



Lamborghini
TRATTORI

ALGÉP / A
Kft.

Lamborghini kertészeti traktorok

A válogatott csapat



Spire F - S - V

18 VERHETEI
VÁLASSZ



UTÁNOZHATATLAN JÁTÉKOS: KÖZÜLÜK A STRATÉGIÁDHOZ

18 kompromisszum nélküli utánozhatatlan Lamborghini traktor karakter, akik a szőlő és gyümölcsös ültetvényekben, komfortjukkal, erejükkel és sokoldalúságukkal, minden feladatot megalkuvás nélkül teljesítenek.

Az erős FARMotion Tier4i motor, a nagyméretű első kerekek esetén nyújtott kormányzási szög, a hátsó függesztés és hidraulika rendszer által nyújtott sokoldalú eszközhasználati képesség, mind magáért beszél. Mindezeken túl a Spire S és V modellekhez elsőhíd rugózás is rendelhető, ami örökre megváltoztatja az ültetvényben végzett munkáról a véleményed.



> NYERS ERŐ Tier4i motorok

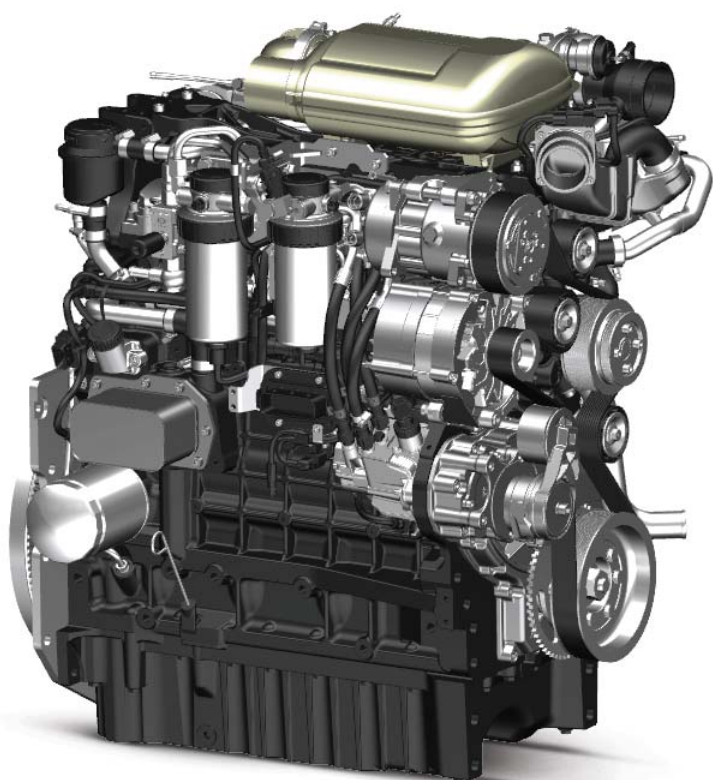
Egy fáradhatatlan és munkaéhes motor, ami a károsanyag kibocsátását csökkenti az elektronikus EGR szeleppel és a DOC katalizátorral (passzív szűrő) az Euro 3B / Tier 4i előírásoknak megfelelően. A magas nyomású (2000bar) CommonRail rendszer, a 7 lyukú injektorokkal biztosítja az egyenletes befecskendezést, az alacsony üzemanyag fogyasztást sor- és sorközművelés közben is. Az ültetvényekben, szőlőkben a munkákhoz elengedhetetlen gyors reakció kulcsa a

rugalmasságban rejlik. A termelékenység növelésére a programozott motorfordulat biztosít lehetőséget. Az állandó sebesség tartása így különböző terhelési viszonyok mellett is lehetséges.

> FÁRADHATATLAN ÉS GYORSREAGÁLÁSÚ Az ECO váltó

Használd ki az összes hatékonysági tényezőt, amiről eddig csak álmodtál: A sebességfokozatok jó elosztásnak köszönhetően, az ECO váltók gyorsan reagálnak a terhelés ingadozására és így kiváló üzemanyag fogyasztást biztosítanak.

Válaszd az ültetvényednek legmegfelelőbbet: az alap 30 előre + 15 hátra fokozatú váltó, 3 csoportban, előremeneti felező váltóval, 5 sebesség fokozatot biztosít. Ha ezt a 3 fokozat Powershift-tel ötvözzük 45 Előre + 45 Hátrameneti sebességet kapunk. Amíg az LS modellek mechanikus irányváltóval teszik lehetővé a gyors előre-hátra kapcsolást, addig a GS elektronikus irányváltós változatok Stop&Go-val és Komfort



kuplunggal biztosítják a kényelmet és a sokrétű felhasználást.

> A SZŰK HELYZETEKBEN IS OTTHON

Gyors kormányzás

Precíz, gyors kormányzás
A Lamborghini kifejlesztett egy innovatív rendszert, amitől jól kormányozható a traktor a kompakt mérete ellenére: Az első híd és lehajtások kiképzésének köszönhetően nagy kormányzási szöget, kicsi fordulási ívet tesz lehetővé. A hidraulikus kormányzást külön szivattyú látja el olajjal.



> A VEZÉR EGYEDI STÍLUSA

Elegáns dizájn, tökéletes komfort

Az újragondolt agresszív és funkcionális külső a Lamborghini traktorok összetéveszthetetlen jegyeit hordozza. A motorháztető élektől és sarkoktól mentes megelőzve ezzel az ültetvényben és a gyümölcsökben okozott kárt. A keskeny felépítés ellenére a komfort és a férőhely még mindig a legelső szempont a tervezés során: ergonomikus, észszerű kezelőfelületek, megújult zajszigetelés, rezgéscsillapítás, a kezelő tér személyre szabhatósága, a traktor méreteinek változtatása 20"-24"-28" kerekkel. A túlnyomásos, légkondicionált, aktív szén-sűrős fülke tökéletes védelmet nyújt a kemikáliákkal való munkavégzés során.

- 1 3 vagy 4 hengeres FARMotion 3B (Tier4i) turbó intercooler motorok 2000 baros CommonRail befecskendezéssel.
- 2 30 Előre + 15 Hátra sebességfokozatú mechanikus váltó mászófokozatokkal vagy 45 Előre + 45 Hátra váltó sebesség, 3 fokozat Powershift-tel.
- 3 LS modellek mechanikus irányváltóval vagy GS modellek elektrohidraulikus irányváltóval Stop&Go és Komfort kuplung funkcióval. Minden esetben 40 km/h végsebesség alacsony motorfordulaton.
- 4 3 fokozatú TLT 540-540E-1000 1/min fordulattal vagy menetarányos TLT opció. Minden esetben többtárcsás kuplunggal.
- 5 Nagy kormányzási szöget biztosító elsőhíd, AUTO 4WD kapcsolással [opció] vagy elsőhíd rugózással. [opció S modelleknél]
- 6 Független kerékrugózás:
Anti-Dive: nagyobb stabilitás és biztonság fékezéskor.



SPIRE F Target.

Spire F Target modellek verhetetlenek a gyümölcsösben, szőlőben és fűliában a minden napi kihívások legyőzésében. A FARMotin CommonRail 3 vagy 4 hengeres motorok, mind a 6 típusnál az egyszerűséget és az erőt szolgálják. Váltó lehetőségek: 20 Előre és 10

ÖSSÉGEI



Anti-Roll: optimális talajkövetés minden körülmények között.

Traction-Control: folyamatos stabil húzóerő.

- 7 Hidraulika rendszer 38+26 l/min szivattyúkkal.
- 8 Kihelyezett hidraulika csatlakozók: 3 pár mechanikusan vezérelt átfolyásszabályzóval; 2 pár csatlakozó duplikálása a traktor derekára; 2 pár elektronikusan vezérelt, különálló oldalsó csatlakozók.
- 9 Mechanikusan vagy elektronikusan vezérelt hátsó 3 pont függesztés, automata függesztőkar csatlakozással. Elektronikus vezérlésnél billenőkapcsoló a gyors kiemeléshez, illetve sárvédőről történő vezérléshez kihelyezett gombok.
- 10 Mellső függesztés a teljes kihasználtság és alternatív munkamegoldások szolgálatára.
- 11 1000 1/min fordulátú, mellső TLT elektronikusan indítással.

GAZDABARÁT KEZELŐFELÜLET

Hátra fokozatú váltó, 2 csoportban 5 szinkronizált sebességfokozattal és mechanikus irányváltóval, vagy az Overspeed 30 Előre és 15 Hátra fokozatú váltó, 3 csoportban előrementi plusz felezővel és 5 sebességfokozattal, ahol a maximum sebesség 40 km/h alacsony motorfordulaton már a 20"-os kerékekkel is.

3 fokozatú TLT 540 / 540E / 1000 1/min fordulattal + menetarányos TLT biztosítja a nyomatékadás erőátvitelét a munkaeszközöknek. A teljes elsőkerék hajtás és differenciálzár szolgálja a nehéz talajviszonyok közötti munkát. A hidraulika rendszer 45 l/min átfolyással látja el a 2 vagy 3 pár hidraulikus kihelyezett szelepet.

SPIRE F		80	90	90.4	100	105	115
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisszió		Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)
Hengerek/Úrtartalom	db./cm ³	3/2887	3/2887	4/3849	3/2887	4/3849	4/3849
Maximum teljesítmény (ECE R 120)	kW/LE	55.4/75	65/88	65/88	71/96	75/102	83/113
Maximum hátsó emelőerő	kg	2800	2800	2800	2800	2800	2800
Első kerekek mérete		280/70R16	280/70R16	280/70R16	280/70R16	280/70R16	280/70R16
Hátsó kerekek mérete		360/70R24	360/70R24	360/70R24	420/70R24	420/70R24	420/70R24
Teljes szélesség első-hátsó	mm	1536-1514	1536-1514	1578-1588	1612-1618	1612-1618	1612-1618
Magasság fülkével klímával	mm	2296	2296	2321	2346	2346	2346
Magasság fülkével klíma nélkül	mm	2257	2257	2282	2307	2307	2307
Magasság bukókerettel	mm	2419	2419	2444	2469	2469	2469
Hasmagasság (elsőhíd)	mm	247	247	247	267	267	267
Hasmagasság (kiegészítő tanknál)	mm	270	270	295	320	320	320
Tengelytáv	mm	2011	2011	2141	2011	2141	2141
Súly fülkével (felszereltség függvénye)	kg	2950	2950	3100	2950	3100	3100

SPIRE F Target		80	80.4	90	90.4	100	105
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisszió		Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)
Hengerek/Úrtartalom	db./cm ³	3/2887	4/3849	3/2887	4/3849	3/2887	4/3849
Maximum teljesítmény (ECE R 120)	kW/LE	55.4/75	55.4/75	65/88	65/88	71/96	75/102
Maximum hátsó emelőerő	kg	2600	2800	2600	2800	2600	2800
Hátsó kerekek mérete (alap)		360/70R24	360/70R24	360/85R24	360/70R28	360/85R24	420/70R28
Max. hosszúság hátsó függesztőkarokkal	mm	3829	3942	3829	3942	3829	3942
Súly (min.-max.)	mm	1466-1866	1450-1944	1597-1997	1584-1984	1597-1997	1624-2024
Max. magasság bukókerettel	mm	2419	2444	2469	2624	2469	2649
Hasmagasság	mm	247	247	267	282	267	307
Tengelytáv	mm	2011	2141	2011	2141	2011	2141
Első nyomtáv (min./max.)	mm	1166-1442	1166-1442	1292-1516	1296-1496	1292-1516	1296-1496
Hátsó nyomtáv (min./max.)	mm	1091-1491	1051-1545	1189-1589	1185-1585	1189-1589	1185-1585
Max. súly bukókerettel (felszereltség függvénye)	kg	2620	2770	2620	2770	2630	2770

SPIRE S & SPIRE S elsőhíd rugózással		80	90	90.4	100	105	115
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisszió		Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)
Hengerek/Úrtartalom	db./cm ³	3/2887	3/2887	4/3849	3/2887	4/3849	4/3849
Maximum teljesítmény (ECE R 120)	kW/LE	55.4/75	65/88	65/88	71/96	75/102	83/113
Maximum hátsó emelőerő	kg	2600	2600	2600	2600	2600	2600
Első kerekek mérete		240/70R16	240/70R16	260/70R16	240/70R16	280/70R16	280/70R16
Hátsó kerekek mérete		360/70R24	360/70R24	360/70R24	360/70R24	420/70R24	420/70R24
Teljes szélesség (első-hátsó)	mm	1366-1367	1366-1367	1381-1391	1366-1367	1460-1461	1460-1461
Magasság fülkével klímával	mm	2296	2296	2321	2296	2346	2346
Magasság fülkével klíma nélkül	mm	2257	2257	2282	2257	2307	2307
Magasság bukókerettel	mm	2419	2419	2574	2419	2599	2599
Hasmagasság (elsőhíd)	mm	233	233	243	233	273	273
Hasmagasság (kiegészítő tanknál)	mm	271	271	296	271	321	321
Tengelytáv	mm	2050	2050	2180	2050	2180	2180
Súly fülkével (felszereltség függvénye)	kg	2750	2750	2900	2750	2900	2900

SPIRE V & SPIRE V elsőhíd rugózással		80	90	90.4	100	105	115
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisszió		Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)	Stage 3B (Tier4)
Hengerek/Úrtartalom	db./cm ³	3/2887	3/2887	4/3849	3/2887	4/3849	4/3849
Maximum teljesítmény (ECE R 120)	kW/LE	55.4/75	65/88	65/88	71/96	75/102	83/113
Maximum hátsó emelőerő	kg	2600	2600	2600	2600	2600	2600
Első kerekek mérete		240/70R16	240/70R16	240/70R16	240/70R16	240/70R16	240/70R16
Hátsó kerekek mérete		360/70R20	360/70R20	360/70R20	360/70R20	360/70R20	360/70R20
Teljes szélesség (első-hátsó)	mm	1290-1293	1290-1293	1290-1293	1290-1293	1290-1293	1290-1293
Magasság fülkével klímával	mm	2271	2271	2271	2271	2271	2271
Magasság fülkével klíma nélkül	mm	2232	2232	2232	2232	2232	2232
Magasság bukókerettel	mm	2394	2394	2394	2394	2394	2394
Hasmagasság (elsőhíd)	mm	233	233	233	233	233	233
Hasmagasság (kiegészítő tanknál)	mm	246	246	246	246	246	246
Tengelytáv	mm	2050	2050	2180	2050	2180	2180
Súly fülkével (felszereltség függvénye)	kg	2750	2750	2900	2750	2900	2900



Alfa-Gép Kft.
H-5600 Békéscsaba Szarvasi út 84.
Tel.: +36 66 447 909 Mobil: +36-30-415-3121
Web: www.alfa-gep.hu E-mail: info@alfa-gep.hu

