

# L 3540 DT

**Traktory řady L40** navazují na předchozí úspěšnou řadu traktorů Grand L 30. Jsou to hospodárné, vysokovýkonné traktory, které komfortně a efektivně zvládnou každou práci. Příjemně se ovládají a mají mnoha inovovaných prvků. Ať už jde o zcela novou hydrostatickou převodovku HST PLUS nebo nové výkonné motory s nízkými emisemi, Řada L40 dominuje v mnoha směrech. Nabízíme pět různých modelů (dle výkonu motorů), vybavených ochranným rámem nebo klimatizovanou kabinou, třemi různými variantami převodovek a rozdílnými pneumatikami.

Traktor **L 3540 DT** je standardně dodáván s mechanickou převodovkou a v provedení jen s ochranným rámem řidiče (ROPS).

## Motor

Kapalinou chlazený, tříválcový diesel s výkonem 35 HP. Spalovací systém s trojnásobným prouděním (Kubota E-TVCS) zajišťuje zlepšené proudění vzduchu ve spalovacím prostoru a umožňuje vyšší výkon a účinnost při současném snížení množství škodlivin. Nové motory v sérii L40 se vyznačují vyšším zdvihovým objemem, nižší hlučností a menšími vibracemi. Motory splňují a nebo překračují následující emisní předpisy:

- EG - mezní hodnoty škodlivin (97/68/EWG)
- TIER IIIa pro motory nad 37kW (L5040/L5240/L5740)
- CARB (California Air Resources Board) - celosvětově nejtvrdí norma pro vznětové motory

## Převodovka FST - reverzní

Převodovka FST od firmy Kubota (plně synchronizovaná hlavní převodovka a vratné soukolí) přesvědčí svým plynulým a účinným řazením v rámci 16 převodových stupňů pro jízdu vpřed a 16 stupňů pro jízdu vzad včetně stupně pro velmi pomalou jízdu. Snadná obsluha, možnost rychlé změny směru jízdy a vysoká spolehlivost činí z této převodovky optimální zařízení pro polní práce nebo práci s čelním nakladačem.

## IntelliPanel

Svou promyšleností, spolehlivostí a vysokými užitnými vlastnostmi známý, moderní KUBOTA-INTELLIPANEL Vás obsáhle informuje o všech provozních stavech L40. Snadno rozpoznatelné kontrolky a ukazatele Vám lehce a srozumitelně ukazují všechny důležité funkce.



## Hnací hřídel a hydraulický systém

Zadní vývodová hřídel se hydraulicky zapíná a vypíná nezávisle na pojezdu. Spolu s brzdou a pojistkou vývodové hřídele zajišťuje tento systém maximální bezpečnost při nejvyšší produktivitě. Extrémní zvedací síla tříbodového závěsu Kubota umožňuje připojení těžkého nářadí. V sériové výbavě je rychloupínání, použité příslušenství tak lze snadno připojit.

## Sklopný ochranný rám (ROPS)

Slouží k ochraně obsluhy během provozu v náročných terénních podmínkách. Je snadno sklopný bez použití nářadí, což je výhodné i při transportu a skladování traktoru.

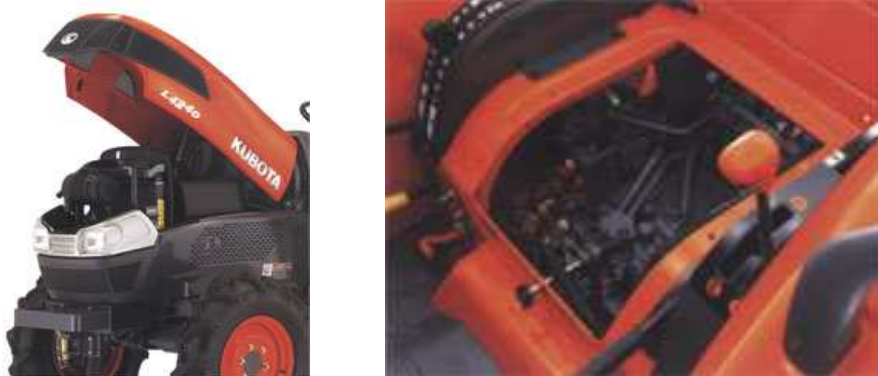
## Velká světlá výška

Traktory řady L 40 se vykazují velkou světlou výškou, která usnadňuje přejezd na další místo nasazení. U modelu L 3540 DT je světlá výška nad terénem 360 mm.



### Odklopný kryt motoru

Díky nově vyvinutému celokovovému krytu motoru, který je možné doširoka rozevřít, je možné snáze než dříve provádět kontrolu motoru, čištění chladiče a vzduchového a olejového filtru. Jednodílný kryt motoru lze jednoduše doširoka rozevřít a získat přístup do prostoru motoru. Rutinní údržbářské práce jsou snadnější než dříve, vše bez použití nástrojů.



### Údržbářská klapka

Traktory L40 jsou vybavené údržbářskou klapkou, umístěnou nad převodovkou. Tím je značně usnadněn také přístup a údržba hydraulických ventilů a senzorových prvků.

