

## **Díl 3**

# **Technická zpráva**

**“Svahová sekačka včetně příslušenství”**

**ev.č. VZ65420156**

Datum vydání: 23.06.2020

<b>1.</b>	<b>SPECIFIKACE PŘEDMĚTU KOUPE</b> .....	<b>3</b>
1.1	Specifikace nosiče nářadí na pásovém podvozku .....	3
1.2	Žací ústrojí .....	4
1.3	Pařezová fréza .....	4
1.4	Zametací ústrojí se zásobníkem .....	4
<b>2.</b>	<b>ZAŠKOLENÍ OBSLUHY</b> .....	<b>4</b>
<b>3.</b>	<b>ZÁVĚR</b> .....	<b>4</b>

## **1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU KOUPĚ**

### **1.1 Specifikace nosiče nářadí na pásovém podvozku**

Motor:

- dieselový atmosféricky plněný motor o výkonu min 35 kW – 4 válec
- krouticí moment min. 130 Nm
- vzduchový filtr s předčističem s automatickým čištěním mřížky chladiče

Podvozek:

- pohyb pomocí gumových pásů
- odolný a robustní rám se silentbloky
- dálkově rozšiřitelné pásy nejmenší šířka max. 1 300 mm největší šířka min. 1 600 mm
- konstrukce podvozku zabraňující svlékání pásů
- maximální pojezdová rychlost min. 9 km/h
- svahová dostupnost min. 60 stupňů - bez dalšího jištění
- palivová nádrž min 36 litrů

Ovládání:

- dálkové ovládání rádiem se záložním ovládáním kabelem, dosah min. 200 m
- systém variabilní pracovní rychlosti – plynulá regulace od 0 km/h po max. rychlost
- dálkový start/stop motoru
- dálkově řízené otáčky motoru
- dálkově řízené spouštění nářadí
- dálkově ovládaný boční posuv nářadí min. 400 mm na obě strany
- integrované nabíjení baterie pro napájení během provozu
- pohyb vpřed, vzad, vpravo, vlevo ovládaný jedním joystickem
- poměr rychlostí mezi jednotlivými pásy

Rozměry a hmotnost nosiče:

- výška max. 1 100 mm
- délka max. 2 200 mm
- minimální šířka max. 1 350 mm
- hmotnost max. 1 250 kg

Agregace nářadí:

- upínací systém pro výměnné nářadí
- boční hydraulický posuv s možností mechanického vyosení

- hydraulický pohon nářadí
- hydraulické čerpadlo zvlášť pro pohon nářadí
- uzavřený hydraulický okruh snižující ztráty a zahřívání oleje
- objem nádrže hydraulického oleje min 45 l
- dodatečné kryty stroje zamezující vniknutí větví

## **1.2 Žací ústrojí**

- žací ústrojí schopné posekat trávu, keře a malé stromky o průměru min. 6 cm
- osazeno T kladívky
- min. pracovní záběr 1150 mm
- maximální celková šířka 1 600 mm
- rychloupínací hydraulický systém
- hydraulicky ovládaný čelní kryt

## **1.3 Pařezová fréza**

- Průměr kotouče frézy minimálně 400 mm
- Hydraulicky poháněna
- Hydraulický systém pro boční posuv frézy

## **1.4 Zametací ústrojí se zásobníkem**

- Pracovní záběr minimálně 1 250 mm
- Průměr kartáče minimálně 500 mm
- Hydraulický pohon kartáče
- Ústrojí schopné sebrat drobný štěrk do průměru kamínků 15 mm
- Zásobník na sebraný štěrk

## **2. ZAŠKOLENÍ OBSLUHY**

2.1.1 Školení na obsluhu stroje proběhne v místě předání stroje.

## **3. ZÁVĚR**

3.1.1 Všechny přídatné zařízení musí být kompatibilní s nosičem nářadí.