

Tekniske beskrivelse DCE160-12 med akselavstand L3=3750 mm

Spirit Delta hytten en av markedets mest moderne hytter, med meget bra kjørekomfort, og markedets beste sikt. Hytta kan tiltes sideveis for bra servicetilgjengelighet.

Sikten er optimal med store glassflater uten sjenerende hjørnestolper. Støynivået er lavt, da det er isolerte innfestninger mot chassiset. Trinnløs innstilling av varme. 3-stegs bryter for defroster, varme, friskluft og resirkulasjon. Varslingslyd når parkeringsbrems ikke er påsatt. Rattstammen, ratt og spak-konsoll individuelt er justerbare, for å få beste kjørekomfort.

Motor

Volvo TAD650VE, 6-Sylindret lavemissions dieselmotor med direkte innsprøytning og intercooler som dekker dagens gjeldene krav. Motoren tilfredstiller Steg 3.

Effekt 147 kW ved 2300 rpm

Dreimoment 750 Nm ved 1600 rpm

Girkasse

Girkasse, DANA TE 13000, innebygd momentregulator for myk og rask akslerasjon.

Tre gir frem respektive bak.

Max. løftehøyde med max. tillatt kapasitet.

16 000kg ved 1200 mm TP-avstand opp til løftehøyde 5000 mm

Hydraulikk

Alle slangekoplinger har innlagt o-ring, samt alle sylindere har ekstra tetting.

Dette for å motvirke svetting og lekkasjer.

Løftestativ

Duplex standard -- frisikt mast med kraftige stativprofiler.

Løftehøyde, H4 4500 mm

Stativhøyde, min H3 3945 mm

Stativhøyde, max H5 6195 mm

Gaffelvogn

Hydraulisk sideføring, spredning.

Bredde 2500 mm

Gafler

For 16 tonns kap. 250 x 100 x 2400.

Gaflene er helsmidde av høylegert stål.

Drivaksel

Drivakselen av fabrikat Kessler med differensial og navreduksjon.

Bremser

Vedlikeholdsfritt Wet Disc Brake system som klarer hard belastning over lang tid.

Parkeringsbrems

Skivebrems på drivakselen som ansettes med en kraftig fjær og løsnes hydraulisk.

Styraksel

Robust styraksel med dobbeltvirkende sylinder. Pendeloppheeng over kraftige, sfæriske gummilager gir lang levetid og god støtdemping. Hydraulisk servostyring

Elsystem

24 V elsystem, som er logisk oppbygd og lett å forstå.

Elsystemets sikringer, releer og koplinger er plasert i en el.sentral på hyttens innside bak føreren, for lett tilgang.

Tydlig synlige varsellamper og instrumenter i hytten

Belysning

2 stk Kjørelys på framskjermer

2 stk arbeids lys i stativ

2 stk baklamper på hytten via kjørelys bryter

Blinklys foran og bak.

Baklys samt bremselys.

Dekk

12.00 x 20/20PR, Drivaksel 4 stk, Styraksel 2 stk

Felgene er skiftbare mellom styr- og drivaksel

Dokumentasjon

Følgende dokumentasjon inngår:

* Instruksjonsbok

* Teknisk håndbok

* Reservdelskatalog

Instruksjons- og servicebok for motor og girkasse

Tilleggsutstyr inkl. i prisen

Spirit Delta hytte

Luftvindu begge sider

Fargede ruter

BEGE 9130 luftfjæret førerstol med varme

Overvåkningssystem (monitoring) i display

Solgardin for takrute

Langt innstegshåndtak fremfor dør venstre side.

Luftkondisjonering ECC klima anlegg inkl. finfilter

Sentralsmøring 18 pkt. Styreaksel/stativ/vogn 8/6/4

Automatgear