

**Platforma pentru lucru la inaltime (nacela),  
autopropulsata, cu brat articulat + telescopic + jib, electrica,  
model Genie – Z 30/20 N**

**Specificatii tehnice:**

- Inaltimea maxima de lucru: **11,14 m**;
- Inaltimea la baza platformei: 9,14 m;
- Regim de lucru lateral: **6,53 m**;
- Regim de lucru Up&Over: **3,86 m**;
- Dimensiuni nacela: 1,17 x 0,76 m;
- Sarcina utila: **227 Kg**;
- Alimentare: **baterie 48 V** (8x 6V, 350 Ah);
- Incarcator baterie pentru 220 V;
- Rotire turela: 355°;
- Rotire nacela: 180°;
- Jib: lungime 1,22 m, rotire verticala 139°;
- Raza bracaj interior/ exterior: 1,65/ 3,23 m;
- Viteza de deplasare rapid/ siguranta: 4,8/ 1,1 km/ h;
- Deplasare in panta 35%;
- Capacitate rezervor ulei hidraulic: 15,1 litri;
- Ampatament: 1,58 m;
- Garda la sol: 9 cm;

**Dimensiuni de transport:**

- Greutatea totala: 6.428 kg;
- Lungime: 5,11 m (3,50 m cu jibul strans sub brat);
- Latime: 1,19 m;
- Inaltime: 2,08 m (2,05 m cu jibul strans sub brat).

**Echipament standard:**

- platformele sunt produse in concordanta cu normele EN 280 si regulile internationale de siguranta;
- transmisie hidraulica;
- tractiune 4x2;
- 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 albe, non-mark.**