



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 pakokaasukiertö 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 mittaustandardi | 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 = (on)
automaattinen (lisävaruste)

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 |
|--|-----|--------------------|---------------------------------|