HIAROM

DISPOZITIV DE MANIPULAT CONTAINERE CU ROLE

MULTILIFT ULTIMA 21S59



MULTILIFT

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.

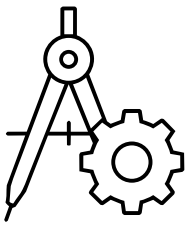
Capacitatea de a adapta fiecare soluție este una dintre competențele centrale HIAROM. Nu livrăm doar un produs, ci un echipament pregătit pentru condițiile în care va lucra.

PARTENERIAT PE TERMEN LUNG

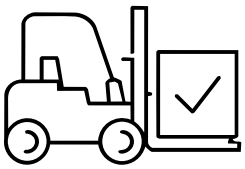
Implicarea noastră continuă după livrare. Oferim instruire, mentenanță preventivă și corectivă, diagnoză, reparații și acces la piese originale. Intervențiile sunt realizate atât în atelier, cât și direct la locația clientului, prin echipe mobile pregătite să răspundă rapid.

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.

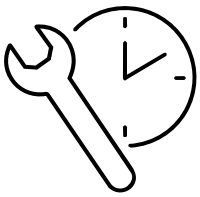
Construim soluții tehnice pentru cerințe reale și parteneriate bazate pe expertiză, responsabilitate și încredere.



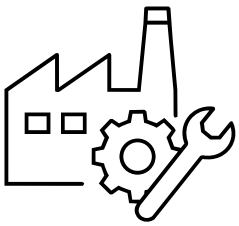
DIN 2007
EXPERTIZĂ TEHNICĂ



1.000+
ECHIPAMENTE LIVRATE



170.000+
ORE DE SERVICE ȘI INTERVENȚII ANUAL



PRODUCȚIE &SERVICE
CAPABILITĂȚI INTEGRATE

MULTILIFT ULTIMA

DISPOZITIVE DE MANIPULAT CONTAINERE CU ROLE



O NOUĂ ERĂ A FORȚEI ȘI CONTROLULUI

Sistemele de manipulare cu cârlig MULTILIFT sunt de mult timp lideri de piață în materie de performanță și fiabilitate. De la operațiuni de încărcare uzuale până la cele mai solicitante aplicații, gama a oferit întotdeauna un MULTILIFT potrivit fiecărei nevoi.

Dar nu este suficient să fii cel mai bun. De aceea, ducem tehnologia sistemelor cu cârlig mai departe ca oricând. Descoperiți MULTILIFT Ultima: următoarea generație de echipamente de manipulare cu cârlig.

MULTILIFT Ultima integrează inovații majore care oferă mai mult control, siguranță și productivitate în orice operațiune de încărcare.

De la funcțiile ghidate video HiVision™ și conectivitatea avansată, până la sistemul unic de cântărire integrată și comenzile intuitive pe ecran tactil, Ultima deschide o nouă eră în manipularea încărcăturilor și pentru afacerea dumneavoastră.

Noua eră a început. Sunteți pregătiți?

INOVAȚII

MULTILIFT Ultima vă ajută să realizați mai mult, cu încredere deplină în siguranța operatorilor și a zonei de lucru. Funcțiile inovatoare combină forța unui MULTILIFT cu un nivel de control fără precedent.



HookliftAssist™

Productivitate sporită printr-un sistem inovator de comandă ghidată video, bazat pe tehnologia HiVision™ de la Hiab. HookliftAssist™ oferă exact nivelul de funcționalitate cerut de operațiunea de încărcare, prin patru niveluri diferite, concepute pentru nevoi variate.



SafePositioning™

Sistemul automat de detecție MULTILIFT SafePositioning™ deplasează în siguranță containerele într-o poziție prestabilită, în funcție de lungimea lor. Această funcție avansată* asigură poziționarea optimă a containerelor și protejează celelalte echipamente montate pe camion, precum macaralele.



Cântărire integrată

Soluțiile orientative de cântărire, costisitoare și furnizate de terți, aparțin trecutului. MULTILIFT Ultima include tot ce este necesar pentru a utiliza la maximum sarcina utilă și a evita amenzile pentru supraîncărcare. Sistemul unic MULTILIFT* calculează greutatea în timpul încărcării, pentru un lucru și mai eficient.

* În curs de brevetare.

PERFORMANȚĂ



LoadBoost™

Sistemul inteligent Hiab LoadBoost™, cu amortizare de protecție, adaptează automat viteza echipamentului cu cârlig în funcție de greutatea încărcăturii. Obțineți astfel productivitate maximă, fără a compromite siguranța.

Sequence Performance™

Datorită comenzii automate a secvențelor Ultima, o singură mișcare a manetei este suficientă pentru încărcare, descărcare și basculare. Operațiunile sunt mai rapide, mai fluide și mai simple ca oricând.

Beneficiați și de secvența unică MULTILIFT de încărcare și descărcare cu înălțime optimizată a cârligului, disponibilă cu unitatea Z.

CONTROL INTUITIV



Ecran FutureTouch™

Duceți controlul la un nou nivel cu ecranul tactil avansat de 7 inchi, disponibil opțional. Comandați totul cu un singur deget și accesați, din aceeași unitate, mesajele de diagnoză, indicatorul de sarcină, informațiile despre greutate și multe altele.



Conectivitate

Ultima este conceput ca o soluție pregătită pentru viitorul afacerii dumneavoastră. Echipamentul cu cârlig este pregătit integral pentru conectivitate, oferind posibilități nelimitate de adaptare la cerințele de mâine.



EasyService™

Ultima înseamnă disponibilitate maximă, cu un echipament ușor de întreținut și de reparat. Componentele esențiale sunt ușor accesibile, iar verificările de rutină se realizează foarte rapid. Rapoartele de diagnoză oferă informațiile necesare pentru a stabili un program optim de service.

uControl

Lansarea platformei uControl de la Hiab marchează o nouă eră în controlul sistemelor cu cârlig MULTILIFT Ultima. Cele trei variante de comandă oferă o soluție mai inteligentă pentru o gamă largă de operațiuni moderne de încărcare.



uControl Base

Cutia de comandă standard vă pune la îndemână instrumentele necesare pentru a realiza activitățile zilnice simplu și în siguranță. Aveți și opțiunea de a integra conectivitatea și de a îmbunătăți performanța folosind cele mai noi soluții disponibile.



uControl Flex

Pentru a fi pregătiți pentru cerințele viitoare, uControl Flex oferă de la început o serie de funcții inteligente de comandă și posibilități suplimentare de extindere. Sistemul poate fi configurat cu conectivitate opțională și cu un ecran de bază sau cu ecranul avansat FutureTouch™.



uControl Pro

Pentru activitățile în care controlul profesional este esențial, uControl Pro este alegerea firească. Include cele mai avansate inovații Hiab, este pregătit pentru conectivitate și are un ecran de bază în dotarea standard. Ecranul avansat Hiab FutureTouch™ poate fi instalat opțional.

GAMA MULTILIFT

SOLUȚII PENTRU MANIPULAREA ÎNCĂRCĂTURILOR

MULTILIFT Ultima continuă o lungă serie de soluții inovatoare Hiab. Gama completă include sisteme MULTILIFT cu cârlig și sisteme de manipulare cu brațe pentru containere, adaptate unei varietăți de aplicații.



MULTILIFT LIGHT / MEDIUM

- Capacitate de 2-10 t
- Mișcare prin culisare (S)
- Comandă manuală
- Funcții standard MULTILIFT



MULTILIFT CLASSIC

- Capacitate de 18-22 t
- Mișcare prin culisare (S) și înclinare (T)
- Comandă manuală
- Funcții standard MULTILIFT



MULTILIFT OPTIMA 20

- Capacitate de 20 t, potrivită aplicației
- Mișcare prin culisare (S)
- Sistem de comandă de bază
- Masă redusă, înălțime mică de montaj și viteză mare de operare



MULTILIFT ULTIMA

- Capacitate de 14-30 t
- Modele pentru sarcini grele și cu profil jos
- Culisare (S) și culisare/înclinare (Z)
- Sistem uControl de nouă generație, cu 3 niveluri de comandă
- Operare ghidată video HiVision pe 4 niveluri
- Funcționalitate HiConnect integrată
- Modele ProFuture

SERVICII HIAB

RESPECTAȚI-VĂ PROMISIUNILE FAȚĂ DE CLIENȚI



Când investiți în echipamente Hiab, investiți în performanță de calitate, pentru a vă îndeplini angajamentele față de clienți în siguranță și eficient, în fiecare zi.

Serviciile Hiab vă sprijină pe întreaga durată de viață a echipamentului, oferindu-vă disponibilitatea și fiabilitatea de care aveți nevoie pentru a livra conform promisiunilor.

Cu instrumente de ultimă generație, conectivitate și o rețea extinsă de experți, vă susținem oriunde și oricând aveți nevoie. Pentru liniște, în fiecare noapte.

PENTRU PERFORMANȚĂ MAXIMĂ

- Servicii pe întreaga durată de viață a echipamentului
- Piese originale
- Servicii conectate
- Servicii financiare

PIESE ȘI SERVICE





Piese originale Hiab

PĂSTRAȚI VALOAREA INVESTIȚIEI

Piesele originale Hiab mențin echipamentul la nivelul de funcționalitate și calitate în care ați investit de la început. Sunt esențiale pentru performanță optimă, siguranță maximă și evitarea opririlor costisitoare.

Piesele sunt fabricate la cele mai înalte standarde și sunt proiectate special pentru echipamentele noastre. Asigură compatibilitate perfectă și calitatea necesară pentru performanțe de vârf.

Piesele originale Hiab sunt disponibile pentru comandă rapidă. Stocurile și logistica optimizate permit livrarea în ziua următoare pentru aproape toate articolele, economisind timp și bani.

Hiab ProCare™

LUCRAȚI CONFORM PLANULUI

Hiab ProCare™ este un contract flexibil de service, conceput pentru a asigura disponibilitatea tuturor echipamentelor Hiab. Întreținerea planificată și preventivă păstrează calitatea în care ați investit.

Folosind piese originale și cele mai înalte standarde, rețeaua noastră globală de service îngrijește profesional fiecare echipament și reduce riscul defecțiunilor costisitoare și al opririlor neprevăzute.

Ne ocupăm de programare, întreținere și inspecții. Prin reducerea costului total de deținere și creșterea valorii de revânzare, ProCare vă oferă liniște deplină. Continuați să lucrați conform planului și creșteți profitabilitatea.



Hiab este lider mondial în furnizarea de echipamente de manipulare a încărcăturilor pentru transport rutier, servicii inteligente și soluții conectate digital.

Oferta Hiab include echipamente de referință în industrie: macarale de încărcare HIAB; macarale forestiere și de reciclare LOGLIFT și JONSERED; stivuitoare transportabile pe camion MOFFETT; sisteme pentru suprastructuri demontabile MULTILIFT; și obloane ridicătoare ZEPRO, DEL și WALTCO.

Ca pionier al industriei, Hiab urmărește să crească eficiența afacerilor clienților și să modeleze viitorul manipulării inteligente a încărcăturilor.

Hiab face parte din Cargotec Corporation.

Ne rezervăm dreptul de a face modificări. Ilustrațiile, desenele și datele nu corespund întotdeauna celei mai recente versiuni sau modelului standard aflat în producție. Modelele ilustrate pot include echipamente sau culori speciale.

ULTIMA 21S

DATE TEHNICE / SISTEM CU CULISARE

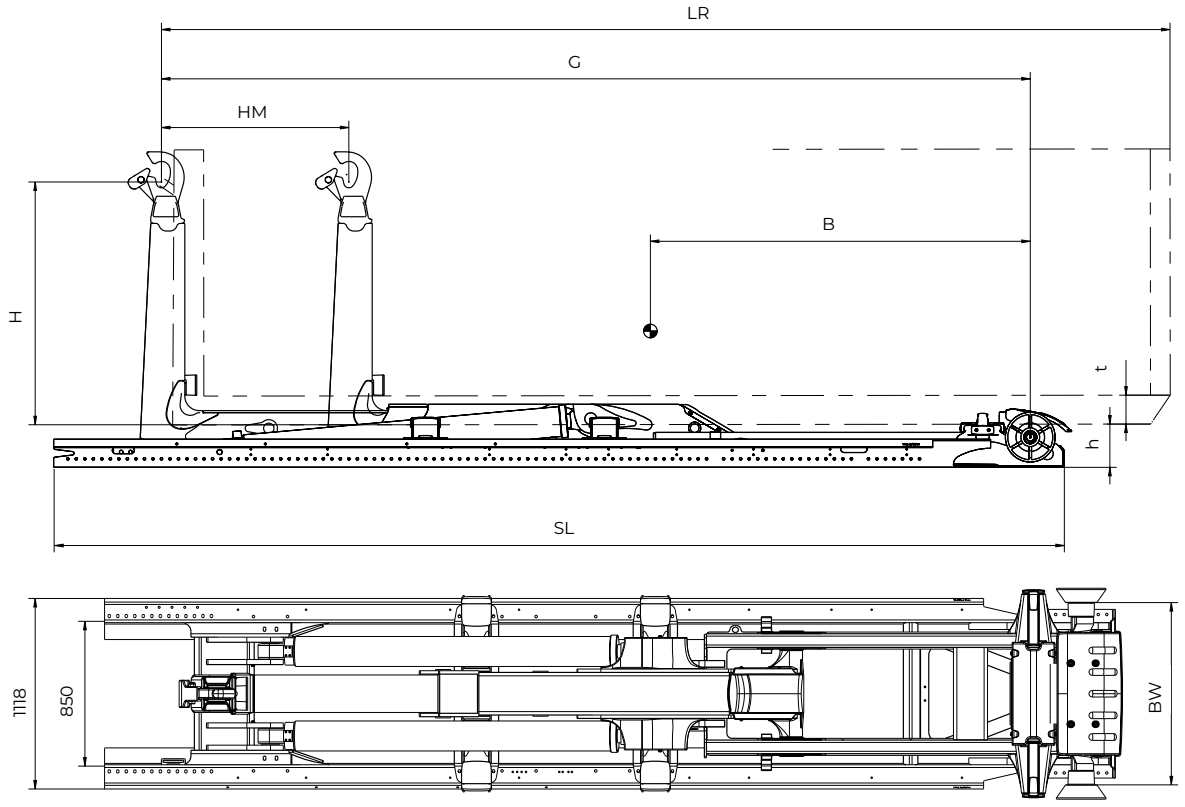
21 t
CAPACITATE

26 t
MASĂ TOTALĂ MAXIMĂ

3 axe
CONFIGURAȚIE VEHICUL

Presiune maximă de lucru	**30 MPa**
Debit de ulei recomandat	**100 l/min**
h - Înălțime de montaj****	**250 / 270 mm**
t - Înălțime liberă minimă a tunelului containerului****	**105 / 125 mm**
H - Înălțime cârlig****	**1400 / 1425 / 1450 / 1570 / 1575 mm**
BW - Lățime suprastructură****	**1070 / 1120 / 1152 mm**

SCHEME DIMENSIONALE



DIMENSIUNI 21S

MULTILIFT ULTIMA 21S / CONFIGURAȚII

Model	LR (m)	Masă* (kg)	Unghi (°)	SL** (mm)	B (mm)	G*** (mm)	HM (mm)
21S.46	3,9-5,6	2290	50	5333	2450	4580	900
21S.51	4,2-6,1	2380	49	5933	2700	5080	1100
21S.53	4,5-6,4	2470	53	6563	2850	5360	1100
21S.55	4,7-6,5	2500	49	6283	3050	5480	1100
21S.56	4,5-6,6	2500	53	6563	2950	5560	1300
21S.56S	4,7-6,6	2500	49	6283	2950	5580	1100
21S.59	4,6-6,9	2530	53	6563	3000	5860	1450
21S.61	4,8-7,1	2550	49	6733	3150	6080	1450
21S.63	5,1-7,3	2590	46	6883	3300	6310	1450

LEGENDA DIMENSIUNILOR

LR - Lungime interioară container, minimă-maximă

SL - Lungime subcadru

B - Poziția centrului de greutate

G - Lungime G exactă

HM - Deplasare orizontală

Unghi - Unghi de basculare

* Masa include blocarea hidraulică a containerului; nu include rezervorul de ulei și uleiul.

** Lungimea subcadrului (SL) poate fi redusă pentru a obține lungimea finală de montaj. Lungimea minimă depinde de țară și de poziția distribuitorului hidraulic. Pentru dimensiunea exactă de montaj, contactați HIAROM.

*** Lungimea G exactă poate varia cu +20 mm / -40 mm față de valoarea din tabel, în funcție de înălțimea cârligului și de standardul suprastructurii.

**** Valorile variază în funcție de țară și de standardul suprastructurii.

Echipamentele Hiab Multilift îndeplinesc cerințele Directivei UE privind mașinile și poartă marcajul CE.

Fișă originală: BD-ULTIMA21-EN-WW_191010.

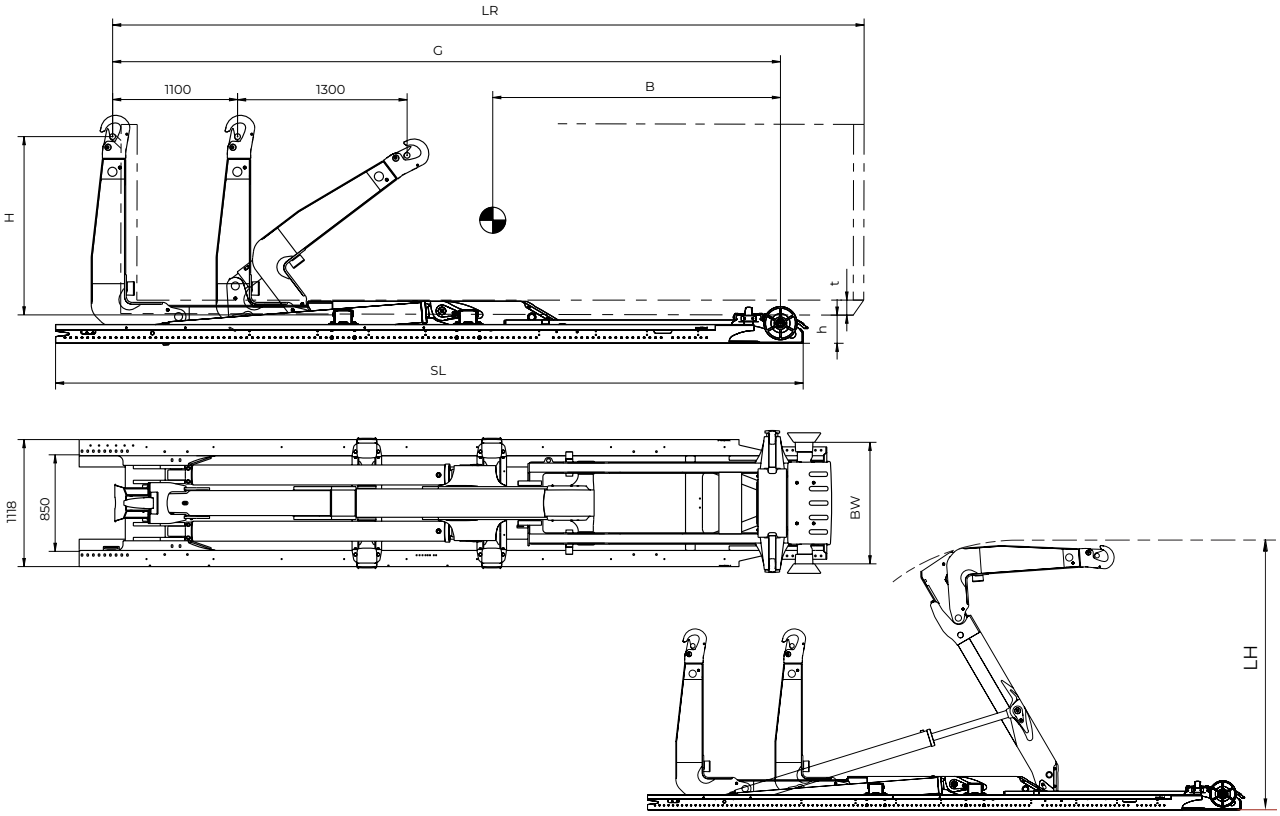
ULTIMA 21Z

DATE TEHNICE / SISTEM CU CULISARE ȘI ÎNCLINARE

21 t	26 t	3 axe
CAPACITATE	**MASĂ TOTALĂ MAXIMĂ**	**CONFIGURAȚIE VEHICUL**

Presiune maximă de lucru	**30 MPa**
Debit de ulei recomandat	**100 l/min**
h - Înălțime de montaj****	**250 / 270 mm**
t - Înălțime liberă minimă a tunelului containerului****	**105 / 125 mm**
H - Înălțime cârlig****	**1400 / 1425 / 1450 / 1570 / 1575 mm**
BW - Lățime suprastructură****	**1070 / 1120 / 1152 mm**

SCHEME DIMENSIONALE



DIMENSIUNI 21Z

MULTILIFT ULTIMA 21Z / CONFIGURAȚII

Model	LR (m)	Masă* (kg)	Unghi (°)	SL** (mm)	B (mm)	G*** (mm)	LH (mm)
21Z.51	3,0-6,1	2690	53	5753	2800	5080	2625
21Z.53	3,3-6,3	2720	49	5983	2950	5310	2720
21Z.55	3,5-6,5	2770	49	6283	3050	5480	2800
21Z.56	3,6-6,6	2770	49	6283	3150	5610	2800
21Z.59	3,8-7,0	2810	52	6583	3350	5880	3066
21Z.61	4,1-7,1	2840	49	6783	3500	6110	3066

LEGENDA DIMENSIUNILOR

LR - Lungime interioară container, minimă-maximă

SL - Lungime subcadru

B - Poziția centrului de greutate

G - Lungime G exactă

LH - Înălțime minimă de lucru

Unghi - Unghi de basculare

* Masa include blocarea hidraulică a containerului; nu include rezervorul de ulei și uleiul.

** Lungimea subcadrului (SL) poate fi redusă pentru a obține lungimea finală de montaj. Lungimea minimă depinde de țară și de poziția distribuitorului hidraulic. Pentru dimensiunea exactă de montaj, contactați HIAROM.

*** Lungimea G exactă poate varia cu +20 mm / -40 mm față de valoarea din tabel, în funcție de înălțimea cârligului și de standardul suprastructurii.

**** Valorile variază în funcție de țară și de standardul suprastructurii.

Echipamentele Hiab Multilift îndeplinesc cerințele Directivei UE privind mașinile și poartă marcajul CE.

Fișă originală: BD-ULTIMA21-EN-WW_191010.

LOADCOVER

MULTILIFT / SISTEM AUTOMAT DE ACOPERIRE

LA DRUM, RAPID ȘI ÎN SIGURANȚĂ

Un sistem de manipulare cu cârlig MULTILIFT este un instrument excelent pentru transportul containerelor. Acoperirea manuală a încărcăturii după fiecare operațiune nu este însă o sarcină simplă.

Cu MULTILIFT LoadCover, puteți acoperi orice încărcătură prin simpla apăsare a unui buton. Sistemul economisește timp, reduce solicitarea spatelui și sporește siguranța operatorului.

Plecați la drum mai repede și cu mai puțin efort. Și contribuiți la siguranța tuturor celor din jur.





EFICIENȚĂ ÎN PLUS

MULTILIFT LoadCover: soluția inteligentă pentru a îmbunătăți operarea sistemului cu cârlig.

- Operare automată rapidă, care economisește timp și efort.
- Prelata poate fi montată în partea din față sau din spate a unității de încărcare, în funcție de necesități.
- Sistemul de acoperire se blochează la ambele capete pentru a preveni deplasările laterale.
- Construcție robustă, optimizată pentru stabilitate și protecția furtunurilor și cilindrilor.
- Instalare foarte rapidă: doar 1 oră.
- Ușor de montat ulterior pe echipamente existente.
- Comandă prin telecomandă radio.

CONFIGURARE ÎN FUNCȚIE DE APLICAȚIE





Prelata poate fi fixată pe catarg sau în partea din spate a camionului, în funcție de necesități.

HIAB GROUP

CONCEPUT PENTRU PERFORMANȚĂ



Hiab Group este lider mondial în furnizarea de echipamente de manipulare a încărcăturilor pentru transport rutier, servicii inteligente și soluții conectate.

Gama sa de referință include macarale de încărcare HIAB, EFFER și ARGOS; macarale forestiere și de reciclare LOGLIFT și JONSERED; stivuitoare transportabile pe camion MOFFETT și PRINCETON; sisteme de manipulare a containerelor MULTILIFT, cu brațe sau cu cârlig; și obloane ridicătoare ZEPRO, DEL și WALTCO.

Ca pionier al industriei, cu o istorie de 75 de ani, Hiab Group își propune să fie partenerul și furnizorul de soluții preferat al clienților și să modeleze viitorul manipulării inteligente a încărcăturilor.

Hiab face parte din Cargotec Corporation.

Materiale originale: PB-ULTIMA-EN-WW_180918; PB-MULTILIFTLOADCOVER-EN-EU_211007.



INOVAȚIA ȘI DURABILITATEA SUNT TRADIȚIA NOASTRĂ.

S.C. HIAROM INVEST S.R.L.
Sat Dragomirești-Vale, str. Măcești nr. 8, Ilfov, România, 077095
T: +40 318 053 890 | F: +40 314 053 481 | office@hiarom.ro
www.hiarom.ro | www.hiarom.com