



Claas Arion 420 2018

Ohjehinta sis.alv 25,5 % (€) 82000

Merkki	Claas	Valmistusmaa	FRA	Ohjehinta vakiovarustein 2/2018 sis.alv 24 % (€)	82000
Hinta suurimman tehon kilowattia kohti (ilman lisätehoa) (€/kW)	1115	Sylinteriluku ja iskutilavuus T=turbo I=välijäähdytys 4V=neliventtiilikansi	4/4485 TI 4V	Päästönormi EU Stage 3A 3B	4
Päästörajoitustekniikka CEGR = jäähdytetty pakokaasukiertö VGT = muuttuva- geometrinen ahdin DPF = hiukkas-suodatin SCR = urearuis-kutus/AdBlue tekniikka	SCR	Ruiskutusjärjestelmä M=mekaaninen E=sähköinen CR=yhteispainer.	CR	Teho nimelliskierroksilla (kW)	69.8529411764706
Suurin teho ilman lisäteho-ominaisuutta (kW)	73.5294117647059	Teho nimelliskierroksilla lisäteholla (Suurin teho lisäteholla) (kW)	-	Nimelliskierrosuku (r/min)	2225
Tehonormi	ECE R120	Voa-teho nimelliskierroksilla ilman lisäteho- ominaisuutta (kW)		Suurin vääntö ilman lisäteho- ominaisuutta (lisäteholla)/ vastaava kierrosuku (Nm)	435/1400
Vääntöarvon mittaustandardi	ISO 14396	Jäähdytystuuletin M=mek V=visko Var= variaattori S=sähköinen H=hydraulinen	V	Paino suurimman tehon kilowattia kohden (ilman lisätehoa) (kg/kW)	63.9
Nopeusalue moottorin nimellinopeudella (lisävarusteena) (km/h)	1,86...40	40 km/h alle nimelliskierrosten (lisävaruste), vastaava kierrosuku ilman kuormaa (r/min)	1972	Välityksiä eteen/taakse kaikkiaan (lisävaruste) (kpl)	16/16
Powershift välityksiä kpl /nopeuden lisäys % (lisävaruste)	4/85	S=suunnanvaihdin HS= hydraulinen suunnanvaihdin T=turbiinikytkin (lisävaruste)	HS	Aluevaihte synkronoitu (Ei koske rymintäaluetta)	on
Voa-nopeudet A=540 E=540E B=1000 Be=1000E Bx=1300 Av=ajovoimanotto (lisä- tai valinnaisvaruste) (r/min)	A,E,(B)	Moottorin pyörimisnopeus vastaavilla Voa-nopeuksilla (r/min)	1920/1560/(1964)	Hydrauliikan suurin tuotto ulkopuolisiin laitteisiin (lisävaruste) (l/min)	98(110)
Suurin öljymäärä ulkopuolisiin laitteisiin ilman ylitäytöstä E=erillinen hydraulioiljy (l)	25	Venttiililohkoja (lisävarusteena enintään) S=virtauksensäätö E=sähkölohkoja (lisävaruste) (kpl)	3S(4ES)	Nostolaitteen nostovoima (lisävaruste) (kN)	45
Nostolaitteen hallinta M=mekaaninen E=sähköinen	E	Vakioengastus	16.9R34	eturenkaat	13.6R24
Polttoainesäiliön tilavuus (lisävaruste) AB=AdBlue (l)	140+AB17	Suurin korkeus vakioenkain (cm)	266	Akseliväli (cm)	249
Kääntöpyörän halkaisija (lisävarusteena) (cm)	880	Paino ajokunnossa säiliöt täynnä vakiovarustein (ilman irrotettavia lisäpainoja) (kg)	4700	Taka-akselipaino (kg)	2773

Etuakselipaino (kg)	1927	Vakiovarusteena irrotettavia lisäpainoja (kg)	-	Suurin melutaso (dB(A))	
Ilmastointilaite A = automaattinen (lisävaruste)	(on)	Ilmainstuiin A = aktiivijousitus (lisävaruste)	on	Ohjaamojousitus M=mekaaninen H=hydraulinen P=pneumaattinen S=säädettävä (lisävaruste)	-
Etujousitus H=hydraulinen P=pneumaattinen S=säädettävä (lisävaruste)	(H)	Lisätiedot:	Paineilmajarrut perävaunulle		