

## 13.5. VYSOKOZDVIŽNÉ VOZÍKY JCB

Od roku 1997 vyrába JCB jedinečné vysokozdvižné vozíky s teleskopickým ramenom. Vysokozdvižné vozíky sa vyznačujú minimálnymi rozmermi a vysokou manérovateľnosťou, ktorá je nevyhnutná okrem iného v kontajneroch, vagónoch alebo v obmedzených skladových a výrobných priestoroch.

### 13.5.1. TELESKOPICKÉ VYSOKOZDVIŽNÉ VOZÍKY

Teleskopické vysokozdvižné vozíky JCB sú kombináciou viacerých strojov v jednom – kompaktný teleskopický manipulátor, terénny a konvenčný vysokozdvižný vozík. Táto skutočnosť ich predurčuje k vysokej univerzálnosti, manérovateľnosti, malému polomeru otáčania a vysokej nosnosti. Tieto prednosti sa najlepšie využijú pri nakladaní produkcie z výroby, v záhradníctve, stavebníctve, ale aj odpadovom hospodárstve. Teleskopické vysokozdvižné vozíky ponúkajú nadpriemernú viditeľnosť z kabíny vďaka umiestneniu teleskopického ramena na pravej strane stroja, čo zvyšuje bezpečnosť, kvalitu práce a umožňuje naloženie/vyloženie návesu len z jednej strany čo je výhoda v úzkych priestoroch/cestných komunikáciách. Táto rada zahŕňa modely s vysokým zdvihom a pohonom všetkých kolies, čo je obzvlášť výhodné na náročnom teréne. Možnosť zníženej kabíny pre práce v extrémne limitujúcich podmienkach.

Typ	TLT30D HL	TLT35	TLT35D 4X4
Druh motora	Kohler Tier 4 stage IIIB	Kohler Tier 4 stage IIIB	Kohler Tier 4 stage IIIB
Výkon motora	62 HP	63 HP	64 HP
Hmotnosť	5 380 kg	5 100 kg	5 500 kg
Prevodovka	TCR	TCR	TCR
Max. rýchlosť	20 km/h	21 km/h	22 km/h
Nosnosť	3 000 kg	3 500 kg	3 500 kg
Výškový dosah	3,3 m	2,3 m	2,4 m
Vodorovný dosah	3,4 m	2,4 m	2,5 m



Obrázok 61: Teleskopický vysokozdvižný vozík TLT 30D



Obrázok 62: Teleskopický vysokozdvižný vozík TLT 35D