

TRAKTOR LAMBORGHINI STRIKE

TECHNICKÉ PARAMETRY		95	100	105	115	125
Maximální výkon při 2.000 ot/min	k/kW	70 / 95	75 / 102	78 / 106	85 / 116	93 / 126
Maximální točivý moment při 1.400 ot/min	Nm	389	417	433	472	517
Maximální kroutící moment	Nm	4 / 3.849	3 / 2.887	4 / 3.849	4 / 3.849	4 / 3.849
Nosnost zadního TBZ (std. / na přání)	kg	3.600 / 4.525	3.600 / 4.525	3.600 / 4.525	3.600 / 4.855	4.855 / 5.410
Šířka	mm	2.060 (s 420/85 R34")			2.209 (s 480/70 R34")	

MOTOR

Pod kapotou traktorů Lamborghini STRIKE se ukrývají 3- a 4válcové motory FARMotion 35 a 45 vyvinuté společností Lamborghini Trattori na základě rozsáhlých zkušeností s vývojem a výrobou motorů speciálně pro zemědělství. Nová generace motorů FARMotion splňuje požadavky emisní normy Stage V a může se pochlubit extrémně kompaktními rozměry umožňujícími vynikající výhled ze sedadla řidiče a velkorysý úhly řízení. Extrémně pokročilá geometrie spalovací komory spolu se vstřikováním Common Rail, které dosahuje vstřikovacího tlaku až 2.000 barů, umožňují těmto motorům dosahovat vysokého výkonu a točivého momentu při současném zajištění nízké spotřeby paliva, maximální spolehlivosti a jednoduché údržby. Největší model STRIKE 125 vyniká maximálním výkonem 126 k a točivým momentem 517 Nm. Ke snížení provozních nákladů dále přispívá Visco ventilátor, vzduchový filtr PowerCore, a také interval výměny motorového oleje 600 hodin.

PŘEVODOVKA

Každá zemědělská činnost potřebuje specifický rozsah rychlostí. Řada STRIKE nabízí tři různé varianty převodovek – mechanickou, Hi-Lo nebo Powershift, k zajištění ideálních rychlostí pro každou zemědělskou činnost a úspěšné výsledky, ať už na poli nebo na silnici. Mechanická převodovka má pět rychlostních stupňů ve dvou nebo čtyřech rychlostních skupinách (10+10 nebo 20+20). Verze Hi-Lo má navíc dva stupně, které lze řadit pod zatížením (20+20 nebo 40+40). Převodovka s třístupňovým řazením Powershift nabízí pět rychlostních stupňů ve dvou nebo čtyřech skupinách se třemi stupni pod zatížením (30+30 nebo 60+60). Čtyřrychlostní vývodová hřídel (PTO) (540/540ECO/1000/1000ECO), převodovka se synchronizovanou vývodovou hřídelí s nezávislou výstupní hřídelí a přední vývodovou hřídelí 1.000 ot/min zajišťují jedinečnou produktivitu.

HYDRAULIKA

U traktorů Lamborghini STRIKE lze vybírat ze dvou variant hydraulického systému, první s jedním čerpadlem o kapacitě 55 l/min a druhé s duálním čerpadlem 90 l/min. Standardně jsou stroje vybaveny čtyřmi (nebo volitelně šesti) mechanicky ovládanými zadními hydraulickými okruhy s regulátorem průtoku a volnou zpátečkou. Disponují také volitelným přídavným dvojčinným zadním okruhem, ovládaným elektrohydraulicky spínačem v kabině, pro celkem až 8 zadních hydraulických vývodů.

PTO je spouštěn vícelamelovou mokrou spojkou, která se ovládá elektrohydraulicky pouhým stisknutím tlačítka, aby bylo zajištěno plynulé a přesné zapínání a vypínání za všech podmínek. Na zadní blatníky lze také nainstalovat další sadu ovládacích tlačítek PTO pro ovládání PTO zvenku. Pro efektivní práci v kombinaci s jakýmkoliv nářadím mají tyto traktory k dispozici všechny režimy otáček PTO, které se dnes používají (540/540E/1000/1000E). Režimy ECO umožňují použití nižších otáček motoru pro úkoly s nižšími nároky na výkon. Možnost použití vývodových hřídelí, které lze na stroji rychle vyměnit, posouvá již tak vynikající všestrannost těchto traktorů ještě dále, a ty tak mohou pracovat s nejrůznějšími druhy nářadí.

KABINA

Čtyřsloupková kabina TopVision poskytuje řidiči příjemné, funkční a pohodlné pracovní prostředí. Vyniká použitím špičkové technologie a kvalitních materiálů, vynikajícím výhledem do všech stran a logickým uspořádáním ovládacích prvků. Díky tomu se může obsluha v kabině cítit jako doma a pracovat v dokonalé souhře se strojem již od prvních hodin v sedadle. Sloupky kabiny jsou úzké a zkosené tak, aby zajistily výhled do všech stran. Nedílnou součástí kabiny je plochá podlaha izolovaná od konstrukce stroje. Maximální komfort pak zajišťuje inovativní odpružení kabiny pomocí speciálních hydro-silentbloků a sedadlo řidiče dostupné s mechanickým nebo vysoce účinným pneumatickým odpružením. Kabina je dále vybavena držákem pro montáž monitoru nebo jiného zařízení pro ovládání nářadí, rádiem DAB, elektrickými zásuvkami (vč. USB portů), praktickým držákem smartphonu a výkonnou klimatizací. Nová střecha může být osazena až 12 pracovními LED světly (6 předních + 6 zadních).



SYNPRO, s.r.o.

Podivínská 1559, Velké Bílovice

tel.: 733 376 775, E-mail: obchod@synpro.cz

www.synpro.cz

