

## CASE-IH OPTUM 270 CVX AFS Connect összerékhajtású erőgép

(199 kW / 271 LE) 2256710G

### Motor

6728 cm<sup>3</sup>-es, 6 hengeres, 24 szelepes Common Rail turbódiesel motor töltőlevegő visszahűtővel, **STAGE-V** (AdBlue), DOC, DPF és SCR katalizátorral, **EGR a motorban**, Névleges teljesítmény: (ECE R120) 199 kW (271 LE) 1800 fordulat/percnél, Maximális teljesítmény: (ECE R120) 212 kW (288 LE) 2100 fordulat/percnél, 750 óra motorolaj csere periódus, maximális nyomaték: 1194 Nm (1400 fordulat/percnél), vistronic hűtés, 601 literes üzemanyagtank, 96 literes AdBlue tartály, 200 A generátor,

### Hajtómű

**Fokozatmentes CVX hajtómű, maximális sebesség 50 km/h ECO**, S-Tronic (Motor-hajtómű Management), Power Shuttle, (terhelés alatt kapcsolható irányváltó), nyomatékelágazós hidromechanikus fokozat mentes hajtómű tempomat funkcióval előre és hátramenetben, 4 munkaponton mechanikus hajtásátvitel, a legjobb hatásfok érdekében, 3 sebességtartomány az előre-hátra üzemmódban, aktív állóhelyzet szabályzás

### TLT

4 fokozatban kapcsolható TLT **1000/1000E/540/540E** (1930/1598/1853/1583 f/percnél), 1 3/8"-os 6 és 21 bordás tengelycsonkkal, külső üzemeltetés a hátsó sárvédőről, TLT management,

### Első híd / kormányzás

Bolygóműves **aktív rugózású fékezett elsőhíd CL 4.75**, erősített véglehajtással, kormányzó szenzor, **gyári fronthidraulika berendezés, MMV közbenső kihelyezett szelepre bekötve**, emelőképesége 5821 kg, TLT nélkül, elektrohidraulikusan kapcsolható differenciálzár, összerékhajtás kuplung, összerékhajtás és differenciálzár management, **fronthidraulika management**,

### Fék / differenciálzár

Gondozásmentes nedves kéttárcsás HD tárcsafék, hidraulikus működésű üzemi és kormányfék, elektronikus rögzítőfék (EPB rendszer), **kétkörös légfékrendszer szárítótartállyal**, elektrohidraulikusan kapcsolható differenciálzár az első és hátsó hídban, **S-BRAKE funkció, külső levegő „fújató”, slaggal és pisztollyal**

### Hidraulika rendszer

Emelt teljesítményű PFC axiáldugattyús szivattyú **220 liter/perc teljesítménnyel** (max. nyomás 215 bár), EHR szabályzás lengéscsillapítással, közös olajháztartás a hajtóművel, **5 pár elektromosan, kartámaszról vezérelt kihelyezett gyorscsatlakozó hátul**, elektronikus mennyiség- és idővezérléssel, külső üzemeltetés a hátsó sárvédőről, külső kapcsoló egy pár kihelyezett gyorscsatlakozóhoz, szabad visszafolyó ág, **2 pár elektromosan, kartámaszról vezérelt kihelyezett gyorscsatlakozó MMV-ről, 1 pár a front hidraulikához, 1 pár gyorscsatlakozó előre kivezetve**, szabad visszafolyó ággal előlről is, elektromos csatlakozók

### Emelés/alváz

Szabványos három pont függesztő berendezés KAT. 3, **automata emelőkar stabilizátorokkal**, alsó és harmadik pont bekötések gyorskapcsolóval, **hidraulikus harmadikpont bekötés**, 2 db Ø 120 mm-es külső emelő munkahenger maximálisan 11058 kg emelőkapacitással, külső üzemeltetés a hátsó sárvédőről, magasságban állítható automata **vonófej Ø 38 mm-es csappal, alsó húzó, 98"-os nyomtávú állítható hátsó híd**,

### Kabin

**DeLuxe rugózott kabin, automata klímaberendezéssel**, zajszint 69 dB, fülke fűtés és belső levegő keringtetés, kabin szűrő, multicontroller karfa **joystickkal** az elektronikus Command rendszerhez, **nyitható napfénytető** rolóval, műszerek az 'A' oszlopon, **Grammer Dual Motion légrugós vezetőlés ülés fűtéssel és passzív szellőzéssel**, fejtámlával, utasülés biztonsági övvel, **bőr kormánykerék**, fekete-vörös **gyári szőnyeg**, **elektromosan állítható, fűthető teleszkópos visszapillantó tükrök**, **LED nappali fény csíkok és 6 db halogén munkalámpa a motorháztetőben**, **14 db LED munkalámpa: 4 db a tetőben előre, 6 db a tetőben hátra, 2 db a sárvédőn hátra, 2 db a kabinoszlopon előre, radar szenzor**, színezett üvegek, belső tükör, **monitor tartó az oldalsó ablakon, szerelve, ISOBUS CL2 csatlakozó, HMC II táblavégi forduló management, rádió előkészítés, sárga forgóvillogó bal oldalon**, országúti fényszórók a tetőben, **hűtött tároló plusz hátsó rejtett tároló, napfényroló elöl és hátul, AFS PRO 1200 monitor a karfára szerelve** (precíziós gazdálkodásra feloldva)

### Precíziós gazdálkodás

**AccuGuide Ready gyorskormány funkcióval, LEVEL 3 full GPS\* RTK pontosságig**

### Gumiabroncsozás

Elöl: 600/70R30, állítható felni, 620 mm-es dinamikus első sárvédők

Hátul: 650/85R38, fix felni, 90 mm-es hátsó sárvédő szélesítés

### Méretek

Teljes hossz: 5700 mm, Szélesség: 2528 mm, Magasság: 3366 mm, Tengelytáv: 2995 mm, Min. fordulókör 7,7 m, Min. Önsúly: 10500 kg, Maximális össztömeg: 16800 kg

### Egyéb

2 x 250 kg hátsó keréksúly