

ŠPD "UNSKO-SANSKE ŠUME" d.o.o.
BOSANSKA KRUPA

Marka: _____ Tip traktora: _____

TRAŽENE KARAKTERISTIKE	NUĐENE (navesti što i/ili koliko)
Šumski zglobni traktor - skidder	
Godina proizvodnje: 2018	
1. Dimenzije	
1.1 Ukupna širina: 2100-2300 mm	
1.2 Ukupna duljina: 6200-7200 mm	
1.3 Ukupna visina: 2800-3000 mm	
1.4 Min. krug vanjskog zakretanja: 4800-5100 mm; prema ISO 13861:2000	
2. Masa traktora: 7100-7500 kg	
2.1 Opterećenje prednjeg i zadnjeg mosta: 60%:40%	
3. Motor	
3.1 Vrsta: diesel, min standard IV	
3.2 Snaga: min 85 kW/kod 2300 min ⁻¹	
3.3 Specifična potrošnja goriva: max 250 g/kWh	
3.4 Hlađenje motora: zrakom ili vodom	
4. Konstrukcija: zglobna	
4.1 Prednja odzivna daska: hidraulična za odzivanje i uhrpavanje drvnih sortimenata	
4.2 Zadnja zaštitna daska: sidrena	
5. Upravljanje traktorom: servo volan	
6. Mjenjač: sinhronizirani, manuelni	
6.1 Brzina naprijed: min 25 km/h	
6.2 Brzina unatrag: min 3 km/h	
7. Kočnice: zatvorene, koje zadovoljavaju ISO 11169:1993	
8. Spojka: mehanička	
9. Pogonski mostovi: s blokadom diferencijala	
10. Gume: min 16,9-30, 14 PR	
11. Kabina:	
-prostor kabine treba zadovoljavati ISO 3411	
-sigurnosna: ISO 8082 i ISO 8083 FOPS	
11.1 Udobnost u kabini i doseg komandi: zadovoljavanje normi ISO 6682:1986	
11.2 Buka u kabini: zadovoljava dopuštene granice prema ISO 5131:2000EN i ISO 6394:2000EN	
11.3 Buka u okolini traktora: Zadovoljava dopuštene granice prema ISO 4872:2000 i ISO 6393:2000EN	
11.4 Buka traktora u ubrzanju: zadovoljava dopuštene granice prema ISO 362:2000EN	
11.5 Vibracije na upravljaču: zadovoljava dopuštene granice prema ISO 5349:2001EN i ISO 5349:2001EN, uz prosječne trajne posljedice za	

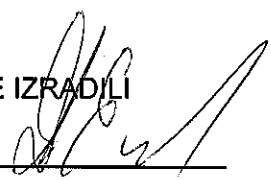
ŠPD "UNSKO-SANSKE ŠUME" d.o.o.
BOSANSKA KRUPA

10% radnika ne prije 10 godina rada	
11.6 Vibracije na sjedalu: prema ISO 2361-1:1997, dopušteno dnevno izlaganje više od 8 sati	
11.7 Sile na upravljačkim komandama: prema ISO 10968	
11.8 Ventilacija kabine: dodatno ventilatorom i grijanja	
11.9 Multimedijaska jedinica: video reprodukcija, radio, CD, DVD	
11.10 Kamera zadnja za multimediju za pregled rada iza skidera	
12. Vitlo: dvobubanjско	
12.1 Sila po jednom bubnju: min 80 kN	
12.2 Upravljanje vitlom: elektrohidrauličko iz kabine – upravljačka palica (joystick)	
12.3 Brzina privitlavanja: min 1,2 m/s	
12.4 Uže vitla: duljine min 70 m za promjer 14 mm	
14. Elektroinstalacija traktora: 24V	
15. Svjetla: prema ISO 12509:1995	
16. Ostalo -vatrogasni aparat -kutija za prvu pomoć i pribor za zbrinjavanje ulja kod puknuća crijeva (nepropusne vreće i lopata)	
17. Uputstvo za rad i za rad na siguran način: Na jednom od jezika koji se koriste u BiH, za ponuđenu seriju. Katalog rezervnih dijelova u printanoj ili elektronskoj formi	
18. Dokumentacija: iz koje se uvidom mogu dokazati nuđene tehničke karakteristike, i da oprema zadovoljava tražene međunarodne (ISO,OECD) standarde	
19. Garanti rok: min 12 mjeseci	
20. Proizvođač mora posjedovati ISO certifikate- priložiti dokaz ISO 9001 i ISO 14001	
21. TEHNIČKA I PROFESIONALNA OSPOSOBLJENOST	
21.1. Dokaz da je ponuđač ovlašteni prodavac i distributer proizvođača, te da proizvođač ima mrežu ovlaštenih serviseru u Bosni i Hercegovini, te odabir najbližeg serviseru sjedištu naručioca koji će vršiti servisiranje u garanciji	
21.2. Dostaviti potvrdu(odobrenje)proizvođača sa prevodom od strane stalnog sudskog tumača na jedan od službenih jezika u BiH, a kojom se dokazuje da je odabrani serviser iz mreže u Bosni i Hercegovini ovlašteni serviser	
21.3 Izjava ponuđača da serviser posjeduje mobilnu radionicu sa alatom i dijagnostikom kako bi se u roku od 48 sati mogao odazvati na redovni servis kao i intervenciju u slučaju kvara	

ŠPD "UNSKO-SANSKE ŠUME" d.o.o.
BOSANSKA KRUPA

21.4. Izjava ponuđača da će u slučaju neotklanjanja kvara u roku od 7(sedam) dana koji je nastao kao posljedica tehničkih nedostataka u garantnom roku, obezbjediti zamjensku radnu mašinu istih tehničkih karakteristika, odnosno ako nije u mogućnosti obezbjediti istu, dužan je izmiriti troškove izgubljenih radnih dana mašine u vrijednosti od 150,00 KM po danu.	
21.5. Obavezno u ponudi dostaviti pregled servisnih intervala sa cijenama materijala i usluga u garantnom roku koje će biti nepromjenjive za vrijeme trajanja ugovora, odnosno garancije	
21.6. Izjava ponuđača da će izvršiti besplatnu obuku rukovaoca mašine u mjestu isporuke	

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE IZRADILI

Esad Družić, dipl.ing.saob. 

Amil Mehić, dipl.ing.maš. _____

ŠPD „UNSKO-SANSKE ŠUME“ d.o.o.
BOSANSKA KRUPA

PONUĐAČ

(ovjera)