



## New Holland T5.120 DynamicCommand

### Motor:

Plus

turbodmychadlem přepíňovaný 4-válec s mezichladičem stlačeného vzduchu, zdvihový objem 4 485 cm<sup>3</sup>, **jmenovitý výkon 81kW/110 koní, max výkon 91kW/120 koní bez EPM, kroučící moment 551 Nm při 1300 ot/min**, 4 ventily na válec, elektronicky řízené vstřikování paliva COMMON RAIL, viskozni spojka ventilátoru chladiče, suchý čistič vzduchu s předčističem SpinTube, splňuje emisní normu Stage V, technologie ECO blue Hi-ESCR2, vyhřívací tělísko do sání pro snadný start za studena, nádrž paliva 180l, nádrž na AdBlue 19l, servisní interval 600 Mth, management otáček motoru **ESM**

### Převodovka:

**Dynamic Command 24x24 ECO**, řazení převodovky SemiPowershift, **8 rychlostních stupňů řazených pod zátěží**, pojzdová rychlost 40 km/hod při ekonomických otáčkách motoru, elektrohydraulický reverz **PowerShuttle** s nastavením citlivosti reverzace, funkce MemoryShuttle, Transport Power Management, Smart Range Shift, Smooth Shift, **Auto Functions, Brake to Clutch, Kick down**

### Nápravy:

Přední: **odpružená náprava TERRAGLIDE** Class 1.75 s elektrohydraulickým ovládním **100 % uzávěrky** diferenciálu a pohonu přední nápravy **TERRALOCK**, úhel natočení kol 55°, dynamické přední blatníky 480 mm, nastavení tuhosti pružení ve 3 stupních

Zadní: přírubová náprava **HeavyDuty** s diskovými **HD brzdami chlazenými olejem**, elektrohydraulická uzávěrka diferenciálu

### Zadní PTO

otáčky 540/540 E/1000 s elektrohydraulickou spojkou a funkcí SoftStart, **funkce AutoPTO**, brzda PTO, **ovládání PTO i na zadním blatníku**

### Hydraulický systém:

uzavřený hydraulický okruh s axiálním pístovým čerpadlem **LOAD SENSING**, výkon čerpadla oleje **110 l/min**, **3 mechanicky ovládané vnější okruhy hydrauliky** bez konfigurace, **výkon čerpadla řízení 34.3 l/min**

### Zadní tříbodový závěs

elektronická regulační hydraulika NEW HOLLAND, zadní tříbodový závěs **kategorie II.**, vnější válce hydrauliky **2x 80 mm**, maximální zvedací síla na koncích zvedacích táhel **5.500 kg**, ovládání zvedacích ramen na zadních blatnících, rychloupínací koncovky ramen tříbodového závěsu, kolíkové stabilizátory ramen

### Kabina:

**odpružená kabina HORIZON**, větrání a topení s filtrací vzduchu, **klimatizace**, sedačka řidiče **DeLuxe s nízkofrekvenčním vzduchovým odpružením**, komfortní sedačka spolujezdce, zadní stěrač, hladina hluku 72 dBA, **teleskopická vnější zpětná zrcátka**, zadní blatníky s nastavcem, **rádio s BT**, stavitelný sloupek volantu, **8 LED pracovních světel** ( 4+4 v rozích kabiny ) **odkládací box, držák monitorů, kožený volant, střešní okno**

### Pneumatiky:

přední **440/65 R28**, zadní **540/65 R38** , nastavitelné disky, pneu bez určení značky

### Cena EPL :

**1 729 000,00 Kč**