

## NEW HOLLAND model TC4.90 FS



### Konfigurace stroje

#### Motor

NEF o objemu 4,5 l, přeplňovaný 4 válec CommonRail Stage5, jmen. výkon 125 kW/170 k při 2100 otáčkách min<sup>-1</sup>, max. výkon 129 kW/175 k při 2000 otáčkách min<sup>-1</sup>, vodou chlazený, nádrž paliva na 300 litrů, nádrž AddBlue 70 l

#### Pojezdové ústrojí

3 stupňová sekvenční převodovka, hydrostatický pohon, pevná řídicí náprava. Pojezdová rychlost 25 km/hod při snížených otáčkách motoru.

#### Mláticí ústrojí

mlátkové, buben s tangenciálním vstupem o průměru 607 mm a šířce 1040 mm, otáčky v rozsahu 417 - 1037 min<sup>-1</sup>, mláticí koš s úhlem opásání 111° a plochou 0,62 m<sup>2</sup> El. ovládání pohonu mlácení z kabiny.

#### Odmítací buben

odmítací buben průměru 610 mm s plochou koše 0,32 m<sup>2</sup> a otáčkami 875 min<sup>-1</sup>

#### Rotační separátor

buben o průměru 605 mm a šířce 1040 mm, otáčky 388 nebo 741 min<sup>-1</sup>, celková plocha koše 0,66 m<sup>2</sup>

#### Vytrásadla

dělená, 4 dílná s pěti stupni, o celkové ploše 3,75 m<sup>2</sup>. Otáčky pohonu 212 min<sup>-1</sup>

#### Čištění

celková plocha sít 3,46 m<sup>2</sup>

Ventilátor se 6-ti lopatkami a otáčkami stavitelnými v rozmezí 340 - 970 min<sup>-1</sup> a s automatickou regulací otáček OptiFan v závislosti na jízdě do kopce/s kopce.

#### Zásobník zrna

objem 5 000 l, rychlost vyprazdňování 72 l. s<sup>-1</sup>, elektricky ovládáno z kabiny

### Standardní výbava

#### Kabina

„Harvest Suite“ vybavená klimatizací, vzduch. odpružené sedadlo řidiče + sedadlo spolujezdce, ovládací monitor InfoViewII, seřiditelný volant, dálkově ovládaná zrcátka, Coolbox

#### Drtič slámy s nastavitelnými deflektory

**Sklízecí ústrojí**

New Holland HighCap 15 o pracovní šířce 4,5 m, krátký dělič, kryt kosa, ControlFloat podélné vyrovnávání, zvedací prsty

**Přepravní vozík (zavěs je ve standartu mlátičky)**

**Sada nářadí, hasící přístroj**

**Pneu – TW23.1-26  
SW400/70R20**

**Hlavní rozměry**

výška s kabinou	3,97 m
šířka	3,1 m
délka (bez skl.ústr.)	8,3 m
hmotnost	8 950 kg