HIAROM

BLUELIFT SA18 HB



BLUELIFT

DESPRE NOI

HIAROM este o companie românească specializată în echipamente și soluții tehnice pentru industrie, infrastructură, transport și construcții feroviare.

Din 2007, dezvoltăm, integrăm și livrăm echipamente adaptate cerințelor reale din teren – de la macarale, nacele, trailere și suprastructuri, până la echipamente portuare, utilaje feroviare și soluții personalizate pentru aplicații complexe.

Experiența noastră reunește ingineria, producția, integrarea tehnică și service-ul într-un proces complet. Lucrăm atât cu tehnologii dezvoltate intern, cât și cu echipamente furnizate de producători internaționali de referință. Această combinație ne permite să configurăm soluții potrivite pentru fiecare industrie, mediu de lucru și obiectiv operațional.

DE LA CERINȚĂ LA SOLUȚIE

Fiecare proiect începe cu înțelegerea exactă a nevoilor clientului. Analizăm aplicația, condițiile de utilizare și cerințele tehnice pentru a identifica soluția potrivită – fie că este vorba despre un echipament standard, o configurație specială sau un produs dezvoltat la comandă.

Echipele noastre gestionează întregul proces: consultanță, proiectare, configurare, producție, integrare, testare și punere în funcțiune. Punem accent pe siguranță, fiabilitate și eficiență, fără a pierde din vedere costurile de operare, mentenanța și durata de viață a echipamentului.

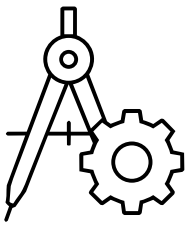
Capacitatea de a adapta fiecare soluție este una dintre competențele centrale HIAROM. Nu livrăm doar un produs, ci un echipament pregătit pentru condițiile în care va lucra.

PARTENERIAT PE TERMEN LUNG

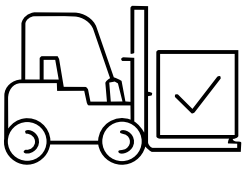
Implicarea noastră continuă după livrare. Oferim instruire, mentenanță preventivă și corectivă, diagnoză, reparații și acces la piese originale. Intervențiile sunt realizate atât în atelier, cât și direct la locația clientului, prin echipe mobile pregătite să răspundă rapid.

Pentru HIAROM, performanța nu se măsoară doar prin specificațiile unui echipament. Se vede în siguranța cu care funcționează, în continuitatea operațiunilor și în capacitatea sa de a genera valoare pe termen lung.

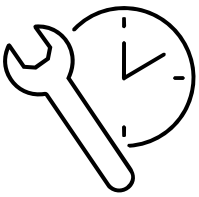
Construim soluții tehnice pentru cerințe reale și parteneriate bazate pe expertiză, responsabilitate și încredere.



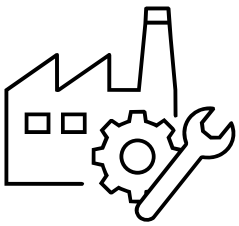
DIN 2007
EXPERTIZĂ TEHNICĂ



1.000+
ECHIPAMENTE LIVRATE



170.000+
ORE DE SERVICE ȘI INTERVENȚII ANUAL



PRODUCȚIE &SERVICE
CAPABILITĂȚI INTEGRATE

BLUELIFT SA18 HB

NACELĂ PĂIANJEN PE ȘENILE / ACCES COMPACT LA ÎNĂLȚIME



ACCES ÎN SPAȚII ÎNGUSTE

BLUELIFT SA18 HB combină un gabarit compact cu o înălțime de lucru de 17,8 m. Șasiul pe șenile, coșul detașabil și stabilizarea automată facilitează poziționarea pentru lucrări în interior și la exterior. Motorul Honda iGX și acționarea electrică la 230 V permit adaptarea la condițiile de utilizare.

17,8 m
ÎNĂLȚIME DE LUCRU

9,3 m
RAZĂ MAXIMĂ LA 120 KG

230 kg
SARCINĂ MAXIMĂ ÎN COȘ

Pentru fațade și finisaje, mentenanță în hale și centre comerciale, întreținerea arborilor și intervenții în clădiri istorice.

Raza orizontală depinde de sarcina din coș. Diagrama completă este prezentată la pagina 05.

SPECIFICAȚII

BLUELIFT SA18 HB / CONFIGURAȚIA DIN FIȘA FURNIZATĂ



HONDA iGX

Motor cu ardere internă

230 V / 2,2 kW

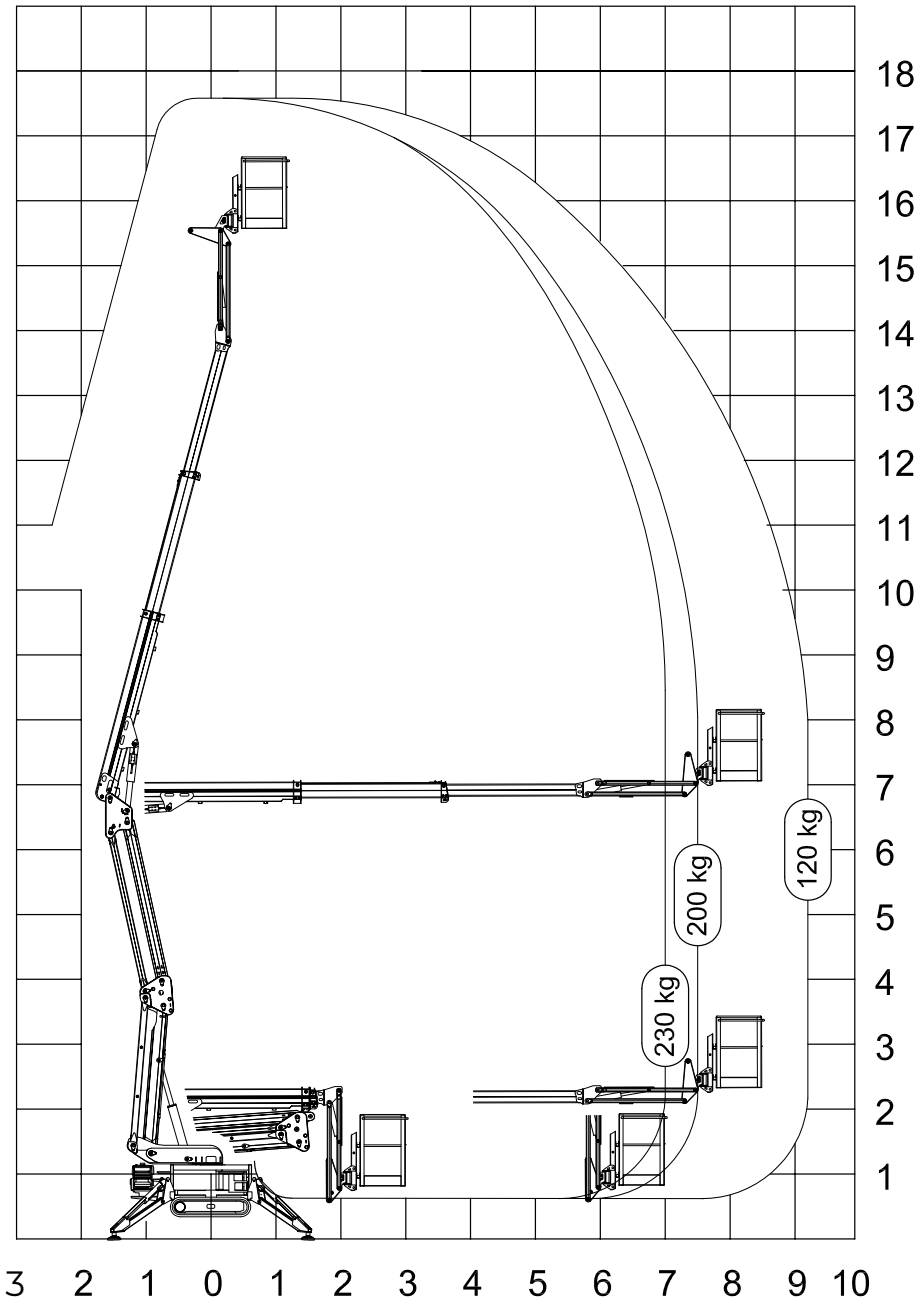
Acționare electrică

PARAMETRU	VALOARE
Înălțime maximă de lucru	17,8 m
Înălțime maximă a platformei	15,8 m
Extindere orizontală la 120 kg	9,3 m
Extindere orizontală la 200 kg	7,5 m
Extindere orizontală la 230 kg	7,0 m
Sarcină maximă în coș	230 kg
Dimensiuni coș (L x l x h)	1,30 x 0,70 x 1,10 m
Rotație turelă	340°
Masă proprie, configurația prezentată	2.200 kg
Viteză de deplasare	1,5 km/h
Pantă maximă de urcare	28%
Motor cu ardere internă	Honda iGX
Motor electric	230 V / 2,2 kW

Masa și dimensiunile depind de echipare. Pachetele Blue Lithium, Blue Hybrid și reglarea lățimii șenilelor sunt opțiuni care măresc masa totală.

DIAGRAMĂ DE LUCRU

BLUELIFT SA18 HB / ÎNĂLȚIME ȘI RAZĂ ORIZONTALĂ ÎN METRI



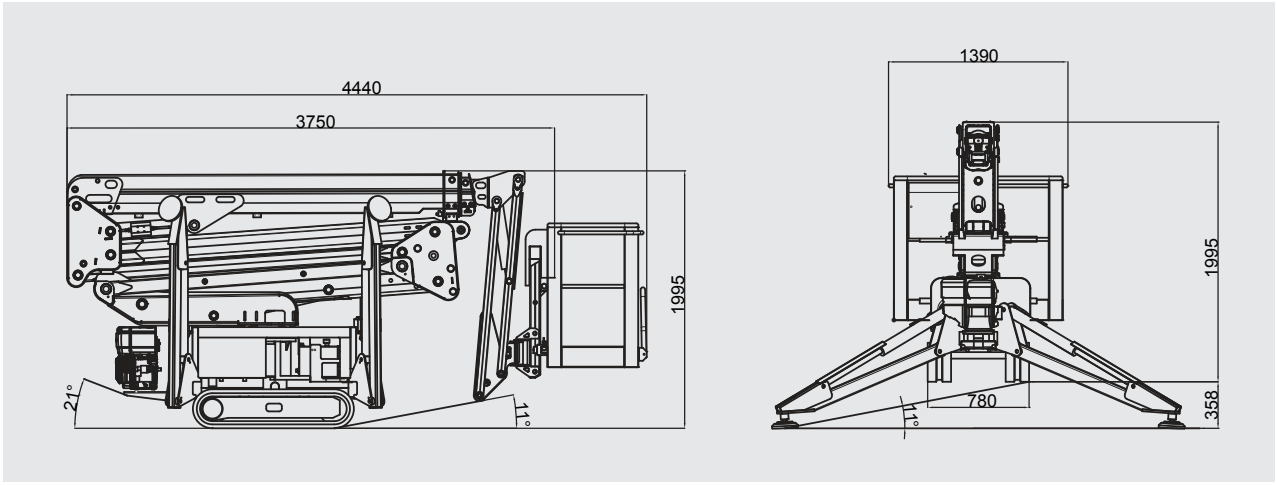
SARCINĂ ÎN COȘ	120 KG	200 KG	230 KG
Extindere orizontală maximă	9,3 m	7,5 m	7,0 m

Valorile sunt reproduse conform fișei tehnice SA18HB și diagramei furnizate. Raza de 9,3 m se aplică la 120 kg; sarcina de 230 kg este disponibilă până la 7,0 m.

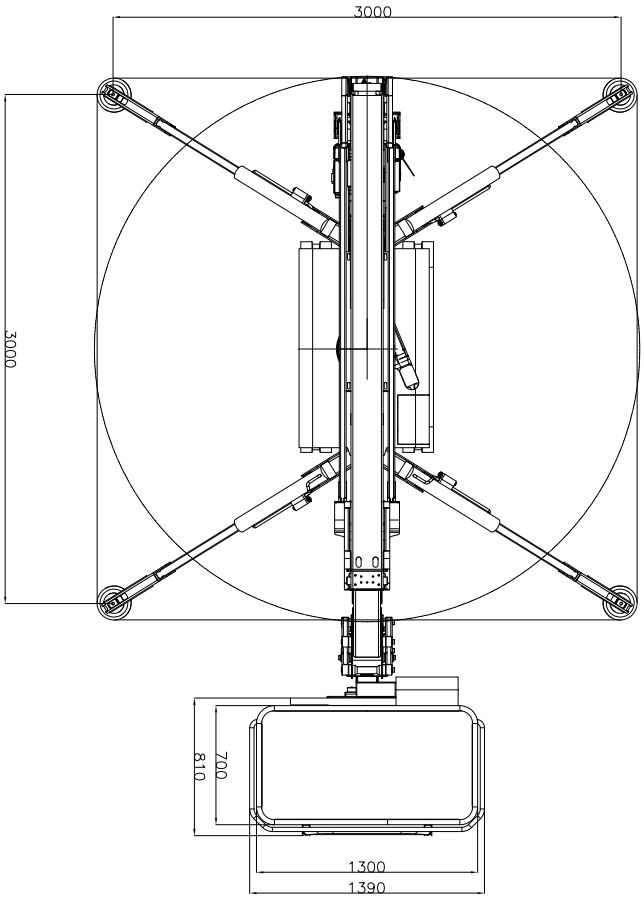
TRANSPORT ȘI STABILIZARE

BLUELIFT SA18 HB / COTE ÎN MILIMETRI

VEDERI ÎN TRANSPORT



SUPRAFAȚĂ DE STABILIZARE



3 x 3 m

AMPLASAREA STABILIZATORILOR

GABARIT

Minim: 3,75 x 0,78 x 1,995 m.
Maxim: 4,44 x 1,39 x 1,995 m.

COȘ DETAȘABIL

Lungimea minimă de 3,75 m este indicată fără coș. Coșul din aluminiu se demontează rapid pentru acces prin spații înguste.

Dimensiunile depind de configurația de transport și de echiparea aleasă.

DOTĂRI STANDARD

COȘ ȘI COMENZI

- Coș din aluminiu cu demontare rapidă.
- Rotația coșului.
- Priză de 230 V în coș.
- Telecomandă cu fir, cu afișaj interactiv multilingv.
- Comenzi electrohidraulice proporționale și simultane.
- Centrarea automată a turelei.

MOBILITATE

- Tracțiune proporțională pe șenile, cu frânare hidraulică.
- Două viteze de deplasare, cu control de siguranță.
- Alarmă de înclinare laterală la deplasare, cu oprire de siguranță.
- Deplasare cu brațul ridicat, activată prin selector.

STABILIZARE ȘI PROTECȚIE

- Sistem de stabilizare automată.
- Interblocare între stabilizatori și brațe.
- Dispozitiv de limitare a momentului.
- Buton de urgență cu oprirea motorului.
- Procedură simplă de coborâre de urgență.
- Pompă manuală pentru coborârea de urgență a platformei.
- Capace de protecție pentru tijele cilindrilor stabilizatorilor, rezervorul de ulei și comenzile de urgență.

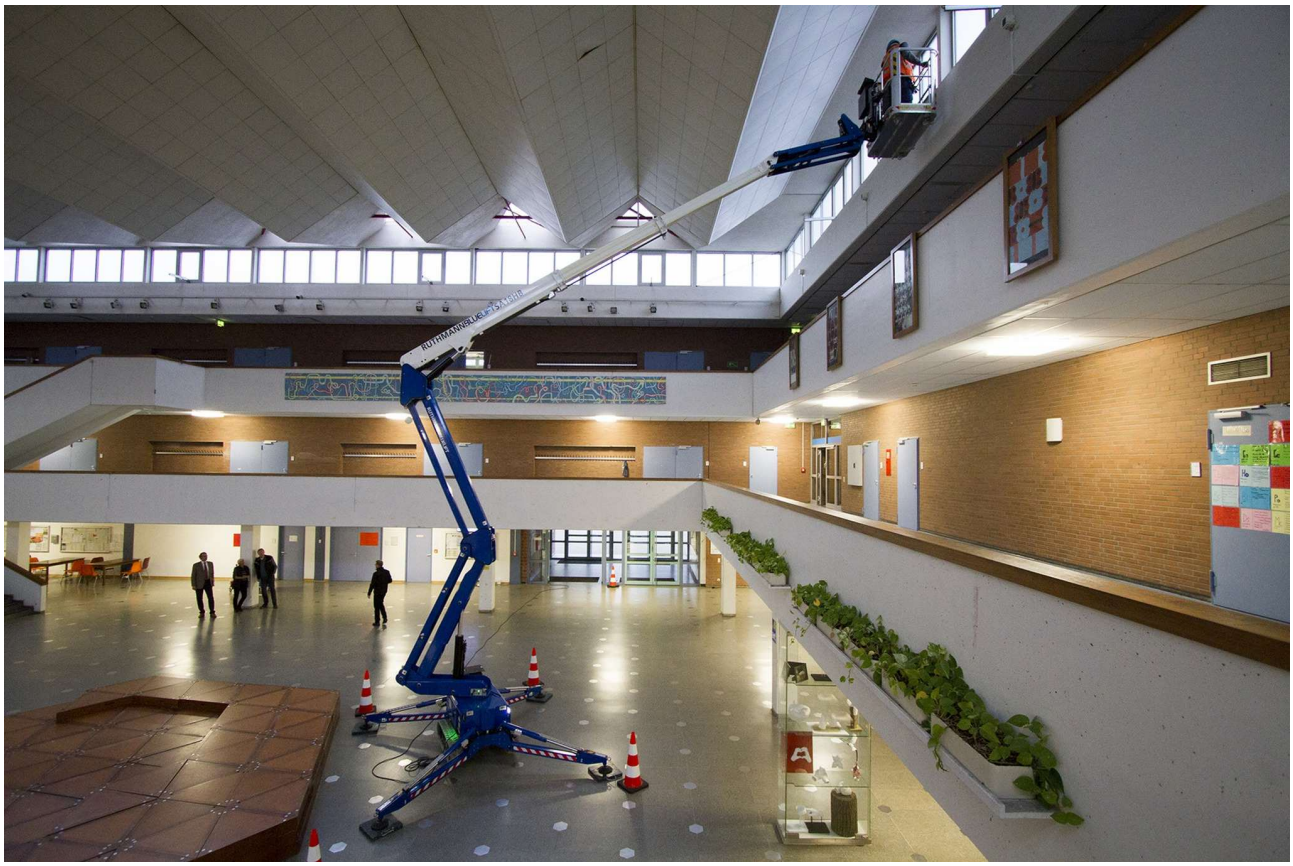
ACȚIONARE ȘI DIAGNOSTICARE

- Pompă electrică i-Performing, brevetată, cu Start/Stop automat.
- Pornirea și oprirea automată a motoarelor, cu controlul turației.
- Conector pentru modem, pentru diagnosticare și actualizare software la distanță.

CONFORMITATE

Fișa producătorului declară conformitatea cu EN 280 și cu reglementările internaționale de siguranță aplicabile.

OPȚIUNI DE ECHIPARE



ALIMENTARE ȘI MOTORIZARE

- Motor diesel HATZ 1B40, cu reglarea automată a turației și Start/Stop automat.
- Alimentare la 110 V.
- Pachet Blue Lithium*.
- Pachet Blue Hybrid*.

CONTROL ȘI CONFIGURAȚIE

- Telecomandă radio.
- Conductă pentru aer/apă.
- Șenile nemarcante.
- Reglarea lățimii șenilelor*.
- Funcție Go-Home.
- Vopsire personalizată.

* Aceste opțiuni măresc masa totală a platformei. Disponibilitatea și configurația finală se stabilesc la comandă. Datele producătorului pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Surse: documentația și diagramele furnizate; fișa HIAROM; datele RUTHMANN. Verificare online: 11.10.2026.



INOVAȚIA ȘI DURABILITATEA SUNT TRADIȚIA NOASTRĂ.

S.C. HIAROM INVEST S.R.L.
Dragomirești-Vale Village, Măcești Street, Ilfov, Romania, 077095
T: +40 318 053 890 | F: +40 314 053 481 | office@hiarom.ro
www.hiarom.ro | www.hiarom.com