

Zadávací dokumentace

Rozměry a homotnosti:

Celková hmotnost.....	5500 kg
Rozvor.....	Max. 2750 mm
Přední převis.....	max. 1110 mm
Šířka kabiny.....	1815-1900 mm
Výška kabiny.....	max. 2150 mm
Šířka zadní nápravy.....	max. 1865mm

Motor:

4-válec, vodou chlazený, přeplňovaný turbodmyčadlem	
Emise.....	min. EURO 6
Obsah.....	min. 2999 ccm
Výkon.....	100-110 kW
Kroutící moment.....	min. 375 Nm

Nápravy a zavěšení kol:

- Nápravy 2, zadní poháněna a s dvoumontáží
- Odpružení náprav: přední a zadní parabolickými pružinami s gumovými dorazy, tlumené hydraulickými teleskopickými tlumiči.
- Brzdy: Kotoučové přední a zadní brzdy podle normy CEE s hydraulickým okruhem na 4 kola, pedálové ovládání s podtlakovým posilovačem s nezávislým okruhem na obou nápravách

Ruční parkovací brzda na spojovacím hřídeli

- Pneumatiky: Přední 205/75 R16 jednomontáž, zadní 205/75 R16 dvoumontáž

Převodovka:

- 5ti – stupňová převodovka + 1 zpětná rychlost
- Řazení manuálně
- Spojka jednokotoučová suchá

Elektroinstalace:

- Napětí 24V
- Alternátor min. 90A
- 2 akumulátory min.70 Ah

Bezpečnost

- Airbag řidiče,
- Systém ASR (kontrola prokluzu)
- Systém ESC (elektronická kontrola stability)
- Systém BAS (nouzový brzdový asistent)
- Systém ABS (kontrola brzdné dráhy)
- Kotoučové brzdy na obou nápravách

Výbava:

- Dveře otevíratelné do 90°
- Počet sedadel 1+2
- EGR - DPD (filtr pevných částic)
- SCR s Ad-Blue®
- Palubní počítač
- Motorová brzda
- Elektricky ovládaná vyhřívaná vnější zpětná zrcátka
- Zpátečka se zvukovou signalizací
- Imobilizér
- Nastavitelný volant
- Elektrické ovládání oken
- Odpružené sedadlo
- Mlhová světla
- Autorádio CD - MP3
- Ruční nastavení světlometů
- Denní svícení
- Centrální zamykání dveří s dálkovým ovládním
- Omezovač rychlosti (90km/h)

Nástavba:

- Jednoramenný kloubový nosič kontejnerů o výkonu 3 t pro manipulaci, přepravu a sklápění vzad vanového kontejneru,
- Vnější rozteč podélníků 850 mm.
- celková délka kontejneru s ohledem k těžišti nosiče, zatížení náprav a pozici zadního pevného nárazníku 3200 – 3400 mm

- Úhel sklápění – 49 stupňů.
- Hydraulická nádrž - 10 lt
- Hmotnost mechanismu vč. náplní je 435 kg.
- Výška háku 900 mm (na střed oka kontejneru)

- Ovládání mechanismu z kabiny bez blokování funkcí proti chybným manipulacím.
- Zajišťování kontejneru automatické (aktivní) vnitřní
- Držák zakládacího klínu vč. klínu
- Držák rezervy do rozvoru

- **Cena musí zahrnovat montáž výše uvedeného příslušenství na podvozek.**