

 **HORSCH**

Partner FT

TARTÁLYRENDSZEREK A LEGMAGASABB IGÉNYEKHEZ



Partner FT

RUGALMASSÁG ÉS SOKOLDALÚSÁG



A Partner kombinálható szemenkénti vető-technológiával (Maestro RV/RX) és vetéstechnikával (Express 4 KR, Taro sorozat), vagy a talajművelésben (Terrano FX) mélytrágyázásra használható. A hibrid mezőgazdaság területén is – egy Transformer VF vagy egy Finer SL kombinációjával – számos lehetőség áll rendelkezésre. A Partner FT kompakt felépítése jó előrelátást biztosít. Ugyanakkor a töltőnyílás bőségesre méretezett a gyors feltöltéshez homlokrakodóval vagy teleszkópos rakodóval.

Vannak változatok egy, dupla vagy tripla tartállyal egy vagy több komponens kijuttatására. A különböző méretű tartályrekeszek kiosztása a többtartályos rendszereknél szabadon választható.

Opcionális köztengely vagy kiegészítő súlyok gondoskodnak üres tartály esetén a traktor kiegyensúlyozásáról. A szántóföldi használat során a köztes tengerek optimális talajkímélést biztosítanak.

A műtrágya kijuttatásához nagy átteresztőképesség szükséges, hogy minden helyzetre és haladási sebességre felkészült legyen. A nyomott-tartályként kialakított Partner FT a nagy kijuttatási mennyiségek lehetősége mellett azt az előnyt is kínálja, hogy a traktor elején semmilyen por kiszabadulása nem fordulhat elő.

- Egy-, dupla- vagy triplatartály
- 1 700-tól és 2 500 l térfogatig
- Magas manőverezhetőség a kompakt, áttekinthető kialakítás révén
- A nyomott-tartály elkerüli a por kibocsátását a traktor elején.



Készen áll a vetésre a Partner 2.1 FT-vel



Partner 2.5 FT hidraulikus gumikerekes hengerrel

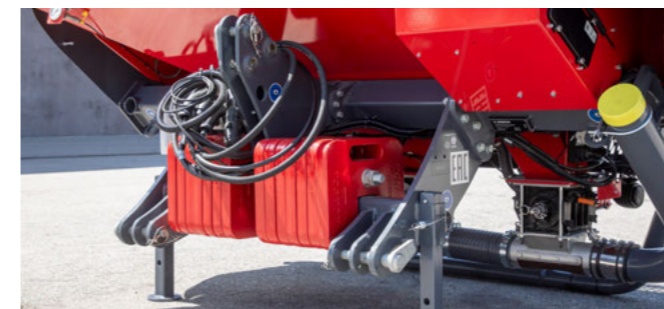
Partner 1.7 FT



A Partner 1.7 FT 1 700 literes térfogattal kapható szimplatartályként vagy dupla tartályként 90:10 arányú felosztással. A nagyméretű tanknyílásnak köszönhetően a feltöltés egyszerű és kényelmes.

Minden HORSCH Partner fronttartály ideális kiegészítő minden vetési és talajművelési alkalmazáshoz, ahol több komponensre van szükség. A műtrágya kijuttatásához nagy áteresztőképesség szükséges, hogy minden helyzetre és haladási sebességre felkészült legyen. A nyomott-tartályként kialakított Partner FT a nagy kijuttatási mennyiségek lehetősége mellett azt az előnyt is kínálja, hogy a traktor előtt nem alakulhat ki por. A zárt rendszer légmentesen szállítja a műtrágya-/vetőgépet csoroszáig.

- 1 700 l térfogatú szimpla vagy dupla tartály (90:10)
- Univerzálisan kombinálható talajművelő eszközökkel és vetőgépekkel.
- Egyszerű belépés a helyspecifikus műtrágyázás területére
- Vetőmag, műtrágya és további összetevők kijuttatása
- Optimális súlyelosztás, jó manőverezhetőség
- A nyomott-tartály elkerüli a por kibocsátását a traktor elején.
- Nagy feltöltőnyílások



Tökéletes egyensúly a kiegészítő súlyoknak köszönhetően



Partner 1.7 FT Duplatartály

Partner 2.1 & 2.5 FT



A Partner 2.1 és 2.5 FT különböző tartályfelosztásokkal érhető el, és összesen 2 100 l vagy 2 500 l űrtartalommal rendelkezik. A felhasználási céltól függően két alapváltozat áll rendelkezésre:

Duplatartály 60:40 arányú felosztással

A konfiguráció lehetővé teszi a vetőmag és műtrágya kijuttatását, 2 x vetőmag vagy 2 különböző műtrágya. A két különböző méretű tartálykamra kiosztása szabadon választható.

Triplartály 60:30:10 arányú felosztással

Kombináció legfeljebb három összetevőből, mint például mikrogranulátum vagy apró vetőmagok alávetésként. A HORSCH finomadagoló készlet standard adagolókhöz a mikrogranulátumok és apró magvak precíz kijuttatásához.

A HORSCH Partner ideális kiegészítést jelent minden vetési és talajművelési alkalmazáshoz, ahol két vagy több komponensre van szükség. A műtrágya kijuttatásához nagy áteresztőképesség szükséges, hogy minden helyzetre és haladási sebességre felkészült legyen. A nyomott-tartályként kialakított Partner FT a nagy kijuttatási mennyiségek lehetősége mellett azt az előnyt is kínálja, hogy a traktor előtt nem alakulhat ki por. A zárt rendszer légmentesen szállítja a műtrágya-/vetőgépet csoroszlyáig.

- Dupla tartály vagy tripla tartály opciók
- 2 100 vagy 2 500 l térfogat választható
- Akár három tartály a kijuttatandó komponensek maximális rugalmasságáért.
- Univerzálisan kombinálható talajművelő eszközökkel és vetőgépekkel.
- Egyszerű belépés a helyspecifikus műtrágyázás területére

- Vetőmag, műtrágya és további összetevők kijuttatása
- Optimális súlyelosztás, jó manőverezhetőség
- A nyomott-tartály elkerüli a por kibocsátását a traktor elején.
- Nagy feltöltőnyílások



Nagy tartálynyílás



Partner 2.1 & 2.5 FT Tripla tartállyal: 3 egymástól független adagolóberendezés akár 3 komponenshez



A hidraulikus henger viszi a Partner FT-t

Hengervariációk Partner 1.7, 2.1 és 2.5 FT

A passzívan kormányzott középső henger elérhető hidraulikus kiemeléssel vagy anélkül. A hidraulikus kiemelés lehetővé teszi a kerekek kiemelését közúti szállítás során anélkül, hogy a fronttartályt külön ki kellene emelni. Így biztosítható a kilátás a fülkéből, és növelhető a hasmagasság közúti szállítás során. A passzívan kormányzott gumikerekes henger lehetővé teszi a talaj optimális kimelését a mezőgazdasági munkák során.

- Passzívan kormányzott gumikerekes henger hidraulikus kiemeléssel vagy anélkül
- Lehetővé teszi a területen az optimális talajkimelést.
- Tömörítés és rögök aprítása
- Köztes henger nagyon széles, 1,30 m-es felfekvő felülettel négy kerék által



Passzívan kormányzott köztes henger hidraulikus kiemeléssel



Köztes henger hidraulikus kiemeléssel közúti szállítási helyzetben



4 gumiabroncs 27 x 10 – 15,3 8PR



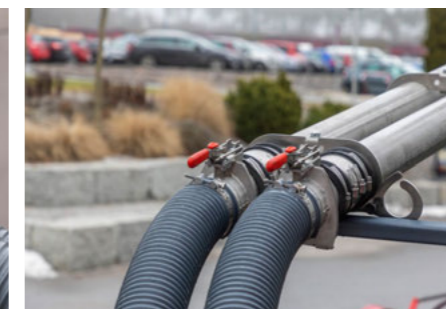
Partner gyorscsatlakozó-rendszer

A HORSCH gyorscsatlakozók az FT fronttartály pneumatikus csöveihez megkönnyítik a pneumatikus tömlők csatlakoztatását és leválasztását a munkagépekről és a fronttartályról. A szerszám nélküli és egyszerű kezelés időt takarít meg a különböző munkagépek, például a Taro 6 SL, Express 4 KR vagy a HORSCH Maestro RV/RX felszerelése és leszerelése során.

- Egyszerű és szerszám nélküli kezelés
- A gyorscsatlakozók megkönnyítik a gyors csatlakoztatást és leválasztást az elülső tartály, a traktor konzolja és a munkagép között.
- A kiváló minőségű rozsdamentes acél alkatrészek elkerülik a korróziót.



Egyszerű és szerszám nélküli kezelése a levegőcsöveknek.



A Partner FT gyorscsatlakozói kiváló minőségű rozsdamentes acélból készülnek, ami elkerüli a korróziót.



A gyorscsatlakozók megkönnyítik a gyors csatlakoztatást és leválasztást az elülső tartály, a traktor konzolja és a munkagép között.



Aprómagadagoló készletek hagyományos adagolókhöz hatszögletű tengellyel

Finomadagoló készletek dupla adagolóhoz sokszög meghajtással

Aprómag adagoló, dupla adagolóhoz hatszögletű tengellyel

Finomadagoló készletek

A megoldás mikrogranulátumokhoz és apró vetőmagokhoz

A HORSCH finomadagoló készlet standard adagolókhöz a mikrogranulátumok és apró magvak precíz kijuttatásához. A finomadagoló készlet a következő összetevőkből áll:

- Egy meghajtótengely négy lehetséges meghajtó cellakerékkel
- Három különböző méretű rotor
- Egyedi távtartók a hajtótengely típusa szerint
-

A meghajtótengely hajtókerekének távtartóra történő cseréjével és a különböző méretű rotorok kiválasztásával lehetséges 1,5 kg/ha-tól egészen 60 kg/ha-ig adagolni (a haladási sebességtől, a munkaszélességtől és a féloldal elzárási lehetőségektől függően). A komponensek egyszerűsége és rugalmassága, új lehetőségeket nyit a vetés során, minden HORSCH nyomott-tartályos gép számára. Akár Partner, MiniDrill, Pronto, Focus – a készletek minden géppel kompatibilisek.

- Tökéletes mikrogranulátumokhoz és apró vetőmagokhoz
- Kijuttatási mennyiségek 1,5 kg/ha-tól 60 kg/ha-ig
- Használható bármely nyomott-tartályos gépben
- Finomadagoló készlet tartalmaz:
 - Egy meghajtótengely négy lehetséges meghajtó cellakerékkel
 - Három különböző méretű adagolóelemet
 - Egyedi távtartók a hajtótengely típusa szerint



Elektromos féloldal lekapcsolás Partner 1600 & 2000 FT

Automatikus inputanyag-megtakarítás

Az elektromos féloldal lekapcsolás választható opció a mechanikus féloldal lekapcsolás helyett, hogy műtrágyát és vetőmagot takarítsunk meg.

Szériában sok gép elosztótoronnyal van felszerelve. Opcionálisan egy második elosztótoronnyal is lehetséges. Itt választhatunk egy mechanikus és egy elektromos féloldal lekapcsolás között. Egy SectionControl feloldással az egész automatizálható. Az átfedések elkerülése csökkenti a vetőmagfelhasználást és megakadályozza a túlműtrágyázást a forgóban és az sarkonál. Így a gazdálkodó egyszerűen csökkentheti a költségeket.



Elektromos féloldal kikapcsolás – a féloldal egyszerű be- és kikapcsolása gombnyomással a terminálon

Kamerarendszer HORSCH fronttartályokhoz

Kamerarendszer a gép előtti közlekedési terület jobb áttekinthetősége érdekében

Áttekinthetetlen szántóföldi – és udvarkijáratok növelik annak kockázatát, hogy valamit figyelmen kívül hagyjanak a közúti forgalomban. A HORSCH fronttartályok kamerarendszere lehetővé teszi a keresztirányú forgalom optimális megfigyelését ezen kritikus területek elhagyásakor. A fronttartály jobb és bal oldalán található két objektívnek, valamint a megosztott képernyőnézetnek köszönhetően a vezető mindent lát, ami a fronttartály jobb és bal oldalán történik. Ezáltal csökken a vezetőt érő feszültség és nő a közlekedésbiztonság.

- 2 objektív elől jobbra és balra a fronttartályon az optimális rálátás érdekében a keresztirányú forgalomra
- Külön monitor a biztonságos megtekintéshez
- Az olyan beláthatatlan helyeken, mint a szántóföldi és udvari kijáratok, csökken a baleseti kockázat
- Por-, nyomás- és vízálló kamerarendszer



Partner FT kamerarendszerrel



Kamerarendszer a nagyobb biztonságért

WorkLight Pro

Legjobb látási viszonyok éjszaka

Két rugalmasan forgatható LED-fényszóró az elülső részen garantálja az optimális megvilágítást az fronttartály előtt. A vetésnél a rugalmasság nagy szerepet játszik, mivel az optimális állományok eléréséhez a tökéletes vetési időpontot kell kiválasztani. A vetés késői vagy korai óráiban a WorkLight Pro garantálja a Partner kombináció előtti terület optimális megvilágítását.

- A munkakörnyezet optimális megvilágítása szürkületkor és éjszaka
- Rugalmasan forgatható LED-fényszórók
- A terminálon be-/kikapcsolható
- Nagyon jó megvilágítás alacsony energiaigény mellett.



Tökéletes látás a WorkLight Pro-nak köszönhetően



Rugalmasan forgatható LED-fényszórók

Rögzítőkészlet a levegős csövezéshez

A HORSCH Partner tartókészlet a pneumatikus csövezéshez standard traktorokon egy rugalmas szerelőkarból áll, amely rögzíti és tartja a pneumatikus csövezést. A kar magassága és szöge a használt traktortól függően rugalmasan állítható. A kiváló minőségű rozsdamentes acél alkatrészek által a rögzítőkészlet vízszintesen és függőlegesen is felszerelhető.

- Stabil és biztonságos támasztókar a Partner levegős komponensei számára
- Két irányban szögben állítható szerelőkar a HORSCH fronttartály levegőcsöveihez
- Vízszintes csövezeték-építés a minimális kilátás korlátozás érdekében
- Magasságban állítható szerelőkar – minden traktor-márkához és mérethez



Rögzítőkészlet a levegős csövezéshez



Stabil és biztonságos szerelőkar a Partner FT levegős alkatrészeihez



A vízszintes csövezeték-telepítés minimális kilátás korlátozást garantál.

KIEGÉSZÍTŐ FELSZERELÉS



Kényelmes fellépő a maximális feltöltési kényelem érdekében



Opcionális és utólag is felszerelhető kiegészítő súlyok



2 x 75 Ø mm levegőrendszer



2 szintérezékelő – egy állítható magasságú a tartályban és egy közvetlenül az adagolóberendezésen



Opcionális olajhűtő a beszívott levegő felmelegítésére



Tökéletes látás sötétben



Az adagolóegység megvilágítása a kényelmes leforgatás érdekében

TECHNIKAI ADATOK

Partner FT	1.7 FT	2.1 FT	2.5 FT
Szállítási szélesség (m)	2,58	2,80	2,80
Magasság (m)	1,60 (henger nélkül / henger behajtva) / 1,80 (hengerrel/ henger kihajtva)	1,60 (henger nélkül / henger behajtva) / 1,80 (hengerrel/ henger kihajtva)	1,72 (henger nélkül / henger behajtva) / 1,92 (hengerrel/ henger kihajtva)
Hosszúság (gumikerekes-henger nélkül / hengerrel) (m)	1,55 / 1,93	1,70 / 1,92	1,70 / 1,92
Súly alapfelszereltségben (kg)	850	920	940
Súly hengerrel (kg)	1520 (Packer elfordítható) / 1385 (Packer merev)	1590 (elforduló tömörítő) / 1455 (merev tömörítő)	1610 (forgatható tömörítő) / 1475 (merev tömörítő)
Kiegészítő súly (kg)	390	390	390
Tartályterefogat (l)	Szimpla tartály 1700 / Dupla tartály 1700 (90 : 10)	Dupla tartály 2100 (60 : 40) / Tripla tartály 2100 (60 : 30 : 10)	Dupla tartály 2500 (60 : 40) / Tripla tartály 2500 (60 : 30 : 10)
A betöltőnyílások mérete (m)	2,10 x 0,86	0,86 x 0,93 (kis rekesz) / 0,86 x 1,50 (nagy rekesz)	0,86 x 0,93 (kis rekesz) / 0,86 x 1,50 (nagy rekesz)
Betöltési magasság (m)	1,51 (henger nélkül / henger behajtva) / 1,71 (hengerrel / henger kihajtva)	1,51 (henger nélkül / henger behajtva) / 1,71 (hengerrel / henger kihajtva)	1,63 (henger nélkül / henger behajtva) / 1,83 (hengerrel / henger kihajtva)
DW vezérlőegységek	1	1	1
Nyomásmentes visszatérő ág (max. 5 bar)	1	1	1
Hidraulikus ventilátor olajmennyisége (l/min)	20 - 35	20 - 35	20 - 35
Géppoldali traktorhoz való csatlakoztatása	3-Pkt. Kat. II és III	3-pontos Kat. II és III	3-pontos Kat. II és III





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 hozzávetőleges és nem kötelező érvényű. A műszaki és konstrukciós változtatások jogát fenntartjuk.

HU-60212511 (AGRI25)