

## Ciągnik CASE IH JXU 95

### SILNIK

Pojemność **4485** cm<sup>3</sup>, **4** cylindry, mechaniczna pompa wtryskowa, z turbodoładowaniem i chłodnicą powietrza doładowującego. Moc znamionowa (ECE R120): **71 kW/ 95 KM** przy **2300 obr./min.** Max moment obrotowy: **404 Nm** przy **1300 obr/min.** Przyrost momentu obrotowego **37%**. Zbiornik paliwa **127 l.** Optymalne zużycie paliwa **216 g/kWh.**

### SKRZYNIA BIEGÓW

Dwubiegowa przekładnia **Powershift / Powershuttle 24x24.** 4 biegi, 3 zakresy, posiada sterowany hydraulicznie pakiet sprzęgłowy, który pozwala operatorowi na użycie redukcji na dowolnym biegu do przodu lub do tyłu podczas jazdy bez użycia sprzęgła. Kierunek jazdy wybierany za pomocą elektrycznej dźwigni przełączania kierunku jazdy po lewej stronie koła kierownicy . Prędkość **40 km/h.**

### UKŁAD NAPĘDOWY

**Przednia oś klasy 1.5.** Zwolnice obiegowe. Jednocześnieowy odlew umożliwia pracę z dużymi obciążeniami. Blokada mechanizmu różnicowego załączana elektrohydraulicznie. Współosiowy wał napędowy. Przy hamowaniu automatycznie załączany napęd na przednią oś w celu zwiększenia siły hamowania. Kąt skrętu **60°.** Promień skrętu **4050 mm.** – dla opon 14.9R24 i rozstawu kół 1800mm. Obciążenie osi **3300 kg,** dla prędkości poniżej 8 km/h **maksymalnie 4500 kg.**

**Tylna oś klasy 2.** Typ kołnierzowy. Elektrohydraulicznie załączany napęd na 4 koła. Maksymalne obciążenie osi **4600 kg.**

### HYDRAULIKA

Dwie pompy o stałej pojemności skokowej. Pompa o wydatku **59 l/min** dla obwodu wysokiego ciśnienia, zasila hamulce hydrauliczne, zewnętrzne zawory hydrauliczne i TUZ. Dla obwodu niskiego ciśnienia pompa o wydatku **30 l/min,** zasila sterowanie i układ smarowania silnika. **2 mechaniczne zawory zdalne** (3 zawory w gr. 601, 700) z pojemnikami ściakowymi. Mechaniczne (**MDC**) lub elektroniczne sterowanie zaczepem (**EDC**). **TUZ Kat. II** Udźwig na końcówkach kulistych w pełnym zakresie: **4030 kg,** maksymalny: **4840 kg**

### WOM

Załączany elektrohydraulicznie, obroty – **540 / 540E / 1000** niezależne. Moc WOM przy **60 kW / 80 KM.** Maksymalny moment przy prędkości 1000 obr/min (obroty silnika 1400 obr/min): **782 Nm.** Przyrost momentu **39%.**

### KABINA

**6-słupkowa rama** zabezpieczająca w razie przewrócenia, powierzchnia szyb **5,3 m<sup>2</sup>.** **Podłoga płaska** na całej szerokości i **zawieszone pedały** dla łatwego czyszczenia. **Ogrzewanie kabiny** z wentylatorem o 3 prędkościach i 4 nawiewami w dachu. W **gr. 600 klimatyzacja.** 2 przednie i 2 tylne lampy robocze montowane w dachu. Szyby boczne i tylna otwierane. Regulowana kolumna kierownicy. Siedzenie z mechaniczną amortyzacją, czujnikiem obecności operatora i składanym podłokietnikiem. Siedzenie instruktora. 2 zewnętrzne lustra teleskopowe montowane na słupku „A”. Poziom hałasu 78 dB.

### WYMIARY

**Wysokość** do górnej części kabiny: min. **2535 mm** / max. **2640 mm.** Długość całkowita do końca ciągników dolnych: **4120 mm.** Szerokość śladu tylnej osi: **1770 mm.** Rozstaw osi: **2350 mm.** Minimalna masa własna: **4050 kg.** (Wartości minimum – maksimum w zależności od zastosowanego ogumienia, min 14.9R30, max 18.4R34)

### PRZEGLĄDY I SERWIS

Filtry instalacji hydraulicznej wymieniany co 300 godzin roboczych.  
Wymiana oleju silnikowego co 600 godzin  
Wymiana oleju przekładniowego co 1200 godzin lub co 2 lata.

## Ciągnik CASE IH JXU 95

### Wyposażenie standardowe:

2 siłowniki wspomagające TUZ  
Suchy filtr powietrza  
Oś przednia z hydrauliczną blokadą mechanizmu różnicowego  
Pneumatyczna instalacja hamulcowa  
Wspornik, hak, obciążniki 6x45 kg (758 kg)  
Regulowana kolumna kierownicy  
Tylny spryskiwacz i wycieraczka  
Akumulator 132 Ah  
Szerokie tylne błotniki  
2 zewnętrzne lustra teleskopowe  
Zaczepek transportowy  
Zaczepek rolniczy  
Belka wielootworowa  
Podgrzewacz powietrza wlotowego  
WOM hydrauliczny 540/540E/1000 niezależny  
2 tylne lampy robocze  
Skrzynia biegów 24x24 Hi-Lo PowerShuttle  
Monitor osiągnięć

### Grupa: 500

2 mechaniczne zawory zdalne  
TUZ z MDC, szybkosprzęgi  
Otwierana przednia szyba  
2 lampy przednie na wspornikach  
Dynamiczne błotniki przednie 400 mm

### Grupa: 601

3 mechaniczne zawory zdalne  
TUZ z EDC, szybkosprzęgi  
Klimatyzacja  
Sterowanie TUZ na błotniku  
Dynamiczne błotniki przednie 400 mm

### Grupa: 700 (pod koła 03)

3 mechaniczne zawory zdalne  
TUZ z EDC, szybkosprzęgi  
Klimatyzacja  
Sterowanie TUZ na błotniku  
Siedzenie na poduszce powietrznej  
Dynamiczne błotniki przednie 480 mm

### Kod ogumienia: 01

Przód: 380/70R24

Tył: 480/70R34

### Kod ogumienia: 02

Przód: 440/65R24

Tył: 540/65R34

### Kod ogumienia: 03

Przód: 480/65R24

Tył: 600/65R34