



Spire Trend

70 | 80 | 90 | 100

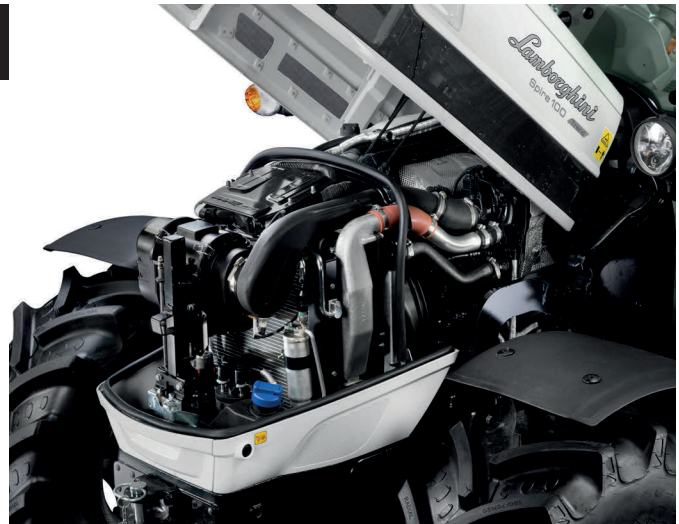
Lamborghini Spire Trend: Hatékony és sokoldalú.

A mezőgazdasági felhasználásra hangolt FARMotion 35 motoroknak köszönhetően a Lamborghini Spire Trend elsőrangú teljesítményt nyújt bármilyen felhasználási területen, számos konfigurációs lehetőséggel, maximális komfortérzettel párosítva. Az új váltómű 40 km/h-s sebességet biztosít, mindezt gazdaságos motorfordulat tartományban. A Spire Trend rendkívül fordulékony, így kiváló kisebb ültetvényekben való felhasználásra is. Produktivitása igazán magas fokú, köszönhetően többek között elektrohidraulikus kapcsolású differenciálzárnak.

Motor

A Lamborghini Spire Trend traktorcsalád négy típust kínál, 66-tól 102 lóerős változatokban. Mind a négy típus magas hatékonyságú és alacsony karbantartási igényű. A háromhengeres FARMotion 35 motorok sokat javítanak a korábbi Spire Trend széria már eddig is kiváló kezelhetőségén. Az új motorrészegységek bevezetése, mint a viszkosztatikus ventilátor, intercooler turbófeltöltő, wastegate szelep a common rail befecskendezéssel párosítva felső kategóriás eredményeket tesz lehetővé, miközben az üzemanyag-fogyasztás a kategóriájában mindig alacsony szinten marad. A motorfejlesztések során teljes mértékben szem előtt lettek tartva az új Stage V szennyezőanyag kibocsájtási előírások, határértékek.

DOC+DPF szűrők kerültek bevezetésre a 70-80 modell, és DOC+DPF+SCR szűrők a 90-100 modell esetében. Az új FARMotion 35 motorok maximum a 2200 fordulat/perc tartományt érik el, mégis jelentős nyomatéktartalékkal rendelkeznek, amely a Spire Trend 100 verzió esetében eléri az akár 35%-ot. Bevezetésre került az új elektronikus befecskendezéskezelő rendszer, amely segítségével elmenthető két gyakran használt munkasebesség. Ezek gyorsan előhívhatóak a vezetőülésre helyezett gomb segítségével. Ez a funkció lehetővé teszi a vontatmányok kiegyensúlyozott kezelését, még hirtelen terhelésváltozások esetén is.



Az elegánsan újraformált motorsátor alatt a DOC oxidációs katalizátor és a PowerCore 2 légszűrő új, védett helyre került. A karbantartási munkák könnyítése érdekében az ellenőrzési és kenési-szerelési pontok könnyen elérhetőek, a hűtőradiátor kettős ernyőmechanizmussal védett.

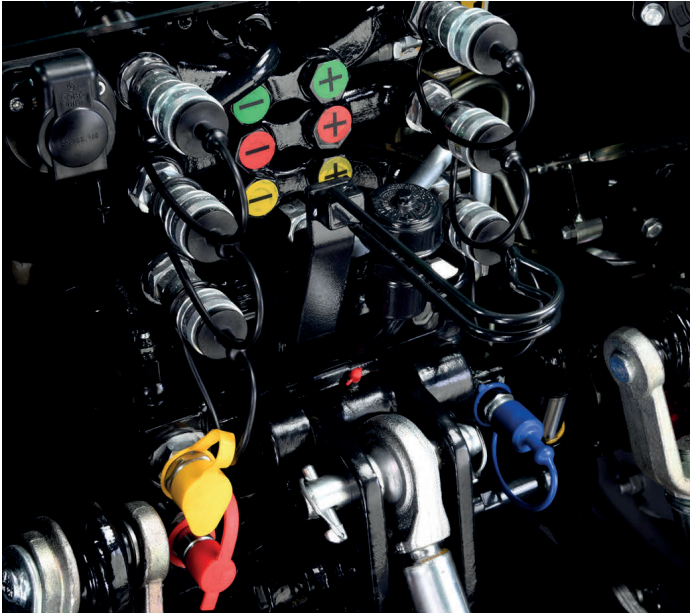
Sebességváltó és TLT

A Lamborghini Spire Trend modellek esetében a fő kombináció 5 fokozat x 3 csoport kiosztás. Ez lehetővé teszi a 40 km/h-s menetsebességet, mindössze 1800 fordulat/perc mellett. (420/70 R30 abroncsok esetében) Az opcionális felező segítségével az áttételek bővíthetők 30 előre / 15 tolató fokozatra. A legrövidebb váltóáttétel segítségével a munkavégzés sebessége redukálható akár a 245 méter/óra sebességre is.

Az elektrohidraulikus kapcsolású első kerék hajtás és mellső - hátsó differenciálzár is az alapfelszereltség része. A Spire Trend az alapfelszereltség részeként 540 fordulat/perc és 540 ECO sebességű TLT módokban kerül szállításra, de opcióban elérhető az 1000 fordulat/perc sebességű TLT is. Az mellső kerekek legnagyobb kormányzási szöge 55°. A kategóriájában elérhető legnagyobb biztonság érdekében az első kerekek is fékezettek.



Hidraulika

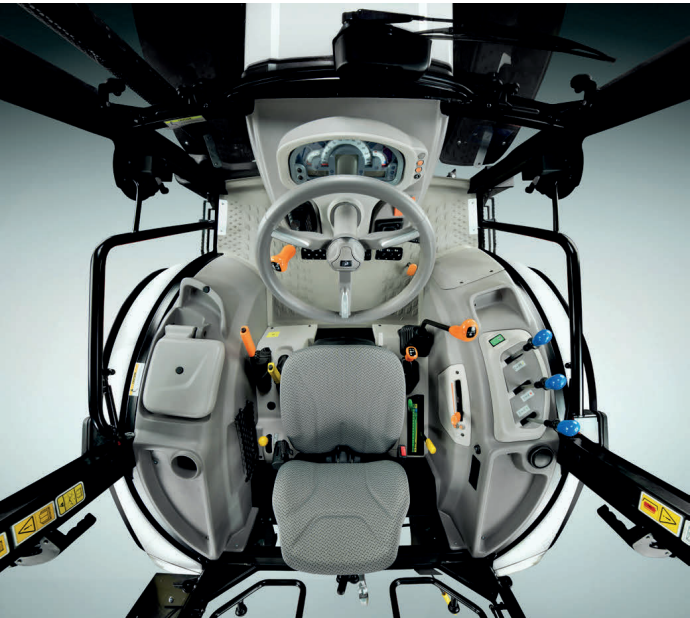


Még sokoldalúbbá tettük a Spire Trend típuscsaládot! A hidraulika rendszer 48 vagy 56 liter/perc teljesítményű hidraulikaszivattyúkkal és 2 vagy 3 három pár hidraulika csatlakozóval elérhető.

Az összes változat felszereltségének része egy független hidraulikaszivattyú, amely csak a kormányrendszert táplálja. A hátsó függesztőmű maximális kapacitása 2500 kg, amely opciósan növelhető 3500 kg teljesítményig.

A hátsó függesztőmű vezérléséhez kifejlesztésre került az EasyLift rendszer, amely lehetővé teszi a munkaeszközök kiemelését a konzol mindössze egyetlen gombjának segítségével.

Kabin és üléspozíció



A Lamborghini Spire Trend típuscsalád új fejlesztésű kabinja garantálja a legkomfortosabb munkavégzést. A speciális "Silent-Block" kabinfelfüggesztési rendszer nagymértékben csökkenti a felfüggesztés vibrációját, és a masszív, mechanikus vezetőülés megfelelő biztonságot nyújt. Hogy megfeleljen minden gazda kívánalmainak, opcionálisan pneumatikus ülésfelfüggesztés is elérhető. A kezelőfelületek ötletesen és racionálisan, vezetőbarát kiosztásban kerültek elrendezésre. Az analóg/digitális műszerfal a kormánymű döntésével együtt mozog, így biztosítva a traktor paramétereinek ellenőrizhetőségét minden munkavégzés esetében.

A Lamborghini Spire Trend traktorok felszerelhetők kiváló kilátást biztosító, panoráma tetővel és FOPS biztonsági rendszerrel is.



TECHNIKAI ADATOK		SPIRE Trend			
		70	80	90	100
MOTOR					
Típus		FARMotion 35			
Károsanyag kibocsátási szabvány		Stage V			
Hengerek/lökettérfogat	n°/cc	3 / 2.887			
Henger átmérő/Stroke	mm	103 / 115,5			
Turbo		Turbo Intercooler			
Befecskendezés	Type	Common Rail @ 2.000 bar			
Max. teljesítmény @ 2.000 rpm	kW/LE	48,9 / 66	55,8 / 76	67 / 91	75 / 102
Névleges teljesítmény @ 2.200 rpm	kW/LE	48 / 65	55,2 / 75	63,5 / 86	71,1 / 97
Max. nyomaték	Nm	297 @ 1.500	341 @ 1.500	372 @ 1.400	417 @ 1.400
Nyomaték rugalmasság	%	16	28	35	35
VISCO hűtőventilátor		■	■	■	■
Üzemanyag / AdBlue tartály	L	90 / -		90 / 12	
EAT	Rendszer	DOC + DPF		DOC + DPF + SCR	
VÁLTÓ					
SDF Váltó	Típus	T3300			
Kiosztás	n°	5 fokozat x 3 csoport			
ALAPVÁLTÓ					
Írányváltó	Típus	Mechanikus, kar a kormányoszlop alatt			
Fokozatok száma	n°	15 + 15			
Max. sebesség	Km/h	40 ECO (@ 1.800 engine rpm)			
Min. sebesség	m/h	298			
OPCIÓS VÁLTÓ FELEZŐVEL					
Írányváltó	Típus	Mechanikus, kar a kormányoszlop alatt			
Felezőváltó	Típus	Mechanikus, írányváltóval integrált			
Fokozatok száma	n°	30 + 15			
Max. sebesség	Km/h	40 ECO (@ 1.800 motor rpm)			
Min. sebesség	m/h	245			
TLT					
Mechanikus kapcsolás		■	■	■	■
540/540ECO		■	■	■	■
540/540ECO/1000		□	□	□	□
540/540ECO + Groundspeed TLT		□	□	□	□
EPELŐMŰ					
Mechanikus hátsó függesztőmű		■	■	■	■
Mechanikus hátsó függesztőmű "EASYLIFT" rendszerrel		□	□	□	□
Hátsó emelőerő [standard]	Kg	2.500	2.500	2.500	2.500
Hátsó emelőerő [opcionális]	Kg	3.500	3.500	3.500	3.500
HIDRAULIKA RENDSZER					
Szivattyú teljesítmény [standard]	l/perc	48	48	48	48
Szivattyú teljesítmény [opcionális]	l/perc	56	56	56	56
Hátsó kihelyezett hidraulikaszelepek	n°	2 / 3	2 / 3	2 / 3	2 / 3
FÉKEK					
Összkerék fékezése		■	■	■	■
Mechanikus rögzítőfék		■	■	■	■
Hidraulikus "dual mode" vontatmány fékezés		□	□	□	□
ÖSSZKERÉKHAJTÁS - ELSŐ TENGELY					
Első tengely	Méret	1	1	1	1
Kormányzási szög	°	55	55	55	55
Elektrohidraulikus összkerék kapcsolás		■	■	■	■
Elektrohidraulikus differenciálzár kapcsolás		■	■	■	■
KABIN					
Állítható kormánymű		■	■	■	■
Nyitható első és hátsó ablakok		■	■	■	■
Pneumatikus ülésfelfüggesztés		□	□	□	□
Manuális klíma		□	□	□	□
Panoráma tető		□	□	□	□
FOPS tanúsítvány		□	□	□	□
MÉRETEK					
Hátsó kerékméret	Méret	420/70 R30"	420/70 R30"	420/70 R30"	420/70 R30"
Tengelytáv	mm	2.100	2.100	2.100	2.100
Max. hossz	mm	3.890	3.890	3.890	3.890
Hátsó tengelyközép - kabin	mm	1.820	1.820	1.820	1.820
Magasság	mm	2.520	2.520	2.520	2.520
Szélesség	mm	1.882	1.882	1.882	1.882
Súly	Kg	3.250	3.250	3.350	3.350
Max terhelhetőség	Kg	5.200	5.200	5.200	5.200

Standard ■ Opcionális □ Nem elérhető -



AUDITKER

Postacím:
6000 Kecskemét, Belsőnyír 150
Kecskemét, 50-es számú főút mellett
Budapest felé 5 km, 79. km

Kapcsolat:

+36 76 484 378
+36 76 327 574
www.auditker.hu
info@auditker.hu



Lamborghini
TRATTORI

A Lamborghini Trattori az SDF csoport márkája.