

Díl 3

Technická zpráva

“Nákup nosiče nářadí včetně příslušenství”

ev. č. VZ65423062

Datum vydání: 28.07.2023

1.	SPECIFIKACE PŘEDMĚTU KOUPE	3
1.1	Popis stroje	3
1.2	Specifikace nosiče nářadí na pásovém podvozku	3
1.3	Mulčovací hlava s kladivy	4
1.4	Přepravník.....	4
2.	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY	4
3.	ZÁVĚR	5

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU KOUPE

1.1 Popis stroje

Dálkově ovládaný stroj na pásovém podvozku se vznětovým motorem a hydrostatickým pojezdem. Vpředu je upínací deska pro upínání různého nářadí (mulčovač, pařezová fréza, paletizační vidle atd.). Upínací deska umožňuje boční posuv.

1.2 Specifikace nosiče nářadí na pásovém podvozku

Motor:

- diesellový atmosférický plněný motor o výkonu min 48 HP – 4 válec
- krouticí moment min. 145 Nm
- vzduchový filtr s předčističem s automatickým čištěním mřížky chladiče

Podvozek:

- pohyb pomocí gumových pásů – vysoký profil
- odolný a robustní rám se silentbloky
- dálkově rozšiřitelné pásy nejmenší šířka max. 1 350 mm největší šířka min. 1 740 mm
- konstrukce podvozku zabráňující svlékání pásů
- maximální pojezdová rychlost min. 9 km/h
- svahová dostupnost min. 60° - bez dalšího jištění
- palivová nádrž min 25 litrů

Ovládání:

- dálkové ovládání rádiem se záložním ovládáním kabelem, dosah min. 250 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. 500 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. 1 250 mm
- délka max. 2 300 mm
- minimální šířka max. 1 350 mm
- hmotnost max. 1 300 kg

Agregace nářadí:

- upínací systém pro výměnné nářadí
- boční hydraulický posuv s možností mechanického vyosení
- hydraulický pohon nářadí
- uzavřený hydraulický okruh snižující ztráty a zahřívání oleje
- výkon hydraulického systému min. 70 l/min.

Ostatní:

- vyprošťovací naviják elektrický – délka lana min. 24 m

1.3 Mulčovací hlava s kladivy

- žací ústrojí schopné posekat trávu, keře a malé stromky o průměru min. 6 cm
- osazeno kladivy
- Pracovní záběr 1 200 mm – 1 300 mm
- maximální celková šířka 1 600 mm
- rychloupínací hydraulický systém
- hydraulicky ovládaný čelní kryt

1.4 Přepravník

- Maximální celková hmotnost minimálně 2 700 kg
- Ložná plocha minimálně 4 000 mm x 2 000 mm
- Přepravník brzděný
- „V“ oj
- 2 nápravy
- sajtny
- Hydraulicky sklopný horní rám pro usnadnění najíždění
- Kotvicí „U“ třmeny v podlaze min. 10 kusů
- Nájezdy na přepravník
- Opěrné kolečko
- Rezervní kolo s držákem
- Přihlášení přepravníku v kompetenci objednatele

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.

3.1.2 Místem předání je TO Plzeň, Božkov 725, 326 00 Plzeň.