



Claas Elios 220 2021

Ohjehinta sis.alv 25,5 % (€) 65000

Merkki	Claas	Valmistusmaa	ITA	Ohjehinta vakiovarustein 2/2021 sis.alv 24 % (€)	65000
Hinta suurimman tehon kilowattia kohti (ilman lisätehoa) (€/kW)	1048	Sylinteriluku ja iskutilavuus T=turbo I=väljäähdytys 4V=neliventtiili- kansi	4/3400 TI	Päästönormi EU Stage 3A 3B 4 5	3B
Päästörajoitustekniikka CEGR = jäädytetty pakokaasukierto VGT = muuttuva- geometrinen ahdin DPF = hiukkassuodatin SCR = urearuiskutus (AdBlue)	CEGR+DPF	Ruiskutusjärjestelmä M=mekaaninen E=sähköinen CR=yhteispainer.	CR	Teho nimelliskierroksilla (kW)	61
Suurin teho ilman lisäteho-ominaisuutta (kW)	62	Teho nimelliskierroksilla lisäteholla (Suurin teho lisäteholla) (kW)	-	Nimelliskierrosuku (r/min)	2300
Tehonormi	ECE R120	Voa-teho nimelliskierroksilla ilman lisäteho- ominaisuutta (kW)		Suurin vääntö ilman lisäteho- ominaisuutta (lisäteholla)/ vastaava kierrosuku (Nm)	334/1500
Vääntöarvon mittausnormi	ISO 14396	Jäädytystuuletin M=mek V=visko Var= variaattori S=sähköinen H=hydraulinen	V	Paino suurimman tehon kilowattia kohden (ilman lisätehoa) (kg/kW)	53
Nopeusalue moottorin nimellinopeudella (lisävarusteena) (km/h)	0,5...40	40 km/h alle nimelliskierrosten (lisävaruste), vastaava kierrosuku ilman kuormaa (r/min)	2200	Välityksiä eteen/taakse kaikkiaan (lisävaruste) (kpl)	24/24
Powershift välityksiä kpl /nopeuden lisäys % (lisävaruste)	2	S=suunnanvaihdin HS= hydraulinen suunnan- vaihdin T=turbiinikytkin (lisävaruste)	S(HS)	Aluevaihte synkronoitu (Ei koske ryömintä- aluetta)	on
Voa-nopeudet A=540 E=540E B=1000 Be=1000E Bx=1300 Av=ajovoimanotto (lisä- tai valinnaisvaruste) (r/min)	A,(E)	Moottorin pyörimisnopeus vastaavilla Voa-nopeuksilla (r/min)	1940/(1650)	Hydrauliikan suurin tuotto ulkopuolisiin laitteisiin (lisävaruste) (l/min)	59
Suurin öljymäärä ulkopuolisiin laitteisiin ilman ylitäytöstä E=erillinen hydraulioiljy (l)	8	Venttiililohkoja (lisävarusteena enintään) S=virtauksensäätö E=sähkölohkoja (lisävaruste) (kpl)	3S(4ES)	Nostolaitteen nostovoima (lisävaruste) (kN)	31
Nostolaitteen hallinta M=mekaaninen E=sähköinen	M	Vakioengastus	420/85R34	eturenkaat	320/70R24
Polttoainesäiliön tilavuus (lisävaruste) AB=AdBlue (l)	95	Suurin korkeus vakioenkain (cm)	246	Akseliväli (cm)	216
Kääntöympyrän halkaisija (lisävarusteena) (cm)	702	Paino ajokunnossa säiliöt täynnä vakiovarustein (ilman irrotettavia lisäpainoja) (kg)	3260	Taka- akseli- paino (kg)	1980
Etu- akseli- paino (kg)	1280	Vakiovarusteena irrotettavia lisäpainoja (kg)	-	Suurin melutaso (dB(A))	80

Ilmastointilaite A =
automaattinen (lisävaruste) (on)

Ilmaistuin A = aktiivijousitus (on)
(lisävaruste)

Ohjaamojousitus -
M=mekaaninen
H=hydraulinen
P=pneumaattinen
S=säädettävä (lisävaruste)

Etujousitus M=mekaaninen H=hydraulinen P=pneumaattinen S=säädettävä (lisävaruste)	(H)	Lisätiedot:	Paineilmajarrut perävaunulle
--	-----	-------------	---------------------------------