

## Hyundai har lanserat ny hjullastare

Hyundai lanserade sin nya hjullastare på Samoter-mässan i Italien förra veckan. Maskinen beskrivs som en "tuff maskin med enastående kraft och prestanda".



Hyundai lanserade sin nya hjullastare HL975 på Samoter-mässan i Italien förra veckan. Foto Hyundai

**Den nya HL975** har en arbetsvikt på 26,5 ton och den senaste Stage IV Cummins QSG12-motorn med maximal bruttoeffekt på 250 kilowatt vid 2100 varv/minut. Högre effektiv lufthantering och avancerad förbränning gör att QSG12 kan återgå till wastegate-turbons enkelhet utan behovet av en EGR-kylare. I kombination med en DPF kan utsläppsnivåerna i Stage IV hållas.

**Det bästa med HL975-maskinen** är, enligt tillverkaren, dess styrka – vilket visar sig i tuffa arbetsmiljöer. Med den kraftfulla designstrukturen och det robusta systemet, som genomgått rigorösa tester på olika arbetsplatser, kan Hyundais hjullastare utföra vilket tufft jobb som helst och dessutom maximera produktiviteten. Ramen och tillbehörens styrka har förbättrats hela 1,5 gånger jämfört med tidigare generationer i 9-serien. Utöver att de är mer bränsleeffektiva, har maskinerna i den nya HL-serien (som inkluderar HL955, HL960 och HL980) många andra miljövänliga funktioner och egenskaper.

**Automatisk avstängning** av motorn förhindrar onödig bränsleförbrukning och onödiga utsläpp. HLserien stänger av motorn när den går på tomgång. Förarna kan välja driftläge och tomgångstid beroende på arbetsmiljön, och på så sätt förbättra maskinens effektivitet ytterligare. Maskinens 5-växlade transmission (tillval) med lockup-koppling förbättrar också bränsleförbrukningen utifrån arbetsförhållandena.

**ECO-mätaren möjliggör** konsekvent ekonomisk drift genom att kontinuerligt kontrollera maskinens drifttillstånd. ECO-mätarens nivå ändrar färg efter motorns moment och bränsleeffektivitetsnivå. Dessutom övervakar den bränsleförbrukningen, som genomsnittlig förbrukning och total bränsleförbrukning, och visar mätningarna på skärmen.

Den nya hjullastaren finns även i XT-version, som ger högre tippningshöjd.

**Entreprenadaktuell**

Tel: 019-16 61 30

E-post: [redaktionen@entreprenadaktuell.se](mailto:redaktionen@entreprenadaktuell.se)

*Artikeln publicerades tisdag den 28 februari 2017*