

**Platforma pentru lucru la inaltime (nacela),
autopropulsata, cu brat articulata + telescopic + jib, diesel,
model Genie – Z 45 XC**

Specificatii tehnice:

- Inaltimea maxima de lucru: **15,86 m**;
- Inaltimea la baza platformei: 13,86 m;
- Regim de lucru lateral: **7,55 m**;
- Regim de lucru Up&Over: 7,44 m;
- Dimensiuni nacela: 1,83 x 0,76 m;
- Sarcina utila: 300/ **454 Kg**;
- Alimentare: **diesel 35,8 kW/ 48 CP**;
- Rotire turela: 355°;
- Rotire nacela: 160°;
- Jib: lungime 1,52 m, rotire verticala 135°;
- Raza bracaj interior/ exterior: 1,68/ 4,50 m;
- Viteza de deplasare rapid/ siguranta: 7,24/ 0,5 km/ h;
- Deplasare in panta 45%;
- Capacitate rezervor ulei hidraulic: 83 litri;
- Capacitate rezervor combustibil: 64,4 litri;
- Ampatament: 2,03 m;
- Garda la sol: 37 cm;

Dimensiuni de transport:

- Greutatea totala: 6.870 kg;
- Lungime: 6,66 m;
- Latime: 2,29 m;
- Inaltime: 2,25 m.

Echipament standard:

- platformele sunt produse in concordanta cu normele EN 280 si regulile internationale de siguranta;
- transmisie hidraulica;
- tractiune 4x4, cu axa oscilanta;
- comenzi proportionale;
- sistem autonivelare nacela;
- predispozitie linie electrica de 220 V in nacela;
- claxon, girofar;
- contor orar;
- alarma de avertizare la inclinare;
- sistem de diagnoza on-board;
- buton oprire de urgenta in nacela si la baza;
- alarma de avertizare la coborare si deplasare;
- dispozitiv de limitare a incarcarii pe platforma;
- pompa manuala pentru coborarea de urgenta;
- **roti negre, umplute cu spuma.**

