

**Platforma de lucru la inaltime (nacela),
autopropulsata, cu brat articulat + telescopic, diesel,
model Genie – Z 62/40**

Specificatii tehnice:

- Inaltimea maxima de lucru **20,87 m**;
- Inaltimea la baza platformei: 18,87 m;
- Regim de lucru lateral **12,47 m**;
- Up & over: 8,13 m;
- Sarcina utila **227 Kg**;
- Dimensiuni nacela 2,44 x 0,91 m;
- Alimentare: **diesel 48 CP/ 36 kW**
- Rotire platforma: 180°;
- Lungime jib: 1,52 m;
- Rotire verticala jib: 135°;
- Raza bracaj interna 2,8 m;
- Raza bracaj externa 5,57 m;
- Viteza de deplasare (rapid): 4,8 km/h
- Viteza de siguranta: 1,1 km/h;
- Deplasare in panta 4WD: 45 %;
- Capacitate rezervor ulei 132,5 litri;
- Capacitate rezervor combustibil: 136,3 litri;
- Dimensiune anvelope 355/55D 625;
- Garda la sol: 37 cm

**Dimensiuni de transport:**

- Greutatea totala 10.281 kg;
- Lungime 9,25 m (7,58 m in pozitie compacta de transport);
- Latime 2,49 m;
- Inaltime 2,56 m (2,90 in pozitie compactat de transport).

Echipament standard:

- platforma este produsa in concordanta cu normele EN 280 si regulile internationale de siguranta;
- transmisie electro-hidraulica;
- baterie tractiune ;
- comenzi proportionale;
- limitator al incarcarii in nacela ;
- control electric al inclinarii cu blocare automata ;
- rotatie ansamblu: 360°;
- rotatie hidraulica nacela 160°;
- rotatie verticala jib: 135°;
- predispozitie linie electrica de 220 V in nacela;
- claxon, girofar, contor orar,
- avertizor acustic miscari;
- **anvelope negre, umplute cu spuma.**