
Munkasebesség	18 LE	20 LE	25 LE	40 LE
Boronafogak / Összecsukható	168 / nem	240 / nem	360 / hidraulikusan	480 / hidraulikusan

Opcionális tartozékok: (csak a Pro 200): Kefe készlet / Vontatott változat (mechanikusan) vonórúddal együtt.

Verti-Rake



A boronafogak speciális védőszerkezetbe vannak beágyazva, amely megakadályozza a fogak elvesztését munkavégzés közben.



Verti-Rake Pro 450H szétnyitva



Verti-Rake Pro 450H összecsukva



A Pro 200-as modell kefével

A Verti-Rake fogai a fűszálak között haladnak és feltépik az elhalt növényi részekből lerakódott réteget. Így az oxigén és a tápanyagok könnyebben szivárognak le a talajba, ami egészségesebb gyepléteget eredményez. A Verti-Rake felületést megelőző magágy előkészítésre is használható.

A Turf-Cutter 610-es modellel a gyepszőnyeg felszedés könnyen végezhető a traktor ülésében ülve.

Modell	Turf-Cutter 610
Munkaszélesség	610 mm (24")
Munkamélység	akár 65 mm-ig (2.6") állítható
Befoglaló szélesség	700 mm (27.5")
Súly	250 kg (551lbs)
Lóerő igény	18 LE

Modell	Collar-Cutter
Súly	100 kg (220lbs)
Traktor igény	20 LE első 3-pont „A” kapcsoló vázzal + kettős műk. szeleppel

Modell	Snow-Blade 272
Munkaszélesség	2720 mm (107")
Súly	182 kg (401 lbs)
Traktor igény	25 LE minimum, első 3-pont függesztőszerkezettel
Standard felszereltség	1. kat. „A” kapcsoló vázzal

Turf-Cutter 610



Ez a gyepszőnyeg felszedő gép a traktor TLT-vel működtethető, és így nehéz feladatok végrehajtására is alkalmas. A szőnyegvastagság pontosan szabályozható akár 65 mm-ig (2.6").

COLLAR-CUTTER 610 GYEPSZEGÉLY NYESŐGÉP

A Collar-Cutter géppel kényelmesen végezhető a gyepszegély nyesése utak és járdák mellett.

A Collar-Cutter gép ideális utak trimmelésére és szegélynyesésére az erős és éles acél vágótárcsájával. A gép a járda, vagy út szélén halad egyenes és simára vágott széleket hagyva maga után.

Collar-Cutter



SNOW-BLADE 272

A hó precízen távolítható el a Snow-Blade 272 tolólappal.



A Snow-Blade 272 tolólap az ideális hóeltakarító eszköz műfüves és természetes gyepes sportpályákra egyaránt, továbbá viszonylag kis traktorokra is felcsatlakoztatható. A tolólap teljes mértékben horganyzott, így nem rozsdásodik. A munkamagassága pontosan szabályozható a két kerékkel.

Snow-Blade 272



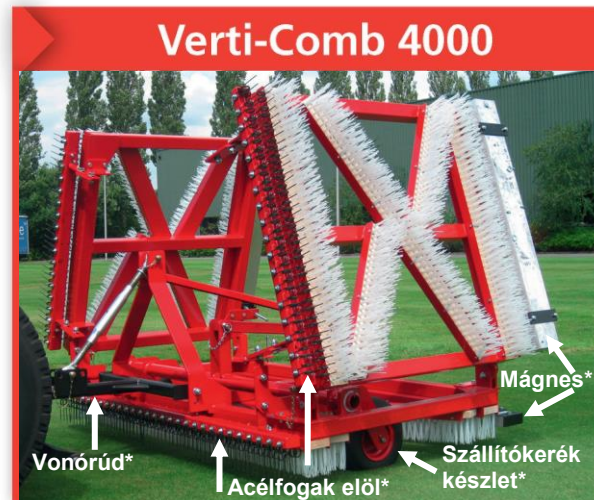
Többféle kefe rendelhető szóróanyag terítéséhez, vagy a fűszálak fésüléséhez.

Modell	Verti-Comb 1800	Verti-Comb 4000	Dew Brush 6000	Dew Brush manual	Speed-Brush	Verti-Brush	Verti-Broom 185	Verti-Broom 240	Verti-Broom WB
Munkaszélesség	1,8 m (71")	4,0 m (157")	6,0 m (236")	2,12 m (83")	1,40 m (55.1")	1,5 m (59")	1,85 m (73")	2,4 m (94")	1,0 m (39.5")
Súly	121 kg (267 lbs)	239 kg (267 lbs)	58 kg (267 lbs)	18 kg (40 lbs)	181 kg (398 lbs)	128 kg (282 lbs)	50 kg (110 lbs)	75 kg (165 lbs)	36 kg (79 lbs)
Traktor igény	18 LE+200 kg emelési kapacitás	25 LE+450 kg emelési kapacitás	18 LE+100 kg emelési kapacitás	-	Bármilyen jármű 12 Voltos áramforrással+csatlakozóval	13LE kett. műk. szeleppel+10l/min 70 bar-on	10 LE	10 LE	-

Opciók tartozékok: Verti-Comb: Mágnes készlet / Acélfogas adapter, első + hátsó / Vonórúd + szállítókerék készlet (emelő: mechanikus, vagy hidraulikus, vagy elektromos), Speed-Brush: merev kefe; Verti-Broom 185+240: szállítókerékek.



A Verti-Comb nagy gyepterületek gyors és hatékony átkefélése és lazítására lett tervezve. A standard Verti-Comb 1800-as gép összecsuksukható szárnyakkal szerelhető fel, amellyel 4000-es modellé alakítható (4,0 m munkaszélesség).



A Verti-Comb 4000 összecsuksukható, így a teljes szélessége 2,22 méterre csökken szállítási helyzetben.

*=opcionális tartozékok



A kézi Dew Brush harmatkefe súlya mindössze 18 kg (40lbs), és ideális a harmat lesodrására a fűszálakról és a fűszálak felfésüléséhez.

Speed-Brush



A Speed-Brush egy vontatható gypekefe, amely a haladási iránnyal szemben forgó kefehengert tartalmaz. Így hatékonyan keféli be a homokot és a töltőanyagot a gyepletébe, a felesleges töltőanyagot pedig nagy távolságra képes sodorni alacsonyabban fekvő területekre. Végül pedig felállítja a fűszálakat.



Az opciós kék színű kefehenger keményebb és több sörtét tartalmaz négyzetcentiméterenként, így jobban teljesít nedves körülmények között.

Verti-Brush



A Verti-Brush 5 erős hidraulikus kefével egyengeti és teríti szét a felülszóró anyagot. A tartós műanyag kefék magassága pontosan állítható a meghatározott értékre a felszín kíméletes kefézéséhez, vagy a legmélyebben fekvő töltőanyagok agresszív keveréséhez és lazításához.



Az 5 kefehenger nagy sebességgel forog.

Vontatott + kézi



A gyepek kefézéséhez és csíkozásához semmi sem múlja felül a vontatott Verti-Broom típust (185-ös és 240-es modell) + WB kézi változat. A kefék rendkívül hatékony háromszög elrendezése minden egyes fűszálát kiegyenesít és kifésül.

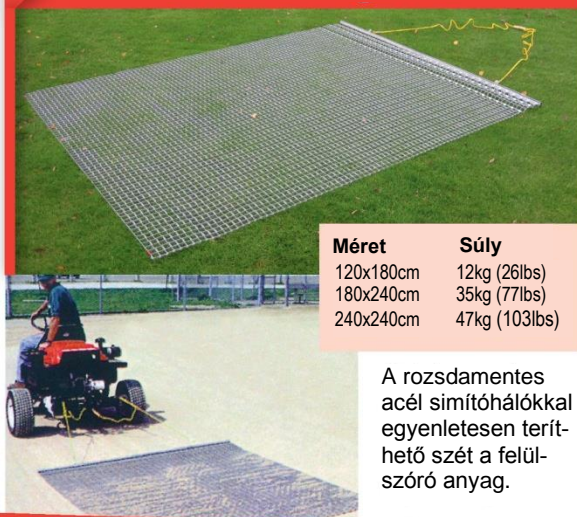


A kézzel húzható Verti-Broom WB.

PÁLYASIMÍTÓK

Gumilapos és acélhálós pályasimítókkal egyenletesen teríthető szét a töltőanyag.

Acél pályasimító



Méret	Súly
120x180cm	12kg (26lbs)
180x240cm	35kg (77lbs)
240x240cm	47kg (103lbs)

A rozsdamentes acél simítóhálókkal egyenletesen teríthető szét a felülszóró anyag.

Gumi pályasimító



Méret	Súly
150x100cm	18kg (40lbs)
300x100cm	34kg (75lbs)
300x150cm	51kg (112lbs)

A 15 mm vastag gumi simítólap ideális homok és gumiörlemény töltőanyag bedörzsölésére. Kézzel és gép mögé kötve egyaránt húzható.

A Turfliner és Line-sprayer vonalfestő géppel pontos vonalak húzhatók a gyepen.

Modell	Turfliner	Line-Sprayer
Súly	29 kg (64 lbs)	30 kg (66 lbs)
Tartálytérfogat	10 liter	változtatható 10-25 liter



Turfliner

A Turfliner egy gyepes sportpályákon használható vonalfestő gép. Ez az acéلبól készült eszköz bordás hengerekkel viszi fel a folyékony festéket a gyepre pontos vonalak formájában.



Line-Sprayer

A Line-Sprayer eszközzel biztonságosan festhetők fel vonalak minden felületre. A hátsó tengely hajtja a szivattyút, továbbá festék nyomákszabályozóval és nyomásmérő órával is fel van szerelve. A szóró pisztoly levehető karra van felszerelve, és a pozíciója könnyen módosítható középről oldalt szóró festésre is.

VERTI-SPRAY

A Verti-Spray permetezőgéppel 6 méteres szélességben szórhatók ki folyadékok.

Modell	Verti-Spray
Tartály kapacitás	300 liter
Vonóberendezés	állítható kengyel
Üres súly	90 kg (198 lbs)
Szükséges vontató jármű	400 kg vontatási kapacitás

Standard felszerelés: keret / fogás 6 m + szórópisztoly 5 m tömlő.

A vontatott Verti-Spray egy kiváló eszköz bármilyen gyep permetezéséhez. Könnyen csatlakoztatható a legtöbb vontató járműhöz. A 12 Voltos permetezőgép gyorsan kiszórja az akár 300 liter talajfertőtlenítőt és más folyadékokat, mint pl. sztatikus töltés csökkentő keverékeket, vagy sima vizet a játéktér hűtéséhez.



Verti-Spray

MÉRŐESZKÖZÖK

A Redexim többféle eszközt gyárt a sportpálya teljesítményének méréséhez.



Quake Meter

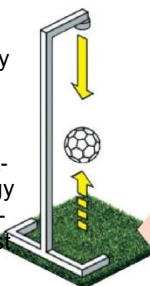
A penetrométer egy tökéletes tudományos mérőeszköz a talaj tömörödöttségi szintjeinek vizsgálatához egészen 600 mm (24") mélységig. Csúcsminőségű rozsdamentes acél és alumínium ötvözet biztosítja a tartósságot és a pontosságot. A hidraulikus működés állandó és egyenletes mérési értékeket biztosít minden körülmények között.

Labdagurulás mérő + Labdapattogás mérő



Labdagurulás mérő

Ezzel az eszközzel mérhető, hogy a labda milyen messzire gurul el és milyen magasra pattan vissza, így jelzi, hogy a gyep milyen jellegű karbantartást igényel.



Labdapattogás mérő

A függőleges labdapattogás méréséhez a labdát 2 méterrel kell leejteni és mérni kell a visszapattanás magasságát. A természetes gyepen a labda 50 és 100 cm közötti magasságba pattan vissza, de az "ideális" természetes gyepen ez az érték 60 és 85 cm között alakul.



A labdagurulás értéke természetes gyepen 4 és 10 méter között változhat. Természetes gyepen ideális körülmények között az érték 4 és 8 méter között alakul. Minél alacsonyabb az érték, annál lassabban rúg vissza a labda.

A Vibra-Sandmaster homokot injektál a talajba és javítja a talajprofil.

Modell	Vibra-Sandmaster
Súly	2642 kg (5825 lbs)
Munkaszélesség	1,6 m (63")
Munkamélység	5 - 22,5 cm (2"-9")
Tartály kapacitás	1500 kg (2420 lbs)
Kapacitás/óra	500-1000 m ² /h (5400-10800 sq.ft/h)
Traktor igény	65-90LE másszóval + 30 liter/perc min. hidr. olajáram + 2 egyszeres műk. hidr. szelep



A barázda 15-22,5 cm mélységig kerül feltöltésre homokkal.

Vibra-Sandmaster



A Vibra-Sandmaster hatékonyan szünteti meg a talaj tömörödöttségét és oldja meg a vízelvezetési problémákat, és mindezt egyetlen menetben. A Vibra-Sandmaster első részére egy Verti-Quake 1516-os modell van csatlakoztatva, amely 22,5 cm-es mélységig végzi a gyeplazítását és szeleltetését. A rezgő kultivátor kések kitérítik a barázdákat és 15-22,5 cm-es mélységig injektálnak homokot. A nagy térfogatú hátsó gumibroncsok kíméletesen tömörítik meg a talajt sima és használatra kész pályát hagyva maguk után. A Vibra-Sandmaster nedves, vagy száraz homokkal, vagy sóderrel egyaránt működik, és csak minimálisan módosítja a felszínt.



KÖTOMETŐ GÉP

Kiválóan porhanyított talaj a Stone Burrier kötmető gép munkájának eredménye.

Kötmető modell	105	135	170	210	180HD	210HD	250HD	300HD
Munkaszélesség	1,05 m (41")	1,35 m (53")	1,7 m (67")	2,1 m (83")	1,8 m (71")	2,1 m (83")	2,5 m (98")	3,0 m (118")
Súly	581 kg (1278 lbs)	640 kg (1408 lbs)	708 kg (1408 lbs)	787 kg (1731 lbs)	1371kg (3016lbs)	1511kg (3324lbs)	1736kg (3819lbs)	1997kg (4391lbs)
Munkamélység	20 cm (0.8")	20 cm (0.8")	20 cm (0.8")	20 cm (0.8")	25 cm (1.0")	25 cm (1.0")	25 cm (1.0")	25 cm (1.0")
Lóerő igény	35 LE	40 LE	60 LE	65 LE	80 LE	90 LE	100 LE	110 LE

Opciók tartozékok: Fogazott henger hátsó sárkaparóval.

Kötmető gép



A talajt fogak tömörítik, ugyanakkor a kövek és a talajrögök megakadnak és az újonnan létrejött üregbe hullanak.



A Redexim Stone Burrier kötmető gép eltemeti a köveket, a fűvet és egyéb anyagokat mélyen a talajban, így kiválóan porhanyított talajt hagy maga után a felületen. A segítségével bármilyen talajon elvégezhető a magágy előkészítés, még kötött és agyagos talajtípusokon is, kövek és szármagmaradványok jelenlétében egyaránt.

A kések forgásiránya



A maró-, vagy gyepszellőztető késekkel felszerelt Turf-Stripper gyepmarógéppel elvégezhető a gyepfelület felújítása.

Turf-Stripper modell	1200	2000	2400
Súly	616 kg (1358 lbs)	1290 kg (2844 lbs)	1500 kg (3300 lbs)
Munkaszélesség	1,2 m (47")	2,0 m (79")	2,4 m (94")
Munkamélység	akár 50mm	akár 50mm	akár 50mm
Munkasebesség	0 - 3 km/h	0 - 3 km/h	0 - 3 km/h
Kapacitás/óra	500-1000 m ² /h	1000-1500 m ² /h	1300-1800 m ² /h
Traktor igény	35 LE 1 db kettős működésű hidraulika szeleppel	40-50 LE 2 db kettős működésű hidraulika szeleppel	70-85 LE 2 db kettős működésű hidraulika szeleppel

Opcionális tartozékok: extra marókések / gyepszellőztető kések / extra késtengely

Turf-Stripper 2000 Gyepmarógép



Turf-Stripper 2000

A Turf-Stripper gyepmarógép egy nyeső-fűnyíró, amellyel felszedhető a gyep, a gyomok és az elhalt réteg a talajról. Az oldalra hordó szállítószalaggal a felszedett anyag szállítójárműre rakható. Opcionálként egy külön gyepszellőztető késekkel felszerelt késtengely is felszerelhető.



A Turf-Stripper gép nyesőkészekkel (fent), vagy gyepszellőztető késekkel (jobbra) egyaránt felszerelhető.



MŰFŰ KARBANTARTÁS

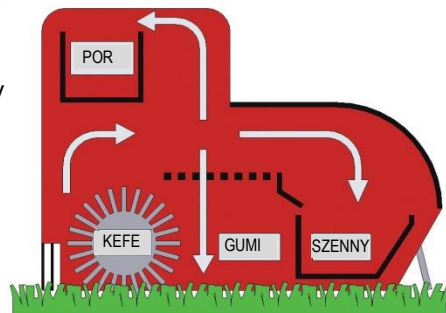
A Redexim az elmúlt években az élvonalba küzdötte fel magát a műfü karbantartó gépek fejlesztése és gyártása terén az egyszerű keféktől kezdve a töltőanyag felszedő gépeken át a talajfelszínről a hulladékokat összegyűjtő eszközökig bezárólag.

A műfüves pályák előnyei jól dokumentáltak. A legtöbb időjárási körülmények között használhatók, az évnek mind a 12 hónapjában igénybe vehetők, azonban a műfüves pályák karbantartását túl gyakran elhanyagolják, mivel az a hiedelem él, hogy ezek nem igényelnek karbantartást. Ez a tévedés gyakran vezethet problémákhoz a pálya életének későbbi szakaszaiban.

A szakszerűen karbantartott műfüves pálya hosszú éveken át garantálja a problémamentes használatot.

Létfontosságú, hogy a műfü szálok a lehető legfüggetlenebben álljanak a felület szükségtelen kopásának elkerülése érdekében, ami lerövidítené ennek a nagymértékű befektetésnek az élettartamát. Ugyanilyen fontos a felületen összegyűlt szennyezések eltávolítása, amelyet, ha hagynak lebomlani, és leülepedni, akkor ez a réteg negatív hatással lehet a pálya minőségére, és a felület várható élettartamára.

A Redexim az eszközök széles választékát kínálja a műfüves pályák karbantartásához, függetlenül attól, hogy homokszórtak, homokfeltöltésesek, vagy gumi granulátum feltöltésesek.



Hulladékfelszedő kefe



Verti-Top Vac porszívó



Rink 1010 töltőanyag szóró



Verti-Broom kefe



Speed-Clean műfü tisztító



Verti-Groom kefe

Az összegyűjtött szennyezések egy Verti-Top Vac porszívó gyűjtőszákjából



A KITE ZRT. AZ SGL RENDSZERT AJÁNLIJA



FORRADALOM A CSÚCSMINŐSÉGŰ FÜVES PÁLYÁKON

Az SGL 2001-ben alapult Nico van Vuuren és csapata által elvégzett, 3 évig tartó kiterjedt kutatást követően. Nico van Vuuren korábban rózsatermesztő volt, aki a melegházás rózsatermesztésben megszerzett jelentős tapasztalatai birtokában felismerte, hogy a természetes gyepes pályás stadionok füve megfelelő eszközökkel egész évben csúcsmintában tartható. Van Vuuren a kutatásai során meglátta, hogy a megfelelő mennyiségű fény – amely gyakran nem áll rendelkezésre – létfontosságú tényező ahhoz, hogy csúcsmintában lehessen tartani a stadionok gyepét. Azonban a tökéletes általános minőség érdekében fontos a gyep egészséges növekedéséhez szükséges összes feltétel együttes szabályozása.

Az első kísérletet 2003-ban végezték a Sunderland AFC stadionjának büntető területén, amelyet találóan a Fény Stadionjának neveznek. A kísérlet pozitív eredményeit követően a PSV Eindhoven lett az első megrendelő, amely 2004-ben a teljes pályáját alávette a fénykezelésnek. Hamarosan további stadionok következtek a sorban, ami az SGL-t globálisan piacvezetővé tette. Ma az SGL a termékek széles skáláját kínálja a sportpálya gyep minőségének javítására, és világszerte több mint 180 stadionban végez aktív fénykezeléseket.

Az SGL számos stadionban dolgozik, a kis nyitott stadionoktól kezdve a nagyméretű, többfunkciós arénáig, és gazdag tapasztalatokkal rendelkezik a különféle éghajlati viszonyok és sport típusok vonatkozásában. A mai napig minden olyan stadionban, ahol munkát végeztünk, a megrendelőink maradéktalanul élvezték a ránk jellemző professzionális megközelítés előnyeit. Az SGL sikere abban rejlik, hogy a vevő számára szükséges eszközök, technológia és tudás biztosítására koncentrálnak a legkiválóbb gyepminőségnek a lehető legkisebb költségráfordítás melletti eléréséhez, és mindezt a környezet legalacsonyabb fokú terhelésével. Az SGL volt az első vállalat, amely ezen a területen kezdett dolgozni, és mind a mai napig piacvezető maradt, valamint az elsőszámú választási lehetőséget testesíti meg a legnagyobb és legnívósabb stadionok számára a világ minden részén. Az egyedülálló megközelítésünk és elkötelezettségünk egyaránt garantálja, hogy mi a minőségnek mindig pontosan a megígért szintjét nyújtjuk.

SGL

- Forradalmi technológia alkalmazására specializálódott
- Világszerte több mint 200 stadion használja
- Egyedülállóan jó gyepminőséget garantál
- Csúcsmintában berendezést kínál
- A gyepnövekedést kiválóan ismerő, a szakma legjobb agronómusait alkalmazza
- Rendkívül professzionális megközelítéssel és elkötelezettséggel büszkélkedhet
- Rendkívül értékes vevőszolgálatot biztosít az értékesítést követően



HOGYAN DOLGOZUNK?

OPTIMÁLIS RENDSZER

Az SGL megközelítése a bemenetnek (szükséges berendezés) a kimenettel (szükséges minőség és alkalmazás) való összevetésén alapul. Az SGL minden stadionra szabottan megtervezi az egyedi megoldást és növekedési modellt. Ha a megrendelő úgy kívánja, az SGL minden fázisban bevonható, a projekt megtervezésétől kezdve a rendszer működtetésének napi szintű támogatásáig bezárólag.

Számos tényező határozza meg az optimális rendszert, amelyek közül a három legfontosabb az alábbi:

1. A gyepterület elérése kívánt minősége

Az első kérdéses pont a gyepterület minősége. Pontosan milyen minőséget szeretne elérni a megrendelő? Az SGL mindig az összes érintett féllel megbeszéli ezt a bonyolult kérdést annak érdekében, hogy mindenki előtt ugyanazok a célok lebegjenek.

2. A pályahasználatának várható intenzitása

A gyepterület minősége attól is függ, hogy mennyire gyakran használják a pályát (beleértve az edzéseket, a kupákat és a nemzetközi bajnokságokat is). A megrendelővel együtt becsüljük meg a pályahasználatának várható gyakoriságát.

3. A stadion méretei és éghajlati viszonyai

A stadion magassága és a mennyezeti nyílás mérete jelentős hatással van a gyepterületet érő természetes fény mennyiségére. Az SGL a TNO-val (holland alkalmazott tudományos kutatóintézet) együttműködésben kifejlesztett egy modellt, amellyel képesek vagyunk a stadion méretei alapján kiszámítani a gyepterületet érő természetes fény mennyiségét. A modell az éghajlati viszonyokat is figyelembe veszi.

Az előbbieken említett információk begyűjtését követően pontosan meg tudjuk határozni az alkalmazandó optimális rendszert és a stratégiát, az ezekkel együtt járó befektetéssel és üzemeltetési költségekkel együtt.

Az igényektől függően az optimális rendszer lehet csupán egyetlen kis lámpakonzol az erősen kopó pályarészek helyi kezelésére, vagy akár a teljes pályát kezelő komplett állványzat, monitor- és vezérlő rendszer.



HOGYAN DOLGOZUNK?

OPTIMÁLIS TÁMOGATÁS

Az optimális rendszer meghatározását követően a stadion megkezdi a munkát az SGL-lel. Fontos hogy az SGL rendszer a lehető legjobb eredményeket nyújtsa. Ennek szem előtt tartásával az SGL minden megrendelő számára kifejlesztett egy támogató szoftvert, amely az SGL Assist. A vállalatunk saját agronómusai a pálya / stadion gyepnövekedési tényezői alapján adnak tanácsokat.

Kis és nagy gyepfelületek kezelésére vonatkozóan egyaránt tudunk támogatást kínálni, ahol Ön azonnal megláthatja a gyepminőség javulását. Mivel minden földrészen aktívan jelen vagyunk, ezért rendelkezünk mindazzal a szakértelemmel, amely ahhoz szükséges, hogy minden gyeptípuson és minden éghajlaton növelni tudjuk a sportpályák gyepminőségét. Lépésről-lépésre nyújtott támogatást tudunk biztosítani a megfelelő minőségi szint eléréséhez az SGL ASSIST szoftver alkalmazásával.

AZ SGL-LEL VALÓ EGYÜTTMŰKÖDÉS ELŐNYEI

- Csúcsmínőség folyamatosan
- A pálya megnövelt használhatósága
- Nagyobb bevétel (több esemény és meccs)
- Kevesebb sérülés
- A játék jobb minősége és potenciálisan jobb eredmények
- Szébb pálya
- A gyepterővel növekedési körülményeinek közvetett javítása



- Központ
- Géptelep
- Mintabolt
- Kertészeti telephely

DÉL-DUNÁNTÚLI RÉGIÓ

KAPOSVÁRI ALKÖZPONT
7401 Kaposvár, Pf.: 125.,
Nagykanizsai út (Újmajor)
GPS koordináták: 46.36660 N, 17.75362 E
Tel.: (82) 423-378, 423-379, 423-380
Fax: (82) 310-542

**SÁRBOGÁRDI ALKÖZPONT
ÉS GÉPTELEP**
7001 Sárbogárd, Köztársaság u. 276.,
Pf.: 40.
GPS koordináták: 46.85288 N, 18.63600 E
Tel.: (25) 467-352, 467-354, 467-355
Fax: (25) 467-353

PELLÉRDI ALKÖZPONT
7831 Pellérd, Pf.: 48.
külterület 0140/12 hrsz.
GPS koordináták: 46.02470 N, 18.15886 E
Tel./Fax: (72) 587-023, 587-024

DOMBÓVÁRI TELEPHELY
7200 Dombóvár, Kórház u. 2/A
GPS koordináták: 46.37305 N, 18.15030 E
Tel.: (74) 566-054 • Fax: (74) 566-054

BONYHÁDI ALKÖZPONT
7150 Bonyhád, Mikes u. 5.
GPS koordináták: 46.29288 N, 18.53076 E
Tel.: (74) 550-590 • Fax: (74) 550-595

ÉSZAKNYUGAT-DUNÁNTÚLI RÉGIÓ

GYŐRI ALKÖZPONT
9028 Győr, Külső Veszprémi u. 7.
GPS koordináták: 47.64745 N, 17.65787 E
Tel.: (96) 517-537, 517-538
Fax: (96) 517-579

GYŐRSZEMEREI TELEPHELY
9121 Győrszemere, Pf. 5.,
Tényői úti major
GPS koordináták: 47.57294 N, 17.58886 E
Tel.: (96) 378-811, 551-200
Fax: (96) 378-820

**HEGYFALUI
ALKÖZPONT ÉS GÉPTELEP**
9631 Hegyfalú, Külterület 057/31., Pf.: 3.
GPS koordináták: 47.35828 N, 16.89198 E
Tel.: (95) 340-290 • Fax: (95) 340-291

HERCEGHALMI ALKÖZPONT
2053 Herceghalom, Pf.: 10.
GPS koordináták: 47.49435 N, 18.74874 E
Tel.: (23) 530-517 • Fax: (23) 530-519

**ZALASZENTBALÁZSI
ALKÖZPONT**
8772 Zalaszentbalázs, Pf. 5.
GPS koordináták: 46.57569 N, 16.91821 E
Tel.: (93) 391-430, 391-431
Fax: (93) 391-433

DÉLI RÉGIÓ

KECSKEMÉTI ALKÖZPONT
Cím: 6000 Kecskemét,
Könyves Kálmán krt. 38.
GPS koordináták: 46.88405 N, 19.68007 E
Tel.: (76) 481-037 • Fax: (76) 482-599

**TELEKGERENDÁSI
ALKÖZPONT ÉS GÉPTELEP**
5675 Telekgerendás, Külterület 482.
GPS koordináták:
46.65427 N, 20.96594 E (alközpont)
46.65547 N, 20.96193 E (géptelep)
Tel.: (66) 482-579, 482-789, 482-790,
482-791, 482-792 • Fax: (66) 482-579/117

BAJAI ALKÖZPONT
6500 Baja, Szegedi út
GPS koordináták: 46.18443 N, 18.98854 E
Tel.: (79) 427-895, 427-696, 427-967
Fax: (79) 427-977

**HÓDMEZŐVÁSÁRHELYI
ALKÖZPONT**
6800 Hódmezővásárhely, Kutasi út 69.
GPS koordináták: 46.43048 N, 20.35003 E
Tel.: (62) 246-681, 244-468, 236-461
Fax: (62) 241-031

ÉSZAKKELET-MAGYARORSZÁGI RÉGIÓ

NÁDUDVARI KÖZPONT
H-4181 Nádudvar, Bem J. u. 1.
GPS koordináták:
47.42802 N, 21.17292 E
Tel.: (54) 480-401, (54) 480-445,
(54) 525-600
Fax: (54) 480-203, (54) 480-502

FELSŐSZOLCAI ALKÖZPONT
3561 Felsőszolca, Ipari Park, Ipari u. 2.
GPS koordináták: 48.12201 N, 20.85937 E
Tel.: (46) 506-947 • Fax: (46) 506-060

NAGYKÁLLÓI ALKÖZPONT
4320 Nagykálló, külterület 0648/22 hrsz.
GPS koordináták: 47.88380 N, 21.82295 E
Tel.: (42) 563-008, (42) 563-012
Fax: (42) 563-007

**NÁDUDVARI ALKÖZPONT
ÉS GÉPTELEP**
4181 Nádudvar, Bem József u. 1., Pf. 1.
GPS koordináták: 47.42802 N, 21.17292 E
Tel.: (54) 480-401, 525-600, 525-683
Fax: (54) 525-611

DERECSEI KERTÉSZETI TELEPHELY
4130 Derecske, Pf.: 32.
GPS koordináták: 47.37067 N, 21.54826 E
Tel.: (54) 423-032, 410-101
Fax: (54) 548-017

KÖZÉP-MAGYARORSZÁGI RÉGIÓ

FÜZESABONYI ALKÖZPONT
3390 Füzesabony, Ipartelep út 14.
GPS koordináták: 47.73855 N, 20.40672 E
Tel.: (36) 343-348, 343-395
Fax: (36) 343-367

**SZÁSZBEREKI
ALKÖZPONT ÉS GÉPTELEP**
5053 Szászberek, Hunyadi u. 1.
GPS koordináták: 47.30645 N, 20.09332 E
Tel.: (56) 367-484, 367-485, 367-486
Fax: (56) 367-116

DABASI ALKÖZPONT
2370 Dabas, Pf.: 45., Zlinszky major
GPS koordináták: 47.18638 N, 19.33650 E
Tel.: (29) 560-740, 368-973, 368-974
Fax: (29) 368-975

MEZŐTÚRI ALKÖZPONT
5400 Mezőtúr, Cs. Wágner u. 3.
GPS koordináták: 47.01630 N, 20.60470 E
Tel.: (56) 352-461
Fax: (56) 351-040

ASZÓDI TELEPHELY
2170 Aszód, Pesti út 23.
GPS koordináták: 47.646873 N, 19.466704 E
Tel.: +36 30 419-08-98, +36 30 448-29-98

PARKÁPOLÁSI MINTABOLT ÉS BEMUTATÓTEREM

2040 Budaörs, Építők útja 2-4.
GPS koordináták:
47.454245 N, 18.952000 E
Tel.: +36 30 223-30-11, +36 30 223-42-70