



## Claas Axion 870 CMATIC CIS+ 2021

Ohjehinta sis.alv 25,5 % (€) 213000

| Merkki   | Claas         | Valmistusmaa  | FRA                     | Ohjehinta vakiovarustein<br>2/2021 sis.alv 24 % (€)   | 213000    |
|--|---------------|---|-------------------------|---|-----------|
| Hinta suurimman tehon kilowattia kohti (ilman lisätehoa) (€/kW)  | 1034          | Sylinteriluku ja iskutilavuus<br>T=turbo I=välijäähdytys<br>4V=neliventtiili- kansi                         | 6/6728 TI 4V            | Päästönormi EU Stage 3A<br>3B 4 5   | 5         |
| Päästörajoitustekniikka<br>CEGR = jäähdytetty<br>pakokaasukiertö VGT =<br>muuttuva- geometrinen<br>ahdin DPF =<br>hiukkassuodatin SCR =<br>urearuiskutus (/AdBlue) | DOC+SCR-F     | Ruiskutusjärjestelmä<br>M=mekaaninen<br>E=sähköinen<br>CR=yhteispainer.                                     | CR                      | Teho nimelliskierroksilla<br>(kW)   | 195       |
| Suurin teho ilman lisäteho-<br>ominaisuutta (kW)   | 206           | Teho nimelliskierroksilla<br>lisäteholla (Suurin teho<br>lisäteholla) (kW)                                  | 217                     | Nimelliskierros-luku (r/min)  | 2150      |
| Tehonormi  | ECE R120      | Voa-teho<br>nimelliskierroksilla ilman<br>lisäteho- ominaisuutta (kW)                                       |                         | Suurin vääntö ilman<br>lisäteho- ominaisuutta<br>(lisäteholla)/ vastaava<br>kierros-luku (Nm) | 1276/1400 |
| Vääntöarvon mittaustandardi  | ECE R120      | Jäähdytystuuletin M=mek<br>V=visko Var= variaattori<br>S=sähköinen<br>H=hydraulinen                         | V                       | Paino suurimman tehon<br>kilowattia kohden (ilman<br>lisätehoa) (kg/kW)                       | 48        |
| Nopeusalue moottorin<br>nimellisnopeudella<br>(lisävarusteena) (km/h)  | 0,05...40(50) | 40 km/h alle<br>nimelliskierrosten<br>(lisävaruste), vastaava<br>kierros-luku ilman kuormaa<br>(r/min)      | 1250                    | Välityksiä eteen/taakse<br>kaikkiaan (lisävaruste)<br>(kpl)                                   | Portaaton |
| Powershift välityksiä kpl<br>/nopeuden lisäys %<br>(lisävaruste)   | Portaaton     | S=suunnanvaihdin HS=<br>hydraulinen suunnan-<br>vaihdin T=turbiinikytkin<br>(lisävaruste)                   | HS                      | Aluevaihte synkronoitu (Ei<br>koske ryömintä- aluetta)  | -         |
| Voa-nopeudet A=540<br>E=540E B=1000 Be=1000E<br>Bx=1300 Av=ajovoimanotto<br>(lisä- tai valinnaisvaruste)<br>(r/min)  | A,(E),B,(Be)  | Moottorin pyörimisnopeus<br>vastaavilla Voa-nopeuksilla<br>(r/min)  | 1890/(1524)/1930/(1595) | Hydrauliikan suurin tuotto<br>ulkopuolisiin laitteisiin<br>(lisävaruste) (l/min)              | 150       |
| Suurin öljymäärä<br>ulkopuolisiin laitteisiin<br>ilman ylitäytystä E=erillinen<br>hydrauliöljy (l)   | 40            | Venttiililohkoja<br>(lisävarusteena enintään)<br>S=virtauksensäätö<br>E=sähkölohkoja<br>(lisävaruste) (kpl) | 4ES(7ES)                | Nostolaitteen nostovoima<br>(lisävaruste) (kN)  | 103       |
| Nostolaitteen hallinta<br>M=mekaaninen<br>E=sähköinen  | E             | Vakioengastus   | 650/65R42               | eturenkaat  | 540/65R30 |
| Polttoainesäiliön tilavuus<br>(lisävaruste) AB=AdBlue (l)  | 455+AB42      | Suurin korkeus<br>vakioenkain (cm)  | 322                     | Akseliväli (cm)   | 298       |

|  |       |   |   |   |      |
|--|-------|---|---|---|------|
| Kääntöympyrän halkaisija (lisävarusteena) (cm)   | 1062  | Paino ajokunnossa säiliöt täynnä vakiovarustein (ilman irrotettavia lisäpainoja) (kg) | 9900  | Taka- akseli- paino (kg)  | 5544 |
| Etu- akseli- paino (kg)  | 4356  | Vakiovarusteena irrotettavia lisäpainoja (kg)   | -   | Suurin melutaso (dB(A))   | 74   |
| Ilmastointilaite A = automaattinen (lisävaruste)   | on(A) | Ilmaistuin A = aktiivijousitus (lisävaruste)  | on(A)   | Ohjaamojousitus<br>M=mekaaninen<br>H=hydraulinen<br>P=pneumaattinen<br>S=säädettävä (lisävaruste) | M    |
| Etujousitus M=mekaaninen<br>H=hydraulinen<br>P=pneumaattinen<br>S=säädettävä (lisävaruste) | H     | Lisätiedot:   | Nelipiste ohjaamojousitus, paineilmajarrut perävaunulle |   |      |