

Agriten Trutnov s.r.o.
Nad Jezem 586
541 02 Trutnov
IČ: 054 44 047
DIČ: CZ05444047
Provozovna:
Polská 92, 541 01 Trutnov

V Trutnově dne 17.2.2022

Nabídka traktoru DEUTZ-FAHR 5100 G GS v.č. ZKDDP002W0TD50336



AgriteN

prodej a servis zemědělské, lesnické a komunální techniky
Nad Jezem 586, 541 02 Trutnov 4



Motor:

- Vodou chlazený 4- válec FARMotion diesel motor o objemu 3 849 cm³.
- Plnění emisní normy TIER 4F systémem SCR (Selective Catalytic Reduction) a EGR ventil. **Bez filtru pevných částic**
- DCR (DEUTZ COMMON-RAIL) s turbodmychadlem a mezichladičem nasávaného vzduchu a vstřikovacím tlakem 2 000 bar.
- Konstantní výkon v rozmezí 1 800 – 2 200 ot/min. Jmenovitý výkon při 2 200 ot/min 67,3 kW/92k (ECE R 120),
- **Max. výkon 71 kW/97 k při 2 000 ot/min.** Elektronická regulace otáček motoru – EMR 3, dvě paměti ot. motoru.
- **Max. točivý moment 408 Nm** v rozpětí 1 600-1 900 ot/min, navýšení točivého momentu 32%.
- Suchý vzduchový filtr 9“ s prachovým ejektorem.
- Výfuk vpravo vedle kabiny nahoře, baterie 12 V, 100 Ah. Objem nádrže paliva: 135 l, objem nádrže na AdBlue 8 l.

Převodovka:

- **T4330, Počet rychlostí vpřed a vzad 20/20 (EU087)**, maximální rychlost 40 km/hod. při ekonomických otáčkách.
- POWERSHIFT 2 rychlostní stupně řazené pod zatížením (Hi-Lo), 5 základních rychlostních stupňů ve 2 skupinách.,
- POWERSHUTTLE **elektrohydraulický reverzor s nastavitelnou citlivostí v 5 stupních** - Sense Clutch.
- Komfortní spojka na řadící páce Comfort Clutch a Stop&Go funkcí.

Vývodová hřídel:

- **Nezávislé 4 úrovně otáček vývodového hřídele 540/540E/1000/1000E (LI005).**
- Elektrohydraulické zapínání pomocí spojky v olejové lázni, ovladač na stranovém panelu. a možnost ovládání pomocí tlačítka na zadním blatníku.

Brzdy:

- **Plně nezávislý hydrostatický brzdový systém na 4 kola.**
- **Mokré kotoučové brzdy na zadních i předních kolech v olejové lázni.**
- Brzdění přední nápravy pomocí brzd v předních kolech, mechanická park brzda
- **2- okruhový vzduchový systém brzd MR (GS017). + jednookruhový**

Hydraulika:

- Mechanická regulace spodních ramen MHR, zvedací síla 3 600 kg,
- Výkon hydraulického čerpadla 55 l/min. Vlastní čerpadlo pro řízení – 35 l/min
- **Zadní tříbodový závěs kat. II s rychloupínáním (GC105).**
- **Možnost ovládání zadních ramen pomocí mech. páky umístěné vzadu za kabinou (BY001).**
- **3 přídatné mechanické hydraulické okruhy vzadu (GP274).**
- Beztlaký zpětný hydraulický okruh.

Podvozek:

- Přední pevná hnaná náprava s elektrohydr. ovládáním řazením pohonu nápravy, zatížení nápravy 2900kg.
- Elektrohydraulické ovládání 100% uzávěrky diferenciálu přední i zadní nápravy pomocí ovladače na stranovém panelu.
- **Přední dynamické blatníky (WE003)**, prodloužené zadní blatníky.
- Úhel natočení kol přední nápravy 55°.
- **Automaticky ovládaný zadní etážový závěs výškově přestavitelný, dlouhé ližiny, Sauermann (YM086, YS002).**

Kabina:

- Nová D2L kabina v provedení s topením a ventilací, zvukově izolovaná, **odpružená pomocí hydrosilentbloků.**
- **Manuální klimatizace (AQ025).**
- **Střešní okno se sluneční slonou (AV033).**
- Sluneční rolety na předním okně, tónovaná skla, otevíratelné zadní okno, stěrač a ostříkovač na předním a **zadním okně (AK001).**
- **Max Profesional sedadlo vzduchem odpružené s prodlouženou zádovou opěrkou (AE490), sedadlo pro spolujezdce (AG003).**
- vnitřní osvětlení, vestavěné digitální hodiny, 2 vnější teleskopická zrcadla, odkládací místo, příprava na rádio se 2 reproduktory a anténou.

Ovládání:

- Stranový ovládací panel: ovládání MHR, vývodových hřídelí, 2 pamětí ot. motoru a převodovky.
- Řadící páka umístěna na stranovém panelu s tlačítky PowerShift stupňů a Komfortní spojky.
- Ovládání všech hydraulických okruhů na stranovém panelu, 3 ovládací páky.
- **Ovládání PTO na zadních blatnících (WC036).**

Elektronické systémy:

- 12 V zásuvka v kabině (VJ018).
- 7mi pólová elektrická zásuvka přívěsu

Osvětlení:

- 4 pracovní světla v masce kapoty
- 2 pracovní světlomety vpředu a 2 pracovní světlomety vzadu na střeše kabiny.
- Silniční světla – dálkové a potkávací v masce
- Výstražný maják (VF014).

Pneumatiky: 380/85 R24 vpředu, 420/85 R34 vzadu – pevný ráfek (RF1114)

NABÍDKOVÁ CENA TRAKTORU (bez DPH 21%):

Traktor ve výše uvedené výbavě

1 222 000,- Kč

Záruka: standardní 12 možnost prodloužené záruky

Servis: z Trutnova, dopravné zdarma

Ing. Jan Novotný
Agriten Trutnov s.r.o.
724 145 860
agriten@agriten.cz