

TerraDiscpro

Kompakt tárcsás boronák



Rövidtárcsa a legjobbaknak



Agresszív szögállású és formájú tárcsalapok garantálják a jó talajbahúzást és a tökéletes keverést



Pontosabb - gyorsabb - hatékonyabb

A betakarítás utáni tarlóhántás az első lépése a következő növényi kultúra sikerének. A tarlóhántáskor a talaj felső rétegében megtörjük a kapillárisokat, így csökkenthető a talaj nedvességvesztése. A növényi szármagok aprítása és az azonnali lezárás elősegíti az elpergett kultúrmagok és gyommagok kelését, gyorsítja a lebomlást és megkönnyíti a további talajmunkák elvégzését.

A hazánkban továbbfejlesztett TerraDisc^{PRO} minden elemében erre a munkára készült. Az új kialakítás, agresszíven csipkézett tárcsalapok egyedülálló keverési munkát végeznek és nagyon jó talajbahúzási képességgel rendelkeznek még kötött területeken is. Így nagyobb munkatempó és még jobb kihasználtság érhető el. A vázkialakítás,

a tárcsák elrendezése és a teljes átömlési keresztmetszet azon szempont messzemenő figyelembevételével lett tervezve, hogy még nagy mennyiségű szármagok esetén is eltömődés mentesen lehessen az aktuális talajmunkát elvégezni. A minden talajtípuson optimális felszín kialakításához nagyszámú lezáró henger áll az Ön rendelkezésére.

Természetesen a TerraDisc^{PRO} magagykészítés és szántásmunkálás során is megállja a helyét és különösen a kötött területeken kimagaslik a pontosságával, gyorsaságával és hatékonyságával.



TerraDisc^{pro} 300

A 3-pont függesztésű gépkialakítás

A TerraDisc^{pro} előnyei:

Az új tárcsakialakítással egyedülállóan jó talajbahúzási képesség még kötött területeken is

A tárcsák és tárcsatartók formája, valamint a váz építése miatt nagy átömlési keresztmetszet az eltömődésmentes munkáért

Nagy mennyiségű szármadarvány intenzív aprítása és talajba dolgozása

A 3,0 / 3,5 / 4,0 m munkaszélesség teljesen kihasználható a szállításkor egyszerűen felhajtható oldalsó tagokkal

A gépen egyszerű központi mélységállítás található, amely hidraulikus kivitelben is elérhető

A különböző talajtípusoknak és követelményeknek megfelelő széles hengerválaszték

Az új kialakítású tárcsalapokon az íveltség, a csipkézettség és a szögállás is erőteljesebb, így a TerraDisc^{pro} még nagy munkatempó mellett is verhetetlen talajbahúzással rendelkezik kötött, illetve száraz talajokon is. Az elérhető területteljesítmény így a maximálisra emelhető mind a tarlóhántás, mind az egyéb talajmunkák során.



A merev vázú TerraDisc^{pro} elérhető 3, 3,5* és 4* méter munkaszélességekben
* Szállítási szélesség több, mint 3,00 m



TerraDisc^{pro} 300 TR vontatott

Húzni könnyebb, mint emelni!

A TerraDisc^{pro} előnyei:

A vontatott kialakítás nem terheli a traktor függesztő szerkezetét

Kimagasló kezelési komfort a mélységállításra szolgáló hidraulikus memory munkahengerrel

A magas váz és megfelelő távolság a tárcsalapok és tartók között nagy átömlési keresztmetszetet eredményez

A TerraDisc^{pro} TR minimális átszereléssel ismét függesztett kivitelű munkagéppé alakítható, illetve a függesztett gép utólagos átszerelése is lehetséges TR vontatott típusra

Nagy szármaradvány, mint például kukorica intenzív aprítása és talajba keverése

A 3,0 / 3,5 / 4,0 m munkaszélesség teljesen kihasználható a szállításkor egyszerűen felhajtható oldalsó tagokkal

A vontatott TerraDisc^{pro} TR optimális munkaeszköz az alacsonyabb emelőkapacitással rendelkező erőgépek mögé. A TR típusra rendelhető tömörítőkerék vagy gumi-ékgyűrűs henger nem csak a tárcsák utáni lezárást és visszatömörítést végzi, hanem a közúton szállító kerékként is szolgál. Az optimális hosszúságú vonórúd biztonságos, de relatív kis sugarú fordulót tesz lehetővé a gépkapcsolat számára. A TerraDisc^{pro} egy újszerű memory munkahengerrel is fel van szerelve az egyszerű mélységállításhoz. A memory munkahengerrel a traktorfülkéből beállítjuk a kívánt munkamélységet és a gép a fordulónál a kiemelés után mindig az előzetesen beállított helyzetbe tér vissza. Szükség esetén természetesen lehetőség van akár menet közben is beállított munkamélység növelésére vagy csökkentésére - és ez mind az alapfelszereltség része!



A TerraDisc^{pro} TR elérhető 3,00, 3,50* valamint 4,00* méteres merev vázas kialakításban

* Szállítási szélesség több, mint 3,00 m



TerraDisc^{pro} 600 Hydro

A rövidtárcsák felső osztálya

A TerraDisc^{pro} előnyei:

A robosztus felépítésű munkagép minden talajtípuson nagy hatékonysággal bevethető

A magas váz és megfelelő távolság a tárctalapok és tartók között nagy átömlesztési keresztmetszetet eredményez

A kompakt felépítés nem igényel nagy emelési képességet

Nagy szármagadvány, mint például kukorica intenzív aprítása és talajba keverése

A gépen egyszerű központi mélységállítás található, amely hidraulikus kivitelben is elérhető

Mechanikus szállítási reteszelés automatikus, hidraulikus nyitási funkcióval

A TerraDisc^{pro} Hydro a kimagasló munkaminőségének és jól átgondolt, modern felépítésének eredményeképpen belépett a piacon a prémium kategóriák legjobbjai közé. Az intenzív keverő munka a megfelelő aprítással párosítva optimális felszint hoz létre a mulcsvetés körülményeihez. A tárcsák utáni lezáró hengerek nagyszámú variációjával minden talajtípuson jól alkalmazható munkagépet kapunk. A TerraDisc^{pro} Hydro tagjainak csukását 2 nagyméretű munkahenger végzi. A szállítás közbeni biztonságot egy mechanikus reteszelés segíti elő, amely munkahelyzetbe állításkor automatikusan, hidraulikusan nyitódik.



A TerraDisc^{pro} Hydro elérhető 4,00, 5,00 és 6,00 méteres munkaszélességben, hidraulikusan felhajtható tagokkal

A meggyőző technika



Csipkézett tárcsalapok

A teljesen átdolgozott, 510mm átmérőjű tárcsalapok az íveltebb kiképzéssel és az agresszívebb támadási szöggel együtt különösen eredményes kombinációt alkotnak a talajbahúzás terén függetlenül a talaj kötöttségtől. A tárcsalap kiképzéssel elért talajbahúzás lehetővé teszi a nagyobb tempó melletti munkavégzést is. Az erőteljes csipkézettség nagyobb szármadarvány esetén is ellátja a szármadarványaprításának keverésének optimális munkáját.



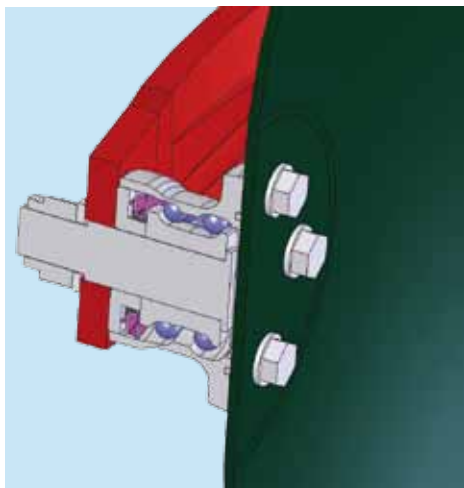
Rugalmas tárcsatag felfüggesztés

A tárcsatagok gumibakos felfüggesztése magas működési biztonságot és csekély szerelési igényt garantál a munkagépnek. Az egymástól külön épített tárcsatagok a gumituskónak köszönhetően igen jól követik a talajkontúrt és lehetővé teszik a sekély munkát csakúgy, mint a mélytöbb jellegű magágykészítést. A gumifelfüggesztés kitűnően csillapítja a munkavégzés során a gépre irányuló dinamikus erőhatásokat, hosszabb élettartamot biztosítva ezzel az egész konstrukciónak.



Felhajtható szélő tagok - kihasználható munkaszélesség

A névleges munkaszélesség teljesen kihasználható és így kisebb ráhagyás szükséges visszaforduláskor a táblán a csikozás elkerüléséhez. A szélő tárcsatagok nagyobb erő kifejtés nélkül is kézzel felhajthatóak, így a közúton történő szállítás a biztonságos 3 méteres határ alatt történik.



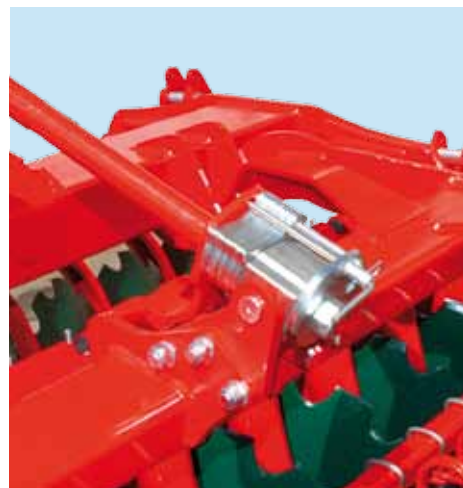
Tárcsacsapágyazás

Az új típusú TerraDisc^{PRO} tárcsalapjainál csak a legjobb minőségű SKF csapágyazással kerül beszerelésre. A karbantartást nem igénylő, 2 soros, ferde hatásvonalú golyóscsapágy háromszorosan tömített, így a kosznak és nedvességnek esélye sincs a kártételre. A csavarral rögzített csapágytengely leegyszerűsíti az esetleg előforduló javítási munkákat és jelentősen csökkenti a szervizköltségeket.



Oldalsó terelőlemez (opció)

Az opcióban elérhető oldalsó terelőlemez megakadályozza a bakhátképződést a munkagép szélő tárcsáinál és így tiszta, egyenletes felszínt eredményez minden munkamenetben. A szélő tárcsatagokhoz hasonlóan az oldalsó terelőlemez is könnyedén felhajtható a közúton történő szállításakor a 3,00, illetve a 3,5/4,0 méteres (merev vázú gépnél) szállítási szélesség alá.



Munkamélység állítása

A munkamélység mechanikus állítása a munkagépen hátul, középen történik. A központi mélységállítású gépen finom fokozatokban lehet a kívánt mélységet elérni távtartó gyűrűk beiktatásával. Opcióban elérhető a hidraulikus munkahengerrel történő mélységállítás (TerraDiscpro TR esetében széria a memory munkahenger), amellyel akár menet közben is változtatható a kívánt munkahelyzet, például nagyobb szármadarvány vagy keréknyomok eldolgozása esetén.

Lezáró hengerek

A megfelelő lezáró henger kiválasztása erősen befolyásolja a végső munka eredményét és a rövidtárcsa felhasználási lehetőségeit. A VOGEL-NOOT öt különböző hengertípust kínál partnerei számára, hogy a különböző munkakörülmények ellenére mindig megtalálható legyen az optimális kombináció.



Tömörítő kerék Ø 630 mm

- Jól alkalmazható laza területeken, a kerék nem tud elsüllyedni
- Nagyon jó talajhajtás a bordázott gumival
- Kitűnő visszatömörítés
- Jól alkalmazható mulcsvetés előtt
- Nincs veszélye a kövek okozta károknak



Tarajos henger Ø 500 mm

- Nem javasolt köves területekre
- Jó talajhajtás az egyénileg hegesztett fogakkal
- Könnyebb, mint a TerraPak vagy a gumi-ékgyűrűs henger



Terrapak ékgyűrűs henger Ø 600 mm

- Tökéletes lezárás és visszatömörítés
- A gyűrűk közötti állítható sárkaparók beállíthatók a tömörítés elősegítéséhez
- Nagyon jól alkalmazható mulcsvetés előtt



Acél henger Ø 660 mm

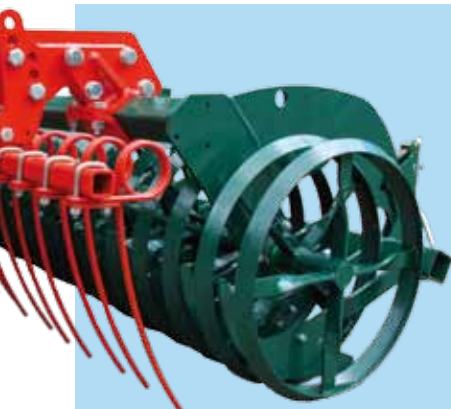
- Jól alkalmazható laza területeken
- Nagyon jó talajhajtás, még laza talajokon is
- Nem ajánlott köves területeken
- Nagyfokú visszatömörítés
- Sávossal visszatömörítés - optimális mulcsvetés esetén



Gumi ékgyűrűs henger Ø 580 mm

- Sávossal tömörített talajfelszínt hagy hátra
- Nagyon jó az öntisztuló képessége
- Nagyon jól alkalmazható mulcsvetés előtt

Pálcasorok



Pálcasor a henger előtt (opció)

A henger és a tárcsator között elhelyezkedő pálcasor egyengeti és lazítja a talajfelszínt és elősegíti a szármaradványok jobb szétterítését. Ajánlott a nyitott hengerek, mint a TerraPak előtt.

Pálcasor a henger után (opció)

Mindegyik lezáró henger kiegészíthető hátsó pálcasorral. A 12mm átmérőjű, magasságában és dőlés-szögében állítható pálcasor elősegíti a szármaradványok eloszlását és lazítja a letömörödött talajfelszínt.



Nem elérhető a TerraDisc^{PRO} TR típusoknál!

TerraDisc^{pro} – Műszaki adatok

Adatok		TerraDisc ^{pro}			TerraDisc ^{pro} TR			TerraDisc ^{pro} Hydro		
		300	350	400	300	350	400	400	500	600
Munkaszélesség	m	3,0	3,5	4,0	3,0	3,5	4,0	4,0	5,0	6,0
Szállítási szélesség	m	2,98	3,48	3,98	2,98	3,48	3,98	2,80		
Tárcsák száma	db.	24	28	32	24	28	32	32	40	48
tárcsa-Ø	mm	510			510			510		
Vonóerő igény	kW (PS)	66 (90) - 117 (160)	74 (100) - 132 (180)	88 (120) - 147 (200)	58 (80) - 117 (160)	66 (90) - 132 (180)	74 (100) - 147 (200)	103 (140) - 162 (220)	117 (160) - 191 (260)	132 (180) - 220 (300)
Súly										
henger nélkül	kg	1370	1560	1750	1640	1830	2020	2350	2600	2850
Taralyos hengerrel Ø 500 mm	kg	1810	–	2360	–	–	–	2930	3330	3730
Terrapak hengerrel Ø 600 mm	kg	1900	2210	2490	–	–	–	3090	3520	3910
Gumi-ékgyűrűs hengerrel Ø 580 mm	kg	1970	2280	2550	2240	2550	2820	3190	3640	4050
Acél hengerrel Ø 660 mm	kg	2000	2350	2650	–	–	–	3250	3690	4110
Tömörítő kerékkel Ø 660 mm	kg	1880	2160	2430	2150	2430	2700	3030	3460	3870
Henger előtti pálcasor	kg	70	85	100	70	85	100	100	130	150
Henger utáni pálcasor	kg	110	143	175	–	–	–	175	200	225
Oldalsó terelőlemez	kg	60			60			60		

VN átfogó program



Eke



Szántóföldi kultivátor



Forgóborona



Szárzúzó



Gabonavetőgép



Szántóföldi permetezőgép

Az Ön Vogel & Noot kereskedője: