



Fendt 513 Vario S4 TMS SCR Power 2021

Ohjehinta sis.alv 25,5 % (€) 152505

Merkki	Fendt	Valmistusmaa	DE	Ohjehinta vakiovarustein 2/2021 sis.alv 24 % (€)	152505
Hinta suurimman tehon kilowattia kohti (ilman lisätehoa) (€/kW)	1466	Sylinteriluku ja iskutilavuus T=turbo I=välijäähditys 4V=neliventtiili- kansi	4/4040 TI 4V	Päästönormi EU Stage 3A 3B 4 5	4
Päästönrajoitustekniikka CEGR = jäähdetty pakokaasukierto VGT = muuttuva- geometrinen ahdin DPF = hiukkassuodatin SCR = urearuiskutus (/AdBlue)	CEGR+DPF+DOC+SCR	Ruiskutusjärjestelmä M=mekaaninen E=sähköinen CR=yhteispainer.	CR	Teho nimelliskierroksilla (kW)	98
Suurin teho ilman lisäteho-ominaisuutta (kW)	104	Teho nimelliskierroksilla lisäteholla (Suurin teho lisäteholla) (kW)	-	Nimelliskierrosluku (r/min)	2100
Tehonormi	ECE R120	Voa-teho nimelliskierroksilla ilman lisäteho- ominaisuutta (kW)		Suurin vääntö ilman lisäteho- ominaisuutta (lisäteholla)/ vastaava kierrosluku (Nm)	590/1500
Vääntöarvon mittaustandardi	ECE R120	Jäähdystyulettiin M=mek V=visko Var= variaattori S=sähköinen H=hydraulinen	V	Paino suurimman tehon kilowattia kohden (ilman lisätehoa) (kg/kW)	61
Nopeusalue moottorin nimellinopeudella (lisävarusteena) (km/h)	0,02...50	40 km/h alle nimelliskierrosten (lisävaruste), vastaava kierrosluku ilman kuormaa (r/min)	50 km/h @ 1700	Välityksiä eteen/taakse kaikkiaan (lisävaruste) (kpl)	Portaaton
Powershift välityksiä kpl /nopeuden lisäys % (lisävaruste)	Portaaton	S=suunnanvaihdin HS= hydraulinen suunnanvaihdin T=turbiinikytkin (lisävaruste)	Portaaton	Aluevaihte synkronoitu (Ei koske ryömintä- aluetta)	-
Voa-nopeudet A=540 E=540E B=1000 Be=1000E Bx=1300 Av=ajovoimanotto (lisä- tai valinnaisvaruste) (r/min)	A,E,B(E,B,Be)	Moottorin pyörimisnopeus vastaavilla Voa-nopeuksilla (r/min)	n.1900	Hydrauliikan suurin tuotto ulkopuolisiin laitteisiin (lisävaruste) (l/min)	75(110,158)
Suurin öljymäärä ulkopuolisiin laitteisiin ilman ylitäytöstä E=erillinen hydraulioiljy (l)	55E	Venttiililohkoja (lisävarusteena enintään) S=virtauksensäätö E=sähkölohkoja (lisävaruste) (kpl)	4(7)SE	Nostolaitteen nostovoima (lisävaruste) (kN)	77,8
Nostolaitteen hallinta M=mekaaninen E=sähköinen	E	Vakioengastus	600/65R38	eturenkaat	480/65R28
Polttoainesäiliön tilavuus (lisävaruste) AB=AdBlue (l)	298+AB31	Suurin korkeus vakioenkain (cm)	293	Akseliväli (cm)	256
Kääntöpyörän halkaisija (lisävarusteena) (cm)	1058	Paino ajokunnossa säiliöt täynnä vakiovarustein (ilman irrotettavia lisäpainoja) (kg)	6380	Taka- akseli- paino (kg)	

Etu- akseli- paino (kg)		Vakiovarusteena irrotettavia lisäpainoja (kg)	-	Suurin melutaso (dB(A))	64
Ilmastointilaite A = automaattinen (lisävaruste)	on(A)	Ilmaistuin A = aktiivijousitus (lisävaruste)	on	Ohjaamojousitus M=mekaaninen H=hydraulinen P=pneumaattinen S=säädettävä (lisävaruste)	M(P)
Etujousitus M=mekaaninen H=hydraulinen P=pneumaattinen S=säädettävä (lisävaruste)	H	Lisätiedot:	50km/h ilman lisähintaa		