



Claas Arion 510 CMATIC 2020

Ohjehinta sis.alv 25,5 % (€) 125000

Merkki	Claas	Valmistusmaa	FRA	Ohjehinta vakiovarustein 2/2020 sis.alv 24 % (€)	125000
Hinta suurimman tehon kilowattia kohti (ilman lisätehoa) (€/kW)	1359	Sylinteriluku ja iskutilavuus T=turbo I=välijäähdytys 4V=neliventtiilikansi	4/4525 TI 4V	Päästönormi EU Stage 3A 3B 4 5	5
Päästörajoitustekniikka CEGR = jäähdytetty pakokaasukierto VGT = muuttuva- geometrinen ahdin DPF = hiukkas-suodatin SCR = urearuis-kutus/AdBlue	CEGR+DOC+SCR+DPF	Ruiskutusjärjestelmä M=mekaaninen E=sähköinen CR=yhteispainer.	CR	Teho nimelliskierroksilla (kW)	85
Suurin teho ilman lisäteho-ominaisuutta (kW)	92	Teho nimelliskierroksilla lisäteholla (Suurin teho lisäteholla) (kW)	-	Nimelliskierrosuku (r/min)	2200
Tehonormi	ECE R120	Voa-teho nimelliskierroksilla ilman lisäteho- ominaisuutta (kW)		Suurin vääntö ilman lisäteho- ominaisuutta (lisäteholla)/ vastaava kierrosuku (Nm)	562/1500
Vääntöarvon mittausnormi	ECE R120	Jäähdytystuuletin M=mek V=visko Var= variaattori S=sähköinen H=hydraulinen	V	Paino suurimman tehon kilowattia kohden (ilman lisätehoa) (kg/kW)	67
Nopeusalue moottorin nimellinopeudella (lisävarusteena) (km/h)	0,05...40(50)	40 km/h alle nimelliskierrosten (lisävaruste), vastaava kierrosuku ilman kuormaa (r/min)	1400	Välityksiä eteen/taakse kaikkiaan (lisävaruste) (kpl)	Portaaton
Powershift välityksiä kpl /nopeuden lisäys % (lisävaruste)	Portaaton	S=suunnanvaihdin HS= hydraulinen suunnanvaihdin T=turbiinikytkin (lisävaruste)	HS	Aluevaihde 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,Be	Moottorin pyörimisnopeus vastaavilla Voa-nopeuksilla (r/min)	1980/1533/(2000/1548)	Hydrauliikan suurin tuotto ulkopuolisiin laitteisiin (lisävaruste) (l/min)	110(150)
Suurin öljymäärä ulkopuolisiin laitteisiin ilman ylitäytystä E=erillinen hydraulioiljy (l)	40	Venttiililohkoja (lisävarusteena enintään) S=virtauksensäätö E=sähkölohkoja (lisävaruste) (kpl)	4ES(6ES)	Nostolaitteen nostovoima (lisävaruste) (kN)	65
Nostolaitteen hallinta M=mekaaninen E=sähköinen	E	Vakioengastus	18.4R38	eturenkaat	14.9R28
Polttoainesäiliön tilavuus (lisävaruste) AB=AdBlue (l)	245+AB15	Suurin korkeus vakioenkain (cm)	300	Akseliväli (cm)	256

Kääntöympyrän halkaisija (lisävarusteena) (cm)	990	Paino ajokunnossa säiliöt täynnä vakiovarustein (ilman irrotettavia lisäpainoja) (kg)	6200	Taka- akselipaino (kg)	3410
Etu- akselipaino (kg)	2790	Vakiovarusteena irrotettavia lisäpainoja (kg)	-	Suurin melutaso (dB(A))	74
Ilmastointilaite A = automaattinen (lisävaruste)	on(A)	Ilmaistuin A = aktiivijousitus (lisävaruste)	on(A)	Ohjaamojousitus M=mekaaninen H=hydraulinen P=pneumaattinen S=säädettävä (lisävaruste)	M
Etujousitus M=mekaaninen H=hydraulinen P=pneumaattinen S=säädettävä (lisävaruste)	(H)	Lisätiedot:	Nelipiste ohjaamojousitus, paineilmajarrut perävaunulle		