

**Platforma pentru lucru la inaltime (nacela),  
montata pe senile, cu brat articulat + telescopic + jib, benzina + 220 V,  
model Hinowa – LightLift 14.72**

**Specificatii tehnice:**

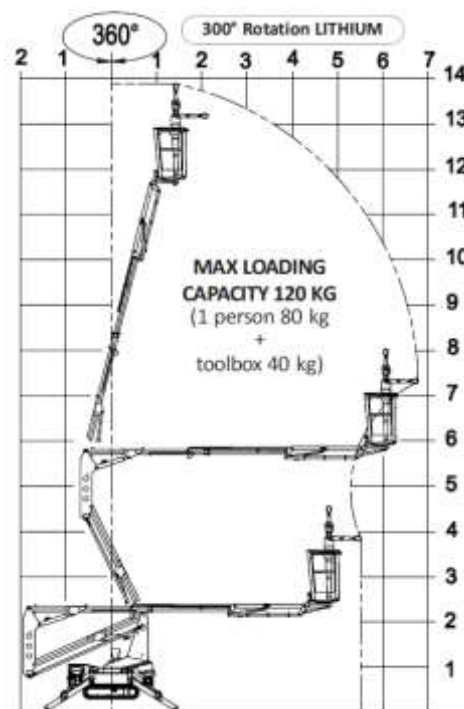
- Inaltime maxima de lucru: **13,90 m**;
- Inaltime la baza platformei: 11,90 m;
- Regim de lucru lateral: **6,76 m**;
- Nacela din aluminiu, dimensiuni: 1,3 x 0,6 x 1,1 m
- Sarcina maxima in nacela: **120/ 200 kg**
- Rotatie ansamblu:  $\pm 360^\circ$
- Alimentare: **motor benzina** 8,4 CP/ 6,3 kW + **motor electric** 2,2 kW, cu alimentare directa 230V/ 50Hz
- Calare in panta: max 10°;
- Deplasare in panta: max 16°/ 28,7%;
- Viteza de deplasare: 1,5 km/h;
- **Senile din cauciuc, negre**

**Dimensiuni de transport:**

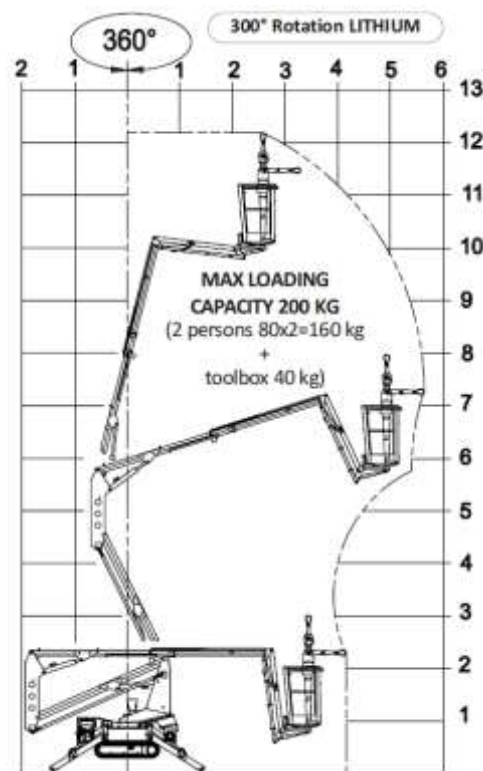
- Greutatea totala: 1.398 kg
- Lungime: 4.010 mm (3.790 mm fara nacela)
- Latime: 786 mm
- Inaltime: 2.070 mm

**Dimensiuni de calare:** 2.907 x 2.866 mm**Conditii generale:**

- platformele sunt produse in concordanta cu normele EN 280 si regulile internationale de siguranta;
- nacela detasabila, pentru facilitarea accesului in spatii inguste;
- scara pentru accesul in nacela si bara de protectie impotriva caderii din nacela;
- comenzi proportionale hidraulice;
- sistem IIIS automat pentru calare, decalare si nivelare;
- telecomanda CAN-BUS cu display interactiv, cu comenzi pentru selectarea motorului ce se doreste a fi utilizat si pornirea acestuia, deplasare, calare/ decalare;
- incarcator baterie on-board pentru telecomanda, cu baterie auxiliara;
- sistem RAHM pentru localizare si diagnoza prin satelit;
- senzor suprasarcina;
- bratele sunt construite din otel de inalta calitate, ce asigura robustete, dar si o greutate totala mai mica;



- contor orar digital pentru ambele motoare;
- selectie automata a sarcinii din nacela (120 sau 200 kg), pentru a preveni supraincercarea nacelei;
- bucxse anti-frecare, ce nu necesita mentenanta;
- surub fara sfarsit cu sistem melcat;
- furtunuri hirdaulice rezistente;
- componente hidraulice Rexroth;
- discuri calare  $\varnothing$  300 mm pentru o presiune cat mai mica asupra solului;
- sistem dublu de coborare de urgenta, cu comenzi atat la baza cat si nacela;
- pompa manuala pentru coborarea de urgenta;
- valve de blocare a cilindrilor;
- protectii metalice pentru motor si cilindri de calare;
- autonivelare a nacelei;
- sistem de ancorare pentru transportul pe autovehicule;
- sistemul hidraulic cu interblocaj, in asa fel incat, pe de-o parte, ridicarea bratului nu este permisa daca nu s-a efectuat o calare corespunzatoare, iar pe de-alta parte decalarea nu este permisa daca nu s-a coborat corect si complet bratul platformei.



**Optional**, va recomandam:

- alimentare baterie 48V;
- senile din cauciuc albe, non-mark