



Fortis LT

RUGALMAS, PRECÍZ ÉS UNIVERZÁLIS





Fortis LT

ERŐS VÁZ ÉS OPTIMÁLIS KAPAOSZTÁS 500 LÓERŐIG
TERJEDŐ TRAKTOROKHOZ

- 4-gerendelyes felépítés 27 cm-es húzástávolsággal kombinálja a könnyű vontathatóságot és az intenzív bekeverést
- Robusztus kialakítás a legkeményebb munkakörülményekhez és tartósság érdekében
- Széles választék hengervariációkból az intenzív visszatömörítéshez
- Karbantartásmentes TerraGrip kaparendszer 550 kg kioldóerővel és a kiemelkedő tartóssággal



A Fortis LT egy nehéz univerzális kultivátor, amely teljesen új tervezés. A cél az volt, hogy olyan kultivátort építsenek, amely egyrészt megfelel az elmúlt években megnövekedett traktor teljesítményeknek, másrészt pedig az új követelményeknek is eleget tesz a talaj áteresztőképessége, a szerves anyagok kezelése és a bekeverési minőség tekintetében.

Annak érdekében, hogy megfeleljen ennek a követelményi listának, a Fortis LT-t egy 4-gerendelyes felépítéssel látták el, amely 27 cm-es húzástávolsággal és 850 mm-es vázmagassággal, még maximális 30 cm-es munkamélységnél is hatalmas áteresztő képességet biztosít. A 27 cm-es húzástávolság miatt a keverési minőség javul és a talaj egyenletesen kerül feltörsésre. A jól ismert TerraGrip kaparendszer itt a kapaszár nagy ívének köszönhetően mégis könnyű vontathatóságot biztosít a mezőn. Feltűnő a Fortis 4-gerendelyes felépítményének kialakítása. Itt a fejlesztők valami különlegeset találtak ki. Az utolsó gerendely közelebb került az egyengetéshez, hogy a lehető legközelebb legyen a egyengető tárcsákhoz, miközben elegendő szabad teret biztosít a futómű számára. Ezáltal a földáram ideálisan kerül bevezetésre az egyengető tárcsákba, és tökéletes egyengetést érünk el. A futómű messze ki lehet fordítva a munkaterülettől, így nem akadályozza a kapák közti föld áramlását a gépben. Ez hozzájárul a hatalmas áteresztőképességhez tökéletes egyengetési minőség mellett.

A HORSCH Fortis LT természetesen az alkalmazási feltételektől függően egyedileg igazítható az ügyfelek igényeihez és az alkalmazási feltételekhez. A gép opcionálisan rendelkezik egy integrált vonóerő-növelővel, amely akár 1,2 t támasztóterhelést átvisz a traktor hátsó tengelyére. A gép behúzó erejének egy részét arra használják, hogy a súlyt a felső munkahengeren keresztül a vonórúdra vigyék át. Szükség esetén a vonóerő-átterhelő kikapcsolható. A jól ismert MulchMix rendszer is, széles választékával a különböző kopócsúcs- és szárnyváltozatok terén, hozzájárul a rugalmassághoz. Végül a henger: Itt számos hengerváltozat közül lehet választani. A vevői igények szerint a dupla hengereket a jól ismert alumínium klipszekkel szögben lehet állítani. A szögállítással célzottan beállítható a tömörítő hengerek talajnyomása. Ez száraz talajok esetén jobb visszatömörítést eredményez és nedves körülmények között növeli a henger teherbírását.



Széles választék a hengerváltozatokból



Egyes vagy dupla hengera követelmények szerint

TerraGrip III



TerraGrip III - Kioldó hatás

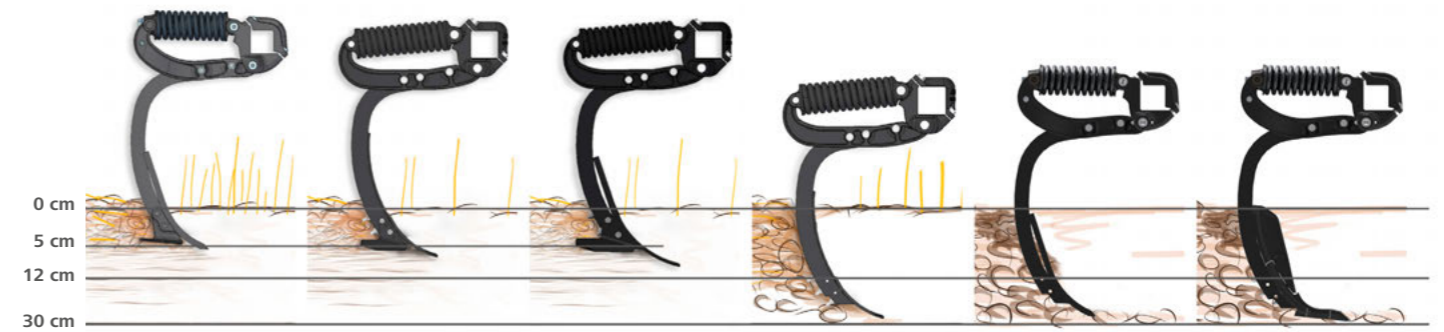
A TerraGrip rendszer meggyőző, a variálható kopócsúcs- és szárnyválasztékával. A hajlított forma és a csúcs kis behatolási szöge miatt könnyen vontatható és nagyon jó bekeverési jellemzőket mutat.

- Kapák kioldóereje 570 és 770 kg között (modelltől függően)
- Különböző kopócsúcs és szárnyváltozatok felszerelhetők
- Alacsonyabb vonóerőigény a hajlított kapák formája miatt
- Optimális bekeverés érhető el már sekély munkamélységtől



Ismert TerraGrip kaparendszer

Kopócsúcs és szárnyak



TerraCut Kapaszárny MulchMix kapaszárny sekélyen MulchMix kapaszárny mélyen MulchMix szárnyak nélkül LD kapa ULD kapák

A kopócsúcsok és szárnyak széles választékának köszönhetően a kultivátor szinte minden művelési mélységhez használható, a 3-4 cm-es sekély munkától egészen az alpművelésig. Ezáltal a felhasználás lehetősége különösen széleskörű.

TerraCut Kapaszárny

- Bal és jobb kapaszárnyak minden TerraGrip kapához.
- Vágásszélesség 40 cm
- Laposabb szögállás
- Jó behúzási tulajdonságok a kapacsúcs dőlésszöge révén

MulchMix szárny sekély/mély

- Bal és jobb kapaszárnyak minden TerraGrip kapához.
- 34,5 cm széles kapaszárny
- Két beállítási szög a munkamélységtől függően
- Elérhető standard és keményfém kivitelben.

MulchMix szárnyak nélkül

- Lazítás mélyen és a talaj intenzív keverése
- Munkamélység 15-től 30 cm-ig
- Különböző keményfém változatok

LD kapa

- LD = Low Disturbance kapa
- 40 mm-es munkaszélesség a mélylazításhoz, anélkül, hogy sok talajt mozgatódnak
- Munkamélység 20-30 cm

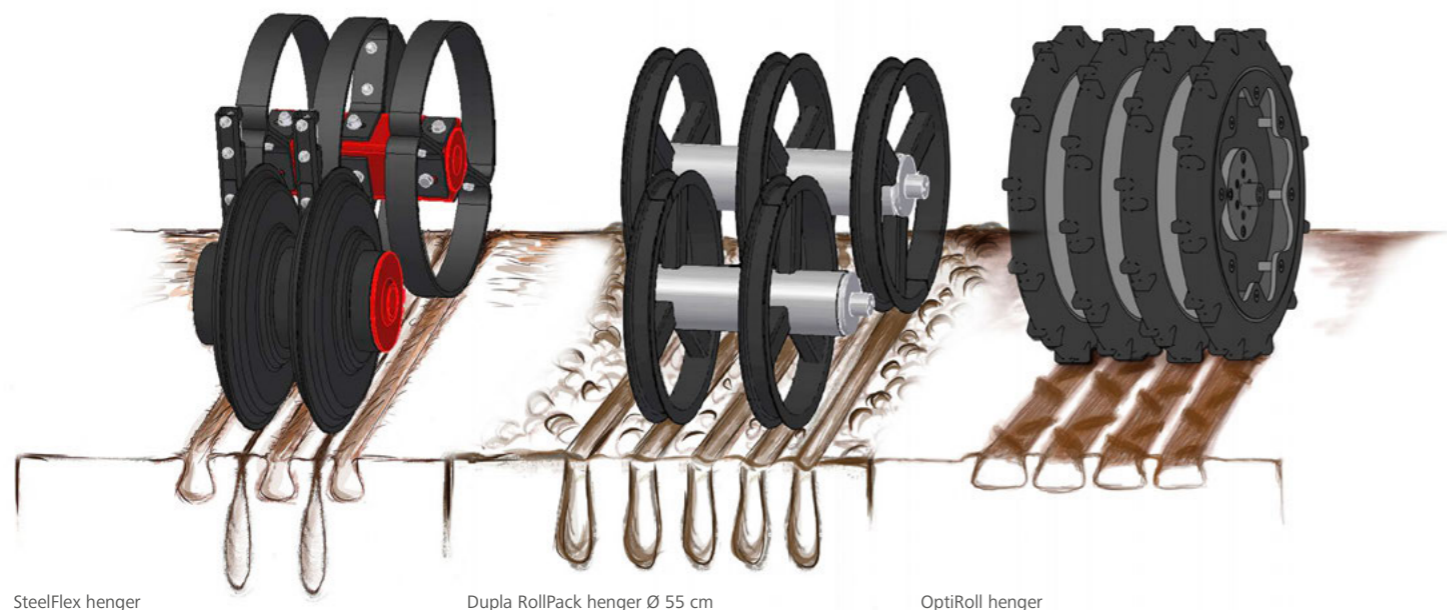
ULD kapák

- ULD = Ultra Low Disturbance kapa
- 25 mm-es kapaszélesség, nagyon kevés talajmozgatás
- Előremutató kopócsúcs, a tömörödési rétegek felszakítására

HENGERRENDSZEREK

SOKOLDALÚ A LEGJOBB EREDMÉNYÉRT

A különböző HORSCH hengerváltozatok hatásai a talajra és alkalmazási erősségei .



SteelFlex henger

Dupla RollPack henger Ø 55 cm

OptiRoll henger

SteelFlex henger

- SteelDisc henger 58 cm Ø a mély visszatömörítéshez
- RingFlex henger 60 cm Ø aprómorzsa felszín előállításához
- Munkaszélességre eső tömege méterenként: 442 kg

Dupla RollPack henger Ø 55 cm

- Acélgűrűs hengerek 55 cm átmérővel
- Mélyreható, sávós visszatömörítés
- Rugalmas alkalmazási feltételek
- Tömege méterenként munkaszélességre számolva: 130 kg

OptiRoll henger

- Nagyon jó gördülési tulajdonságok
- OptiRoll henger Ø 73 cm
- Munkaszélességre eső tömege méterenként: 376 kg

- Központi elem a munkaminőség meghatározásához
- Mélységtartás
- Különböző visszatömörítés a követelményeknek megfelelően
- Tökéletes munkaminőség nedvességben és szárazságban

- Megfelelő magágy az hullott magvak és gyomnövények számára
- Durva, laza talajszerkezet közepes és nehéz talajoknál
- Az vetési horizont utolsó finomhangolása

Vonóerő-növelő

A Fortis LT teljesen integrált vonóerő-növelőjével a vezető a fülkéből szükség esetén aktiválhatja a vonóerő-átterhelést. Ehhez csak a felemelés/süllyesztés hidraulikáját kell úszó helyzetbe kapcsolni.

- Szükség esetén automatikusan áthelyezi a terhelést a kultivátorról a traktor hátsó tengelyére
- Akár 1,2 t többlet
- Teljesen integrált és egyszerű



Integrált terhelésátvitel a traktor hátsó tengelyére további csatlakozási pontok nélkül

Henger szögállítás

Az opcionális henger szögállítással a gazdálkodó gyorsan és egyszerűen reagálhat a változó körülményekre. A jól ismert alumínium klipszek áthelyezésével a súlyelosztás a hengeren egyszerűen megváltoztatható.

- Optimális visszatömörítés száraz körülmények között
- Legjobb teherbírás nedves körülmények között
- Gyors és egyszerű beállítás a jól ismert alumínium klipszekkel



A henger szögállítás minden dupla hengerhez, hogy gyorsan reagálhasson a változó körülményekre

TECHNIKAI ADATOK

Fortis LT	4.4 LT	5.4 LT	6.4 LT	7.4 LT
Munkaszélesség (m)	4,60	5,60	6,20	6,70
Szállítási szélesség (m)	2,99	2,99	2,99	2,99
Szállítási magasság (m)	2,93	3,56	3,77	3,98
Hosszúság (m)	8,50 - 9,50	8,50 - 9,50	8,50 - 9,50	8,50 - 9,50
Tengelyterhelés (kg)	5200 - 6500	6800 - 7500	7500 - 8250	7800 - 8500
Támasztóterhelés (kg)	620 - 1000	620 - 1000	620 - 1000	620 - 1000
Gumiabroncs mérete támasztókerekekhez	400/60-15.5	400/60-15.5	400/60-15.5	400/60-15.5
Futómű gumiabroncs mérete	550/45-22.5	550/45-22.5	550/45-22.5	550/45-22.5
Kapák száma	17	21	23	25
Kapák közötti távolság egy sorban (cm)	108	108	108	108
Húzástávolság (cm)	27	27	27	27
Vázmagasság (mm)	850	850	850	850
DW vezérlőegységek	2 (+ 1 hidraulikus mélységállítással)	2 (+ 1 hidraulikus mélységállítással)	2 (+ 1 hidraulikus mélységállítással)	2 (+ 1 hidraulikus mélységállítással)
Teljesítményigény (kW/LE-ben)	185/250 - 220/300	202/275 - 290/394	221/300 - 312/425	250/340 - 331/450
Alsó függesztőkaros kivitel	Kat. III - III / III - IV / IV - IV	Kat. III - III / III - IV / IV - IV	Kat. III - III / III - IV / IV - IV	Kat. III - III / III - IV / IV - IV
Eszközcsatlakozás vonóinga	Vonószer Ø 42 - 51 mm	Vonószer Ø 42 - 51 mm	Vonószer Ø 42 - 51 mm	Vonószer Ø 42 - 51 mm
Gömbös vonószerkezet	K 80	K 80	K 80	K 80
OptiRoll henger Ø (cm)	73	73	73	73
SteelFlex Henger Ø (cm)	58 / 60	58 / 60	58 / 60	58 / 60
Dupla RollPack henger Ø (cm)	55	55	55	55
Dupla RingFlex henger Ø (cm)	60	60	60	60





Az Ön szakkereskedője



HORSCH Maschinen SE & Co. KG

Sitzenhof 1 · 92421 Schwandorf

Phone: +49 9431 7143-0

Fax: +49 9431 7143-9200

E-Mail: info@horsch.com

horsch.com

Papír: 120 g/m² Maxi Offset. A papír az EU ökocímkével van tanúsítva. Az előírás olyan termékekre és szolgáltatásokra vonatkozik, amelyek kisebb környezeti hatással bírnak, mint az összehasonlítható termékek. További részletek a www.eu-ecolabel.de oldalon. Nyomdafesték: Nyomdafesték QUICKFAST COFREE. Ásványolajmentes és kobaltmentes. Ezenkívül a „Cradle-to-Cradle” szerint tanúsított és ajánlott nyomtatásra, úgymond az „Eredettől az eredetig” elv alapján – egy megközelítés, amely az átfogó és következetes körforgásos gazdaság elterjesztésével foglalkozik. További részletek a www.c2c-ev.de oldalon találhatóak.

Minden adat és ábra hozzátétöleges és nem kötelező érvényű. A műszaki és konstrukciós változtatások jogát fenntartjuk.

HU-60212422 (AGRI25)