

Delvator AB

Pressinformation

2017-12-12

Nu kommer Hitachi ZW150-6 13-tons hjullastare med ny teknik

I början av 2018 lanserar Delvator den nya modellen av Hitachis hjullastare ZW150 i Sverige.

ZW150-6 innebär att denna populära 13 tons hjullastare uppgraderats och kan kvala in i Hitachis Serie 6-familj av effektiva hjullastare.

Maskinen har en ny fyrcylindrig Cummins-motor på 4,5 liter som lever upp till miljökraven enligt Steg IV. Steg IV-tekniken har avgasbehandling med SCR-system som reducerar kväveoxidutsläppen till godkända nivåer utan behov av partikelfilter.

Förutom miljögodkännandet enligt Steg IV ger den nya motorn lägre bränsleförbrukning och lägre driftkostnader. Hitachi anger bränsleförbrukning till 19 procent lägre vid förflyttning och 6 procent lägre vid V-format lastarbete.

ZW150-6 har också lägre bullernivå än förra modellen, nu är värdena i nivå med de bästa i klassen, enligt Hitachi. Dessutom har maskinens främre ram förstärkts för högre hållfasthet. Lastarmsfjädring innebär bekväm och säker körning och Hitachis antispinnsystem hindrar hjulen från att slira vid våta eller vintriga förhållanden.

Maskinen har tre typer av lastarmslösningar att välja på. Standard, parallelyft (PL) eller höglyft. PL-modellen är redan sedan tidigare uppskattad vid materialhantering. Lyftarmarna ger en helt parallell rörelse vid lyft och ger dessutom både större lyft- och brytkraft än vad konventionella lyftaggregat presterar.

Hitachis ZW150-6 har en steglös hydrostatisk transmission med möjlighet till krypkörning i 1-7 km i timmen med inkläg på lägsta växeln. Vid krypkörning går det att varva motorn högre med hög hydraulisk prestanda som resultat. Föraren kan därmed manövrera med mycket exakta rörelser. När det handlar om säkerhet och komfort så har förarhytten fått förbättrad ljudisolering. Sikten från förarplatsen är också förbättrad runt om, tack vare nytt slimmat utförande på motorhuven. Dessutom har de bakre hörnstolparna tagits bort, den nya designen med välvd bakruta förbättrar bakåtsikten ytterligare.

Även servicebehoven har fått extra omtanke i den nya modellen, det går enkelt att göra daglig service från marknivå med lätt åtkomlighet.

– Enkelt underhåll, förarkomfort och mångsidighet är extremt viktiga egenskaper för våra kunder. ZW150-6 har utvecklats för att överträffa förväntningarna, säger Vasilis Drougkas, chef för Hitachis hjullastarprogram i Europa.

BASFAKTA HITACHI ZW150-6:

Maskinvikt i basutförande: Ca 13.000 kg

Motoreffekt: 104 kW (141 hk)

Skopkapacitet: 1,9-2,3 kubikmeter

BILDER:

Delvator_Hitachi_hjullastare_gafflar_ZW150PL-6.jpg

Delvator_Hitachi_hjullastare_studio_ZW150PL-6.jpg

BROSCHYR:

broschyr_Delvator_Hitachi_hjullastareZW150-6.PDF