

CASE-IH PUMA 150MC EP összerékhajtású erőgép

(107 kW / 146 LE), 205379816

Motor

6728 cm³-es, 6 hengeres, 24 szelepes Common Rail turbódiesel motor töltőlevegő visszahűtővel, TIER-4a (AdBlue), névleges teljesítmény: (ECE R120) 150 LE 2200 fordulat/percnél, (teljesítmény managementtel) (ECE R120) 165 LE 2200 fordulat/percnél, maximális teljesítmény: (ECE R120) 175 LE 1800-1900 fordulat/percnél, (teljesítmény managementtel) (ECE R120) 190 LE 1800-1900 fordulat/percnél, maximális nyomaték: 700 Nm (1500 fordulat/percnél), nyomatéki rugalmasság 50 %, 330 literes üzemanyagtank, 48 literes AdBlue tartály, elektromosan szabályozott Common Rail rendszer, hidegindító berendezéssel, visco ventilátoros hűtéssel,

Hajtómű

19/6 fokozatú semi Power Shift hajtómű ECO, 40 km/h, automata váltó funkcióval, tartományon belül terhelés alatt kapcsolható nyomatékváltó 3 tartománnyal, tartományonként 6 fokozattal, Power Shuttle,(terhelés alatt kapcsolható irányváltó),

Kardánhajtás

Kapcsolható 540/540E/1000 TLT fordulat, Elektrohidraulikus lágy indítást szolgáló lamella kuplunggal, TLT tengely 1 3/8"/21 bordás, vagy 1 3/8"/6 bordás tengelycsonkkal, Külső vezérlés a hátsó sárvédőről, TLT management

Első híd

Merev első híd, Delux fronthidraulika, kormányzóg szenzorral, bolygóműves végrehajtás, elektrohidraulikusan kapcsolható differenciálzár, összerékhajtás és differenciálzár management, dinamikus első sárvédők, független kormányzivattyú 40 l/perc teljesítménnyel,

Fék és differenciálzár

Gondozásmentes nedves tárcsafék, hidraulikusan szabályozott munka és kormányzás rásegítő fék, Mechanikus kézfék, Elektronikus parkfék (EPB), Kétkörös légfékrendszer szárítótartállyal, OPTI-STOP összerék fék, elektrohidraulikusan kapcsolható hátsó differenciálzár,

Hidraulika

CCLS axiáldugattyús szivattyú 113 liter/perc szállítási kapacitással, maximális nyomás 210 bar. Hátsó sárvédőről is működtethető, elektrohidraulikusan vezérelt hárompont felfüggesztés, erő és helyzet szabályzással (EHR-D), **4 pár elektromosan, kartámaszról vezérelt kihelyezett gyorscsatlakozó,** elektronikus mennyiség és idő vezérléssel, alacsonynyomású szabad visszafolyó ág

Emelőkarok/alváz

Szabványos hárompont függesztő berendezés KAT. 2/3, **automata emelőkar stabilizátorokkal,** emelőképeség: 8257 kg, alsó és harmadik pont bekötések gyorskapcsolóval, 2 db külső emelő munkahenger (Ø 100 mm), magasságban állítható automata vonófej Ø 38 mm-es csappal, alsó húzó

Kabin

Rugózott komfortkabin klímaberendezéssel, kabin zajszint 69 dB, 3 fokozatú fűtés és levegőkeringtetés, nyitható napfénytető, sötétítővel, komfort légrugós ülés biztonsági övvel, pótülés biztonsági övvel, digitális műszerfal az „A” oszlopon, **Multicontrolleres karfa** ICP-vel, 8 db LED munkalámpa, **gyári autórádió,** színezett üveg, teleszkópos külső visszapillantó tükrök, teljesítménymonitor, táblavégi fordul managementtel, CAN-BUS rendszer, **sárga forgóvillogó a kabin jobb és bal oldalán**

Gumiabroncsozás

Elöl: 540/65R28 fix felni MITAS

Hátul: 650/65R38 fix felni MITAS, sárvédőszélessel

Méreték

Teljes hossz: 4664 mm, Szélesség: 2476 mm, Magasság: 3026 mm, Tengelytáv: 2789 mm, Nyomtáv elöl: 1325-2285 mm, Nyomtáv hátul: 1430-2230 mm, Fordulási sugár: 5075 mm, Önsúly: 6900 kg, Maximális össztömeg: 10500 kg