

Tabulka požadovaných technických parametrů

Účastník je povinen dodržet níže uvedené technické parametry svozového vozidla. Kupující má právo při přebírání zboží požadovat předvedení garantovaných vlastností vozidla a zejména doložení všech vlastností zboží požadovaných v technických specifikacích.

Účastník deklaruje splnění parametru slovem **ANO**, což vyjadřuje splnění požadavků technické specifikace.

Kde je požadováno, tak vyplní účastník do pole **[hodnota]** nabízenou hodnotu vozidla.

Popis technického požadavku/Parametr	Vymezení parametru	Splnění parametru
PODVOZEK		
Uvézt označení podvozku	MAN TGS 28.360 6x4-4 BL CH	
Podvozek trojosý s celkovou legislativní povolenou hmotností 26 t 6x4	ANO	ANO
Celkové možné technické zatížení podvozku	min. 28 t	ANO
Užitná hmotnost	min. 8,9 t	9,2 t
Rozvor mezi přední a 1. zadní nápravou	max. 3900 mm	3 900 mm
Přední náprava řízená s mechanickým odpružením	ANO	ANO
Technické zatížení přední nápravy	min. 8 000 kg	8 000 kg
1. zadní náprava hnaná se vzduchovým odpružením	ANO	ANO
Technické zatížení 1. zadní nápravy	min. 10 000 kg	10 000 kg
Stálý pohon přední a zadní nápravy	ANO	ANO
Uzávěrka diferenciálu 1. zadní hnané nápravy	ANO	ANO
Uzávěrka diferenciálu přední hnané nápravy	ANO	ANO
Stabilizátor přední a 1. zadní nápravy	ANO	ANO
2. zadní náprava vlečená řízená s možností zdvižení	ANO	ANO
Technické zatížení 2. zadní nápravy	min. 9 000 kg	9 000 kg
Motor vznětový přeplňovaný o výkonu	min. 260 kW	265 kW
Možnost spalování alternativních paliv HVO XTL	ANO	ANO
Uvézt typ motoru (motortyp)		
Krouticí moment motoru	min. 1700 Nm	1 700 Nm
Emisní norma	min. Euro VI e	Euro VI e
Výfuková roura motoru vedená nahoru s koncovým kolenem	ANO	ANO
Vedlejší pohon od motoru (PTO) s max. krouticím momentem	min. 400 Nm	400 Nm
Automatizovaná převodovka	min. 12 stupňů	12
Sedadlo řidiče vzduchově odpružené s loketními opěrky	ANO	ANO
Zastávková brzda s asistentem rozjezdu do kopce	ANO	ANO
Klimatizace	ANO	ANO
Tempomat	ANO	ANO
Rádio s barevným displejem s funkčním Bluetooth, Handsfree	ANO	ANO
Zásuvka v kabině řidiče na 12/24 V	ANO	ANO

Centrální zamykání	ANO	ANO
Sluneční clona kabiny před předním oknem	ANO	ANO
Blízko pohledová zrcátka vyhřívaná elektricky stavitelné	ANO	ANO
Zpětná širokouhlá zrcátka vyhřívaná a elektricky stavitelná	ANO	ANO
Výstražný bzučák při zařazené zpátečce	ANO	ANO
Denní svícení v provedení LED	ANO	ANO
Dva LED majáky na střeše kabiny	ANO	ANO
Komunikační rozhraní pro výměnu dat s nástavbou	ANO	ANO
Palivová nádrž s uzamykatelným víčkem	min. 300 l	400 l
Palivový filtr a vysoušeč vzduchu vyhřívaný	ANO	ANO
Nádrž na AdBlue s uzamykatelným víčkem	min. 30 l	35 l
Akumulátory včetně mechanického odpojovače	min. 180 Ah	180 Ah
Pojistkové automaty (jistice místo pojistek)	ANO	ANO
Ocelový nárazník s ochranou chladiče	ANO	ANO
Rezervní plnohodnotné kolo, zvedák hydraulický, zakládací klín	ANO	ANO
Hasicí přístroj 2 kg	ANO	ANO
Povinná výbava vozidla dle aktuálního znění vyhlášky	ANO	ANO
Palubní počítač, tachograf	ANO	ANO
Barva kabiny a podvozku zelená RAL 6024	ANO	ANO
LISOVACÍ NÁSTAVBA:		
Uvézt označení lisovací nástavby	TERBERG RosRoca Olympus 21W	
Objem nástavby s lineárním stlačováním	min. 20 m ³	21 m ³
Celková výška vozidla (podvozek + nástavba) max. 380 cm	ANO	ANO
Užitečná hmotnost (doložnost) min. 9200 kg	ANO	ANO
Výška vozidla při vytlačování lisovací nástavby (násyprná vana) max. 610 cm	ANO	ANO
Boky lisovací nástavby bez žebrování z nesvařovaných dílů/plátů	ANO	ANO
Šikmé dno nástavby se středovým jímacím žlabem a vanou na tekuté frakce	ANO	ANO
Výpusť jímací vany	ANO	ANO
Utěsnění nástavby pro svoz BIO do výše	min. 25 cm	30 cm
Zesílení dna, středového vedení vytlačovacího štítu, nakládací hrany	ANO	ANO
Vytlačovací štít vedený nad úrovní dna nástavby	ANO	ANO
Štít z otěruvzdorné válcované oceli s hydraulickým teleskopickým válcem	ANO	ANO
Samomazné bezúdržbové vodící elementy vytlačovacího štítu	ANO	ANO
Boční utěsnění štítu bez spotřebních prvků (lišť, gumy)	ANO	ANO
Servisní a inspekční dvířka štítu v boku nástavby	ANO	ANO
Boční žebřík pro inspekční dvířka	ANO	ANO
Objem nakládací vany	min. 2,5 m ³	2,6 m ³
Tloušťka dna nakládací vany z tvrzené oceli	min. 8 mm	8 mm
Výpusť kapalné složky z nakládací vany s ventilem vpravo/vlevo	ANO	ANO
Inspekční okénka v bocích nakládací vany lisu vlevo/vpravo	ANO	ANO
Zajištění nakládací vany samočinnými mechanickými zámky	ANO	ANO
Hydraulické válce zvedání vany na střeše nástavby	ANO	ANO

Hydraulické válce vedení lisovací desky mimo lisovací prostor	ANO	ANO
Hydraulické válce lisovacího mechanismu s opačnou orientací (těla válců)	ANO	ANO
Bezúdržbová samomazná kluzná pouzdra hřídele lisovacího mechanismu	ANO	ANO
Centrální mazání při nutnosti 3 a více mazacích bodů celé nástavby	ANO	ANO
Dvoustupňové vysokotlaké hydraulické čerpadlo poháněné od PTO podvozku	ANO	ANO
Hydraulický filtr v tlakovém i zpětném okruhu	ANO	ANO
Proměnlivý lisovací tlak v závislosti na druhu sváženého odpadu	ANO	ANO
Výkon čerpadla při 1000 ot/min motoru podvozku	min. 80 l	80 l
Hydraulická nádrž s indikací hladiny na ovládacím panelu	ANO	ANO
By-pass hydraulického okruhu čerpadla bez zátěže (bez spojky)	ANO	ANO
Kamera na zádi nástavby spojená s ovládacím panelem v kabině	ANO	ANO
Bezpečnostní stupačky a bezpečnostní senzory dle normy ČSN EN 1501	ANO	ANO
Dva LED výstražné majáky vlevo/vpravo včetně ochranné mřížky L/P	ANO	ANO
Dvě pracovní LED světla v prostoru nakládky L/P	ANO	ANO
Dvě vnější pracovní LED světla pro osvětlení ovládacích tlačítek L/P	ANO	ANO
Jedno pracovní LED světlo v nakládací vaně	ANO	ANO
Dvě LED zadní hlavní světla (obrys, směrovka, zpátečka) horní a dolní L/P	ANO	ANO
Dvě LED spodní světla nástavby pro osvětlení zadní nápravy podvozku L/P	ANO	ANO
DIN rám pro upevnění vyklápěče	ANO	ANO
Elektronika umístěna v uzamykatelném vodotěsném boxu	ANO	ANO
Elektroinstalace nástavby odolná proti povětrnostním vlivům s krytím IP 69	ANO	ANO
Ovládací panel nástavby včetně diagnostických a chybových hlášení	ANO	ANO
Vzdálené online sledování všech funkcí nástavby, provozních dat a stavů	ANO	ANO
Vzdálená servisní podpora a diagnostika prostřednictvím online webového rozhraní s možností změny a nastavení parametrů.	ANO	ANO
Zdvojené ovládání vytlačování (tzn. v kabině i vně kabiny)	ANO	ANO
Ovládání lisovacího mechanismu po obou stranách nástavby vlevo/vpravo	ANO	ANO
Tlačítka pro volbu režimu výkonu lisování odpadu (separace)	ANO	ANO
Tabulka "A" sklápěcí, 2 ks	ANO	ANO
Zástěrka pod nakládací vanou, po celé šířce nástavby	ANO	ANO
Držák na koště a lopatu na přední části nástavby	ANO	ANO
Barva nástavby zelená RAL 6024	ANO	ANO
UNIVERZÁLNÍ VYKLÁPĚČ:		
Uvézt označení vyklápěče		TERBERG Omni-Deka
Dělený automatický vyklápěč	ANO	ANO
Uchycení vyklápěče na DIN rám	ANO	ANO
Pracovní šířka vyklápěče v místě pro obsluhu	min. 1500 mm	1 500 mm
Akumulátor kinetické energie mechanismu pro samočinné dynamické spouštění nádob bez potřeby další energie (snížení emisí a hluku)	ANO	ANO
Vyprazdňování nádob dle ČSN EN 840-1-3 a DIN 6629 (hranaté i kulaté)	ANO	ANO
Automatické rozpoznání čtyř kolečkových odpadových nádob	ANO	ANO
Automatická synchronizace výšky zvedacích mechanismů	ANO	ANO
Mechanický spouštěč pro zahájení automatického zdvihu L/P	ANO	ANO
Vyprazdňovací úhel nádob (úhel vyklopení)	min. 45 °	46°

Automatická, dělená, hydraulicky ovládaná hrazda pro oporu 2kolečkových nádob s pružinovým akumulátorem kinetické energie L/P	ANO	ANO
Výklopná DIN ramena s automatickým mechanickým spojením L/P	ANO	ANO
Zdvihací síla pro nádoby EN 840-1 a DIN 6629	min. 1700 N	1 700 N
Zdvihací síla pro nádoby EN 840-2 a 3	min. 7500 N	7 500 N
Časový cyklus vyprázdnění nádob EN 840-1	max. 8 s	7 s
Časový cyklus vyprázdnění nádob EN 840-2 a 3	max. 12 s	12 s
Boční bezpečnostní sklopné závory zamezující vstup do prostoru vyklápěče L/P	ANO	ANO
Bezpečnostní elektronická závora pro vymezení funkčního pracovního prostoru (v automatickém režimu vyklápění odpadových nádob)	ANO	ANO
Centrální mazání (všechny mazací body svedeny na jedno místo)	ANO	ANO
Prachová clona pro minimalizaci hladiny hluku a prašnosti	ANO	ANO
Displej s komunikačním rozhraním v ČJ se zobrazením provozních dat	ANO	ANO
Vzdálené online sledování provozních dat a provozních stavů	ANO	ANO
Vzdálená servisní podpora prostřednictvím online webového rozhraní s možností změny nastavení parametrů.	ANO	ANO
Nouzové STOP tlačítko L/P	ANO	ANO
Automatické uvedení vyklápěče do převozní polohy (automatický režim)	ANO	ANO
Automatické uvedení vyklápěče do převozní polohy při couvání	ANO	ANO
Tlačítko pro uvedení vyklápěče do převozní polohy	ANO	ANO
Sklopná hrana vyklápěče	ANO	ANO
Systém pneumatického zdvihu stupaček z místa řidiče	ANO	ANO
Vyklápěč bude konstrukčně umožňovat montáž RFID čtení UHF a LF čipů	ANO	ANO
Barva vyklápěče RAL 6024	ANO	ANO
VÁŽNÍ SYSTÉM:		
Uvézt označení vážního systému	TAMTRON	
Statické vážení nástavby	ANO	ANO
Komunikace systému vážení pomocí sběrnic CAN	ANO	ANO
Sada senzorických vážních buněk umístěná mezi nástavbou a podvozkem	ANO	ANO
Paměťová jednotka pro komunikační display (k ukládání dat)	ANO	ANO
Displej se systémem pro komunikaci	ANO	ANO
Senzor pro hlídání náklonu vozidla, propojený s hlavní řídicí jednotkou	ANO	ANO
Kompletní instalace vážního systému na vozidlo včetně naprogramování	ANO	ANO
Úředně ověřená kalibrace vážního systému	ANO	ANO
Tiskárna pro tisk vážních lístků	ANO	ANO
Hardware pro načítání nádob, monitoring	ANO	ANO
GPS/GSM jednotka s rozhraním CAN	ANO	ANO