

# TRAKTOR SAME - VIRTUS

## TECHNICKÉ PARAMETRY

		115	125	135	115 RVshift	125 RVshift	135 RVshift
Válce / Zdvihový objem	počet/cm <sup>3</sup>	4 / 3.849			4 / 3.849		
Max. výkon	kW/k	85,6 / 116	93 / 126	99,8 / 136	89,3 / 121	95 / 129	100,8 / 137
Max. výkon s funkcí BOOST	kW/k	93 / 126	100 / 136	105 / 143	93 / 126	100 / 136	105 / 143
Výkon při jmenovitých otáčkách	kW/k	81,2 / 110	88,2 / 120	94,6 / 129	84,7 / 115	90,1 / 123	95,6 / 130
Max. točivý moment / Max. točivý moment s funkcí BOOST	Nm	463 / 482	505 / 524	536 / 550	496 / 517	535 / 549	564 / 576
Nosnost zadního TBZ (std. / na přání)	kg	5.410 / -	5.000 / 7.000		5.000 / 7.000		

### MOTOR

Nový Virtus disponuje 4válcovými motory FARMotion 45 splňující emisní normy Stage V. Výkon těchto motorů se u daných modelů pohybuje od 116 do 137 koní a poskytují maximální výkon a točivý moment při naprosto minimalizované spotřebě paliva. Tyto stroje jsou vybaveny také motorovou brzdou a visco ventilátorem.

### PŘEVODOVKA

K dispozici jsou dvě různé verze převodovek. Mechanická verze nabízí 60 + 60 rychlostí se 3 stupni Powershift. Nová převodovka RVshift pak nabízí 20+16 rychlostí.

**Třístupňový Powershift** - konstrukce této převodovky zajišťuje dokonale vhodný převodový poměr pro danou práci: s 5 rychlostmi, 4 rozsahy (zahrnující plazivé rychlosti) a třístupňovým Powershiftem poskytuje převodovka 60 rychlostí vpřed + 60 rychlostí vzad s maximální rychlostí 40 km/h, i při ekonomických otáčkách motoru.

**"Sense Clutch" PowerShuttle** - Hydraulický reverzor je standardem na všech traktorech SAME Virtus: páka může být použita pro změnu směru jízdy při všech rychlostních stupních, což šetří značné množství času při manévrování vpřed i vzad. Ergonomicky navržená a snadno použitelná páka reverzu se nachází pod volantem. Pro maximální pohodlí a komfort je možno hladce a bez námahy řadit pomocí tlačítek "Sense Clutch" na přední straně řadící páky.

**Stop&Go** - Tento systém rozšiřuje funkce a potenciál řazení, který poskytuje obsluze vyšší úroveň manévrovatelnosti, zvláště, když pohonná soustava traktoru musí být vypnuta v různě dlouhých intervalech. S aktivovaným Stop&Go systémem může být pohyb traktoru ovládán pouze s využitím brzdového pedálu, bez nutnosti použití spojky. To vše dělá traktor nesrovnatelně praktičtější při manévrování, stejně jako bezpečným, spolehlivým a pohodlným pro provoz.

### HYDRAULIKA

Díky čerpadlu s výkonem až 120 l/min a systému Load Sensing si traktory SAME Virtus poradí i s nářadím, které má vysoké požadavky na průtok oleje. Navíc poskytují jedinečnou flexibilitu pro práci s libovolným hydraulickým nářadím díky možnosti kombinovaného ovládání zadních hydraulických okruhů (2 mechanicky ovládané + 2 elektronicky ovládané), přídavnému nezávislému okruhu s nízkým průtokem, rychlospojkám Power Beyond a dvojčinnému okruhu vpředu.

### KABINA

4sloupková kabina TopVision s bezkonkurenčním výhledem do všech stran a speciálním odpružením Hydro Silent-Block pro dokonalé odhlučnění a minimalizaci vibrací již v základní výbavě. Volitelné mechanické odpružení kabiny.



SYNPRO, s.r.o.

Podivínská 1559, Velké Bílovice

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

[www.synpro.cz](http://www.synpro.cz)

