

# Három traktor összehasonlítása

Három traktort hasonlítottunk itt össze a 150 lóerős kategóriából, amelyeket a profi korábban már tesztelt. A teljes eredmény megtalálható a megfelelő kiadványokban.



A traktor típusa Részletes teszt	Case IH Maxxum 150 AD8 profi 2020/4	New Holland T6.175 DC profi 2019/3	Kubota M7151 Premium német profi 6/2017
<b>Motor</b> névleges teljesítmény	107 kW/145 LE (ECE-R 120)	107 kW/145 LE (97/68 EC)	110 kW/150 LE (97/68 EC)
Hengerek/hengerűrtartalom/ károsanyag kibocsátási szint	6/6,7 l/IV (Tier 4 final)	4/4,5 l/IV (Tier 4 f)	4/6,1 l/IV (Tier 4 f)
TLT max. teljesítmény / Boost-tal	107,4/120,2 kW (1800/perc)	106,6/120,7 kW (1900/perc)	100,0/105,7 kW (1900/perc)
...névleges fordulatszámon	92,3/106,1 kW (2200/perc)	98,7/109,0 kW (2200/perc)	96,7/104,9 kW (2200/perc)
Gyártó/típus	FPT/NEF 67	FPT/NEF 45	Kubota/V6108-TI-CRS
<b>Üzemanyag- és AdBlue-fogyasztás</b>			
Fajlagos maximális teljesítménynél	219 + 21,7 g/kWh	218 + 19 g/kWh	262 + 10 g/kWh
Fajlagos névleges fordulatszámon	239 + 23,9 g/kWh	232 + 19 g/kWh	285 + 10 g/kWh
Abszolút maximális teljesítménynél	31,1 l/h	31,5 l/h	34,0 l/h
Powermix átlag	266 g/kWh	257 g/kWh	304 g/kWh
Max. forgatónyomaték (-/Boost-tal)	603/699 Nm (1500/perc)	618/660 Nm (1600/perc)	622/628 Nm (1300/perc)
Forgatónyomaték növ. (-/Boost-tal)	50/52%	44/39%	48/38%
...eközben ford.szám csökk.(-/Boost-tal)	32%	27/27%	41/45%
Üzemanyag-/AdBlue tartálytérfogat	250/39,5 l	250 + 39,5 l	330 + 38 l
<b>Sebességváltó</b> fokozatok összesen	24/24	24/24	24/24
Terhelés alatt kapcsolható fokozat	8 fokozat	8 fokozat	4 fokozat
Menetfokozat	3 fokozat	3 fokozat	6 fokozat
Csoportkapcsolás	nincs	nincs	nincs
Írányváltó kapcsolás	terhelés alatt kapcsolható	terhelés alatt kapcsolható	terhelés alatt kapcsolható
Fokozatok száma 4-12 km/h között	11	11	8
<b>Függesztőszerkezet</b> szabályozás	EHR-alsó függesztőkar	EHR-alsó függesztőkar	EHR-alsó függesztőkar
Emelőerő lent/középen/fent	5778/6375/6120 daN	5778/6375/6120 daN	6570/8190/8901 daN
Emelési út	57,2 cm	57,2 cm	72,0 cm
<b>Hidraulika</b> üzemi nyomás	199 bar	199 bar	194 bar
Maximálisan szállított mennyiség	134,8 l/perc	134,8 l/perc	118,2 l/perc
Maximális hidraulikus teljesítmény	38,2 kW	38,2 kW	35,1 kW
Kivehető olajmennyiség	18/38 l	18/38 l	35/46 l
<b>Vontási teljesítmény</b> maximális	93,3 kW (a Maxxum 145 értékei)	93,3 kW	93,9 kW
...eközben üzemanyag fogyasztás	251 g/kWh	251 g/kWh	280 g/kWh
<b>Zajsint</b> zárt vezetőfülkénél	74,4 dB(A) (a Maxxum 145 értékei)	74,4 dB(A)	75,6 dB(A)
<b>Fékek</b> közepes fékezés	5,0 m/s <sup>2</sup> (a Maxxum 145 értékei)	5,0 m/s <sup>2</sup>	5,4 m/s <sup>2</sup>
...közben mért pedálerő	42,5 daN	42,5 daN	63,4 daN
<b>Fordulási kör átmérő</b> összkerék nélkül	10,85/11,10 m	11,75/12,10 m (balra/jobbra)	12,70 m
<b>Tesztelési tömeg</b>	7190 kg	7080 kg	7145 kg
...ebből az első tengelyre jutó tömeg	3000 kg (42%)	3040 kg (43%)	3095 kg (43%)
...a hátsó tengelyre jutó tömeg	4190 kg (58%)	4040 kg (57%)	4050 kg (57%)
Megengedett össztömeg	10500 kg	10500 kg	10000 kg
Hasznos terhelhetőség	3310 kg	3420 kg	2855 kg
Teljesítmény/tömeg arány	56 kg/kW	55 kg/kW	65 kg/kW
<b>Alapkivitel áfa nélkül</b>	122 520 €	98 785 €	112 780 €
Gyártó által megadott listaár	(2019. decemberi állapot szerint)	(2018. februári állapot szerint)	(2017. júniusi állapot szerint)