

Technické parametry a specifikace

Motor:	vznětový, výkon minimálně 120 kW, EURO 6, obsah min. 2 850 cm ³ , minimálně čtyřválec.
Podvozek:	pohon zadní nápravy s dvoumontáží kol 4 x 2, rozvor min. 3 750 mm, celková délka max. 7 000 mm, celková šířka (včetně zrcátek) max. 2 550 mm, zadní převis (prodloužený rám za nápravou) min. 1 300 mm.
Převodovka:	manuální převodovka 6ti stupňová.
Celková hmotnost:	povolená do 5 000 kg.
Hmotnost přívěsu:	3 500 kg.
Užitečná hmotnost:	min. 2 000 kg.
Přípustná hmotnost:	přední zesílená náprava min. 1 850 kg, zadní zesílená náprava min. 3 300 kg, zesílené torzní stabilizátory.
Brzdová soustava:	kotoučové brzdy s posilovačem a ABS, elektronická stabilizace podvozku, pomocník pro rozjezd do svahu, akustická signalizace zpětného chodu.
Řízení:	levostranné s posilovačem.
Kabina:	dvoj kabina, min. 6 míst k sezení, polohovací sedadlo řidiče; opěrka hlavy pro řidiče a všechny spolujezdce v obou řadách; nastavitelný volant, airbag řidiče; světla pro denní svícení; střešní spoiler do výšky skříňové nástavby v barvě kabiny; boční dveře pro obě řady sedadel.
Nákladový prostor:	skříňová nástavba v provedení z hliníku, klemovaná, prachotěsná; délka nákladového prostoru – min. 3 000 mm; šířka nákladového prostoru – min. 2 000 mm; výška nákladového prostoru – min. 1 900 mm; výška nakládací hrany – max. 1 000 mm (pohotovostní stav); výdřeva (např. překližka) ložné plochy tloušťky min. 15 mm, voděodolná; zesílení předního čela (např. překližka) tloušťky min. 15 mm, výška min. 1250 mm, voděodolná; výdřeva laťování, voděodolná, levá a pravá strana, 4 řady, tloušťka min. 15 mm, výška min. 100 mm; okopový pás (např. překližka), voděodolný, levá a pravá strana,

tloušťka min. 15 mm, výška min. 250 mm;
systém ok pro vnitřní uchycení nákladu (podlaha), min. 4 kusy na každé straně;
systém ok pro vnitřní uchycení nákladu – kotevní lišta (stěna), pravá a levá stěna v provedení Fe/Zn nebo nerez;
zadní dveře dvoukřídlé, zamykatelné s možností otevření až o 270°;
zapuštěné zavírání v provedení nerez, v otevřeném stavu aretace zadních dveří spodním jištěním;
výklopné schody s protiskluzovým povrchem u zadních dveří do nákladového prostoru včetně nástupního madla;
zásuvka 12 V v prostoru u zadních dveří;
prosvětlovací laminátový pruh ve střeše na šířku v počtu 2 ks, šířka pruhu min. 500 mm;
vnitřní osvětlení v LED provedení ve stropě 1x vpředu a 1x vzadu, ovládané z nákladového prostoru u zadních dveří.

**Výbava a
příslušenství:**

dlouhá ramena zpětných zrcátek pro zajištění viditelnosti soupravy, elektricky ovládaná a vyhřívaná;
elektrické ovládání oken řidiče a spolujezdce v první řadě;
přední mlhové světlomety;
akumulátor min. 12 V 95 Ah;
polohovatelné sedadlo řidiče;
tažné zařízení ISO 50 vč. elektrické přípojky 12 V, (7 pólové);
centrální zamykání s dálkovým ovládáním;
zásuvka 12V, digitální tachograf;
manuální nebo automatická klimatizace;
přední a zadní lapač nečistot;
autorádio Bluetooth, MP3 s reproduktory a mikrofonem pro telefonování;
barva vozidla včetně skříňové nástavby oranžová RAL 2011 nebo červená IC 313;
hasicí přístroj 1 kg;
potahy sedadel;
gumová rohož řidiče a spolujezdce;
zimní pneumatiky na vozidle min. R16;

sada letních kol (ráfek a plášť) min. R16, plnohodnotná rezerva;
reflexní polepy odrazivosti II. tř. (červenobílé diagonální pruhy na karoserii podle jednotné vizualizace zadavatele);
majáková LED rampa oranžové barvy, trvale umístěna na kabině vozidla, šířka min. 1 000 mm, výšky max. 90 mm;
LED světelná alej oranžové barvy nad zadními dveřmi nástavby, šířky min. 1 000 mm, min. 8-mi modulová;
Úplná povinná výbava podle platných právních předpisů;
montáž GPS dodané zadavatelem pro sledování polohy vozu (GPS dodá společnost PRINCIP a.s., IČO 41690311).