



Claas Arion 440 2019

Ohjehinta sis.alv 25,5 % (€) 92000

| Merkki | Claas | Valmistusmaa | FRA | Ohjehinta vakiovarustein 2/2019 sis.alv 24 % (€) | 92000 |
|--|-----------|---|------------------|---|--------------|
| Hinta suurimman tehon kilowattia kohti (ilman lisätehoa) (€/kW) | 1043 | Sylinteriluku ja iskutilavuus T=turbo I=väljäähdytys 4V=neliventtiilikansi | 4/4485 TI 4V | Päästönormi EU Stage 3A 3B 4 5 | 4 |
| Päästörajoitus- tekniikka CEGR = jäähdytetty pakokaasukierto VGT = muuttuva- geometrinen ahdin DPF = hiukkassuodati SCR = urearuis- kutus/AdBlue tekniikka | SCR | Ruiskutusjärjestelmä M=mekaaninen E=sähköinen CR=yhteispainer. | CR | Teho nimelliskierroksilla (kW) | 85 |
| Suurin teho ilman lisäteho- ominaisuutta (kW) | 88 | Teho nimelliskierroksilla lisäteholla (Suurin teho lisäteholla) (kW) | - | Nimelliskierrosluku (r/min) | 2225 |
| Tehonormi | ECE R120 | Voa-teho nimelliskierroksilla ilman lisäteho- ominaisuutta (kW) | | Suurin vääntö ilman lisäteho- ominaisuutta (lisäteholla)/ vastaava kierrosluku (Nm) | 520/1400 |
| Vääntöarvon mittausnormi | ISO 14396 | Jäähdytystuuletin M=mek V=visko Var= variaattori S=sähköinen H=hydraulinen | V | Paino suurimman tehon kilowattia kohden (ilman lisätehoa) (kg/kW) | 57 |
| Nopeusalue moottorin nimellisoiteudella (lisävarusteena) (km/h) | 2,04...40 | 40 km/h alle nimelliskierrosten (lisävaruste), vastaava kierrosluku ilman kuormaa (r/min) | 2118 | Välityksiä eteen/taakse kaikkiaan (lisävaruste) (kpl) | 16/16(24/24) |
| Powershift välityksiä kpl /nopeuden lisäys % (lisävaruste) | 4/85 | S=suunnanvaihdin HS= hydraulinen suunnanvaihdin T=turbiinikytkin (lisävaruste) | HS | Aluevaihte synkronoitu (Ei koske ryömintäaluetta) | 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 hydraulioöljy (l) | 25 | Venttiililohkoja (lisävarusteena enintään) S=virtauksensäätö E=sähkölohkoja (lisävaruste) (kpl) | 3S(4ES) | Nostolaitteen nostovoima (lisävaruste) (kN) | 58 |
| Nostolaitteen hallinta M=mekaaninen E=sähköinen | E | Vakioengastus | 16.9R38 | eturenkaat | 13.6R28 |
| Polttoainesäiliön tilavuus (lisävaruste) AB=AdBlue (l) | 190+AB22 | Suurin korkeus vakioenkain (cm) | 270 | Akseliväli (cm) | 253 |
| Kääntöympyrä halkaisija (lisävarusteena) (cm) | 900 | Paino ajokunnossa säiliöt täynnä vakiovarusteina (ilman irrotettavia lisäpainoja) (kg) | 5000 | Taka-akselipaino (kg) | 2500 |

| | | | | | |
|--|------|--|------------------------------|--|-----|
| Etuakselipaino (kg) | 2500 | Vakiovarusteena irrotettavia lisäpainoja (kg) | - | Suurin melutaso (dB(A)) | 72 |
| Ilmastointilaite A = automaattinen (lisävaruste) | on | Ilmaistuin A = aktiivijousitus (lisävaruste) | on | Ohjaamojousitus M=mekaaninen H=hydraulinen P=pneumaattinen S=säädettävä (lisävaruste) | (M) |
| Etujousitus M=mekaaninen H=hydraulinen P=pneumaattinen S=säädettävä (lisävaruste) | (H) | Lisätiedot: | Paineilmajarrut perävaunulle | | |