



Claas Arion 440 CIS 2022

Ohjehinta sis.alv 25,5 % (€) 101000

| Merkki | Claas | Valmistusmaa | FRA | Ohjehinta vakiovarustein 2/2022 sis.alv 24 % (€) | 101000 |
|--|-----------------|---|------------------|---|---------------|
| Hinta suurimman tehon kilowattia kohti (ilman lisätehoa) (€/kW) | 1188 | Sylinteriluku ja iskutilavuus T=turbo I=väljäähdytys 4V=neliventtiili- kansi | 4/4485 TI 4V | Päästönormi EU Stage 3A 3B 4 5 | 5 |
| Päästörajoitustekniikka CEGR = jäähdytetty pakokaasukiert VGT = muuttuvageometrinen ahdin DPF = hiukkassuodatin SCR = urearuiskutus/AdBlue | DOC+SCR+DPF | Ruiskutusjärjestelmä M=mekaaninen E=sähköinen CR=yhteispainer. | CR | Teho nimelliskierroksilla (kW) | 81 |
| Suurin teho ilman lisäteho-ominaisuutta (kW) | 85 | Teho nimelliskierroksilla lisäteholla (Suurin teho lisäteholla) (kW) | 92 | Nimelliskierrosuku (r/min) | 2220 |
| Tehonormi | ECE R120 | Voa-teho nimelliskierroksilla ilman Lisäteho-ominaisuutta (kW) | | Suurin vääntö ilman lisäteho-ominaisuutta (lisäteholla)/ vastaava kierrosuku (Nm) | 539/1000-1500 |
| Vääntöarvon mittausnormi | ISO 14396 | Jäähdytystuuletin M=mek V=visko Var= variaattori S=sähköinen | V | Paino suurimman tehon kilowattia kohden (ilman lisätehoa) (kg/kW) | 62 |
| Nopeusalue moottorin nimellinopeudella (lisävarusteena) (km/h) | (0,15)2,04...40 | 40 km/h alle nimelliskierrosten (lisävaruste), vastaava kierrosuku 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 suunnan- vaihdin T=turbiinikytkin (lisävaruste) | 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,(B,Av) | Moottorin pyörimisnopeus vastaavilla Voa-nopeuksilla (r/min) | 1920/1560/(1964) | Hydrauliikan suurin tuotto ulkopuolisiin laitteisiin (lisävaruste) (l/min) | 98(150) |
| 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) | 57,5(6,25) |
| 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) | 271,5 | Akseliväli (cm) | 253 |
| Kääntöympyrän halkaisija (lisävarusteena) (cm) | 894 | Paino ajokunnossa säiliöt täynnä vakio- varustein (ilman irrotettavia lisäpainoja) (kg) | 5240 | Taka-akselipaino (kg) | 3039 |
| Etuakselipaino (kg) | 2201 | Vakiovarusteena irrotettavia lisäpainoja (kg) | - | Suurin melutaso (dB(A)) | 72 |

Ilmastointilaite A =
automaattinen (lisävaruste) on

Ilmaistuin A = aktiivijousitus on
(lisävaruste)

Ohjaamojousitus (M)

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

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

(H)

Lisätiedot:

Paineilmajarrut
perävaunulle