

Sisteme de ridicat





KLAUS ROMANIA Viitorul se bazeaza pe experienta.

K-LIFTS Sisteme de ridicat pentru solutii diferite.

K-Lifts este o divizie a Klaus Romania in parteneriat cu diferiti producatori din Europa, specializata pe ascensoare profesionale de masini, marfuri si persoane cu dizabilitati.

Printre produsele pe care le oferim sunt:

- ~ lifturi de masini
- ~ platforme de ridicat marfuri
- ~ platforme de ridicat marfuri cu manevrant
- ~ platforme pentru persoane cu dizabilitati
- ~ montcharge



Suntem prezenti pe piata din Romania inca din anul 2000, timp in care am implementat peste 10 000 de sisteme de ridicat. K-Lifts ofera sisteme de ridicat la cea mai buna calitate printr-o colaborare cu producatori de echipamente premium la cel mai bun pret.



Lifturi de masini

Sisteme de accesare a subsolului unde nu exista rampa.

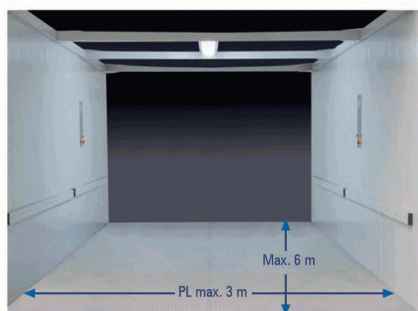


Modelul auto

Designul sau cu doua coloane ii permite sa reziste la sarcini mai mari si sa atinga o latime a cabinei de 3 metri. Este un model potrivit pentru case sau cladiri de apartamente cu garaje in care nu este posibil sa se construiasca rampele de acces sau ca inlocuitor pentru un ascensor auto existent.

SPECIFICATII TEHNICE

Load (kg)	2000	2500	3000	3500
Surface area	10m ²	12m ²	15m ²	17,5m ²
Maximum travel(*)	7m			
Speed	0.10 m/s			
Headroom	2700 mm			
Stops	2 - 3			
Pit depth	400 mm			
Shaft required	C (shaft width) = A (cabin width) + 700mm D (shaft depth) = B (cabin depth) + 50mm (double loading)/125mm (single loading)			



DISPOZITIVE DE SIGURANTA

- Certificat de conformitate CE al valvei de ruptura.
- Sistem de ajustare la nivel cu usile deschise, sistem electric anti cadere si inaintare la parter.
- Sistem de salvare automat. Usile se deschid in caz de intrerupere a electricitatii.
- Bariera fotoelectronica de clasa II.

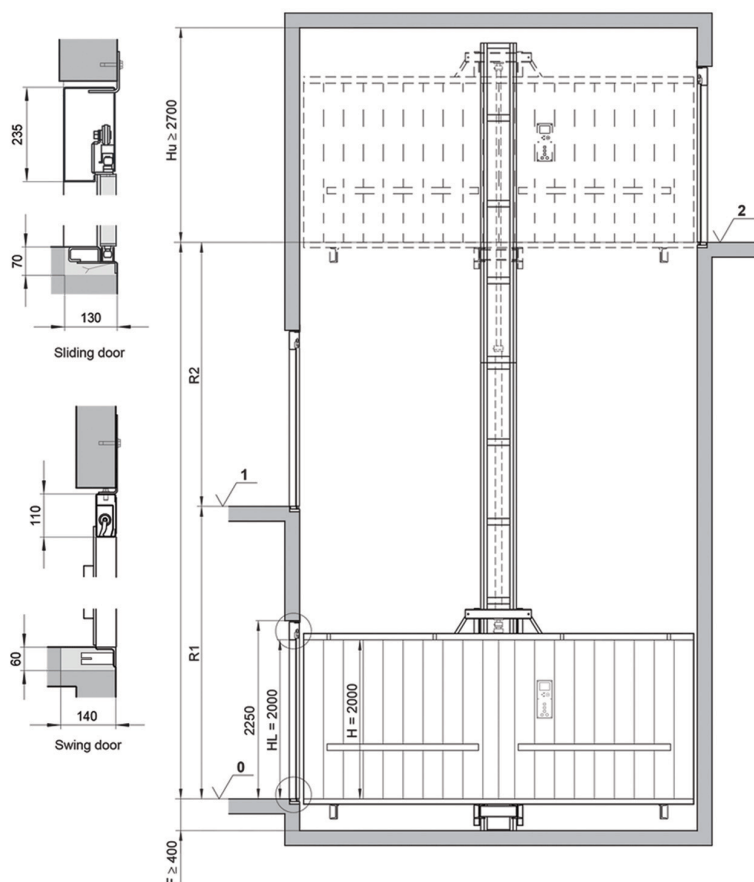
CABINA

- Pereti vopsiti cu un strat de pulbere de poliestere-epoxidic in gri deschis RAL 7035 cu protectii metalice potrivite (sau lemn optional).
- Pardoseala de culoare gri.
- Iluminare folosind becuri fluorescente in armaturile superioare ale peretilor laterali.
- Panou cu butoane duble si buton de oprire, iluminare de urgenta, interfon, indicator de incarcare si comutator cheie.
- Usi glisante automate cu lamele cu blocare electrica. Sunt depozitate in lateral in spatiul dintre glisiera si perete. Lamele de inalta rezistenta de 40 de mm grosime.
- Panou cu buton cu intrerupator cheie si indicator luminos. Cu telecomanda de apel optionala.

LEGISLATIE

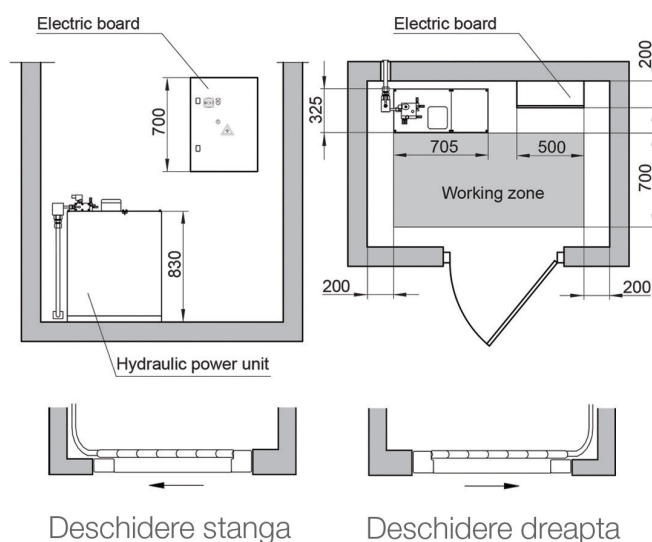
Declaratia de conformitate CE a producatorului certificata de AENOR pentru proiectarea si fabricarea utilajelor cuprinse in apendicele IV, Categoria 17 din Directiva privind masinile 2006/42/CE.

Atat unitatea hidraulica cat si placa electrica trebuie instalate intr-o camera cu sistem inchis pentru utilizarea exclusiva a platformei de ridicare sau in interiorul optional al carcasei sistemului. Aceasta camera trebuie sa aiba o instalatie de iluminat permanent si ventilatia adecvata. Platforma de ridicare este prevazuta sa fie instalata impreuna cu carcasa sistemului la o distanta de maxim 10 metri de la intrarea uleiului in cilindru.



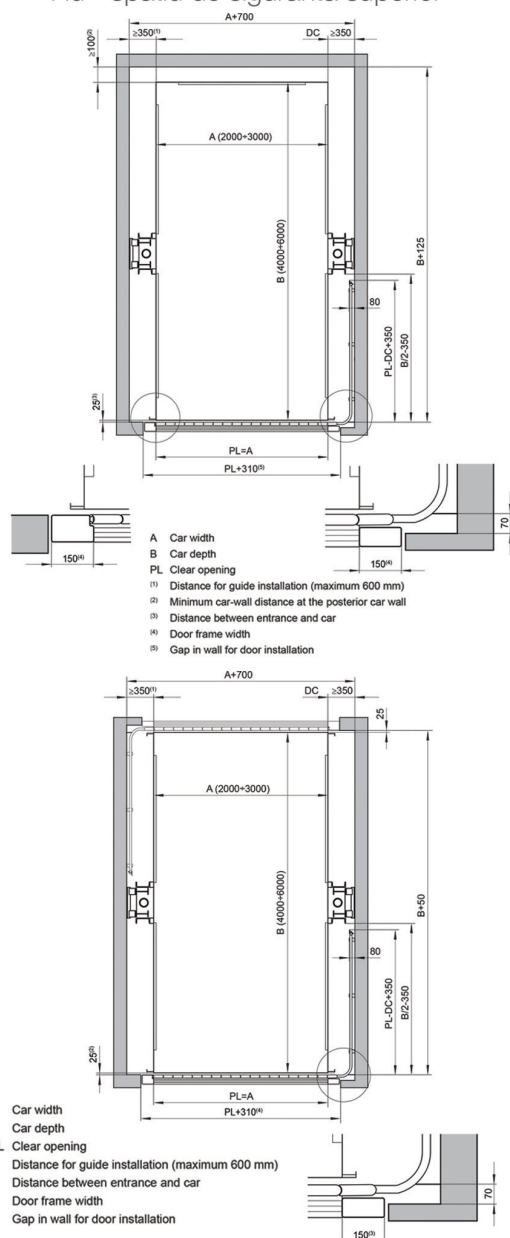
R - cursa
F - spatiul de siguranta inferior
Hu - spatiul de siguranta superior
H - inaltimea masinii
HL - dimensiunea usii

Camera tehnica



Hu (mm)	F (mm)				
	400	500	600	700	800
R (mm)	≤ 5800	2700	2700	2700	2700
	5900	2710			
	6000	2750			
	6100	2780			
	6200	2820	2720		
	6300	2850	2750		
	6400	2890	2790		
	6500	2920	2820	2720	
	6600	2960	2860	2760	
	6700	2990	2890	2790	
	6800	3030	2930	2830	2730
	6900	3060	2960	2860	2760
	7000	3100	3000	2900	2800

R - cursa
F - spatiu de siguranta inferior
Hu - spatiu de siguranta superior



Platforme de ridicat marfuri

Platforme pentru transportul vertical al marfurilor pentru aplicatii foarte variate si adaptabilitate ridicata in cadrul industriei.

Modelul de la 100 la 500 de kg

Reprezinta o solutie perfecta pentru spatiile mici, este o platforma cu ghidaje calibrate si sudate pe sasiu, cu suspensie prin lanturi si dotata cu parasuta impotriva ruperii partilor de suspensie.

Loads:	100 to 500 Kg
Travel:	Up 12 meters (contact us for longer travel)
Max. speed:	0.3 m/s
Hanging:	Chains
Safety Gear	
Adapted to the shaft	
150mm pit without cushioned stop	



Modelul de la 100 la 750 de kg

Sunt platforme potrivite pentru suprafete mai mari, cu greutate de pana la 750 de kg ce pot fi livrate cu balustrade, pereti laterali sau masini fara usa cu lumina pe transportator.

Loads:	100 to 750 Kg
Travel:	Up 12 meters
Max. speed:	0.2 m/s
Optional Cabin	



Modelul de la 1000 la 2000 de kg

Aceasta platforma este ideala pentru depozite si comercianti cu amanuntul. Este proiectata pentru incarcaturi de la 1 la 2 tone, ce reprezinta de obicei greutatea comuna maxima a fiecarui palet.

Loads:	1000 to 2000 Kg
Travel:	Up 12 meters (optional 24m; 4:1)
Max. Speed:	0.2 m/s
Optional Cabin	



Modelul de la 1000 la 5000 de kg

Acest model este perfect pentru incarcaturi de la 1 pana la 5 tone, potrivit pentru lucrutul cu stivuitorul avand in vedere greutatea acestuia plus incarcatura atunci cand alegeti sa utilizati platforma.

Loads:	1000 a 5000 Kg
Travel:	Up 12 meters (optional 24m; 4:1)
Max. Speed:	0.2 m/s
Hanging:	Chains or Ropes
Optional Cabin	
Double Facing Columns	



Modelul de la 1000 la 1500 de kg

Acest model este perfect pentru utilizarea stivuitorului datorita capacitatii sale de incarcare.

Loads:	1000 a 1500 Kg
Travel:	Up 12 meters (optional 24m; 4:1)
Max. Speed:	0.2 m/s
Hanging:	Chains or Ropes
Optional Cabin	
Double Facing Columns	



Modelul pana la 3000 de kg

Compus din coloane adiacente pe aceeasi parte, acest model este utilizat atunci cand este necesara o capacitate de incarcare mai mare decat cea a unui model pana la 2000 de kg. Acesta ofera posibilitatea de intrare prin toate cele 3 parti si utilizeaza putul mai bine decat modelul cu coloane opuse.

Loads:	3000 Kg
Travel:	Up 12 meters (optional 24m; 4:1)
Max. Speed:	0.2 m/s
Hanging:	Chains or Ropes
Optional Cabin	
Double Facing Columns	



Modelul pana la 5000 de kg

Este un model perfect pentru utilizarea stivuitorului datorita capacitatii sale de incarcare.

Loads:	5000 Kg
Travel:	Up 12 meters (optional 24m; 4:1)
Max. Speed:	0.2 m/s
Hanging:	Chains or Ropes
Optional Cabin	
Double Facing Columns	



Modelul pana la 20000 de kg

Reprezinta o platforma ideala atunci cand lucrati cu sarcini foarte mari. Ea permite incarcari de 4 pana la 10 tone si pot fi fabricate echipamente care pot suporta pana la 40 de tone.

Loads:	Up to 20000 Kg
Travel:	Up to 12 meters
Max. Speed:	0.2 m/s
Hanging:	Chains
Four columns	
Hydraulic Anti-creep devices	



Platforme de ridicat marfuri cu manevrant

Sunt ascensoare pentru transport cu incarcaturi mari si reprezinta solutii versatile care se adapteaza perfect cerintelor specifice fiecarui proiect.

Modelul pana la 1500 de kg

Acesta este un model versatil care permite utilizari diferite in functie de nevoile clientului. Poate fi folosit cu un ascensor normal, ideal pentru momentele cu varfuri de productie, atunci cand este necesara munca a doi manevranti. Poate fi folosit si cu modul de incarcare insotitor, pentru acele momente cu volum de munca mai redus.

Maximum travel:	12 m
Stops:	2, 3 or 4
Maximum speed:	≤ 0.15 m/s



Modelul pana la 5000 de kg

Siguranta este unul dintre pilonii care sustin designul fiecarui produs din portofoliul nostru dar cu acest tip de platforma am setat bariera la un alt nivel. Are toate elementele de securitate disponibile pentru ca manevrantul sa calatoreasca in siguranta.

Maximum travel:	12 m
Stops:	2, 3 or 4
Maximum speed:	≤ 0.15 m/s
Load range	2000,3000, 4000 y 5000 kg



Platforme pentru persoane cu dizabilitati

O gama larga de platforme proiectate pentru inlaturarea barierelor arhitecturale pentru a facilita integrarea si independenta persoanelor cu mobilitate afectata.

Platforme de urcare pe scari

Acest tip de sisteme de ridicare reprezinta cea mai buna varianta pentru a va deplasa cu usurinta.

Modele pentru scari intr-o singura rampa

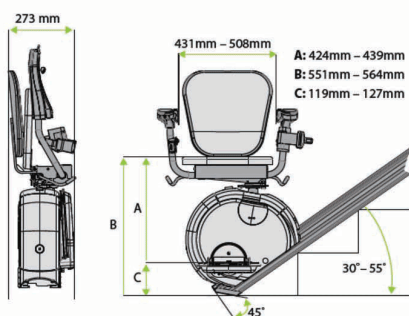
Load:	225 and 300 kg
Maximum speed:	0.15 m/s

Modele pentru scari in doua rampe sau care necesita intoarcere

Load:	225 and 300 kg
Maximum speed:	0.15 m/s

Scaun de urcare pentru scari drepte

Acest model reprezinta unul dintre cele mai usoare moduri de a va bucura de spatiul in care locuiti. Instalat pe scarile casei in doar cateva ore, sistemul ajuta la o deplasare lina si linistita.



Specificatii tehnice

Capacitate de incarcare	160 kg
Unghiul scarilor	30-55°
Viteza de ridicare	0,08 m/s
Motor	24V DC, alimentat cu baterie
Sistem de actionare	roata si pinion
Latime pliabila	273 mm
Latime pliata	546 mm
Alimentare electrica	1 x 230V / 50-60 Hz



Platforme de urcare pe verticala

Modele pentru inaltimi sub 1.5 metri

Reprezinta platforme de ridicare pentru distante scurte si sunt solutia ideala pentru podelele inegale ce garanteaza accesul in cladirile private sau publice, cum ar fi proprietati rezidentiale. Este un model versatil ce nu necesita sapatura, se conecteaza la un punct de alimentare regulat iar accesul se realizeaza usor, ceea ce ofera mai multa independenta pentru utilizator.

Load:	300 kg
Maximum travel:	1500 mm
Speed:	0.1 m/s

TECHNICAL DATA

Load	300 Kg
Speed	0,1 m/s
Platform dimensions (standard)	1250 x 800 mm (entrance at 180°)
Maximum travel	1500 mm
Entrance layout	180° y 90°
Upper-level door (standard)	800 x 1100 mm



Modele pentru inaltimi peste 1.5 metri

Platformele verticale pentru inaltimi peste 1.5 metri sunt cea mai simpla si cea mai compacta solutie atunci cand obiectivul este de a utiliza doua niveluri de cel mult 4 metri, nu exista posibilitatea de a realiza sapatura, inaltimea ultimului nivel este redusa si utilizatorul are mobilitate redusa. Permite optimizarea spatiului, deoarece atat panoul de control cat si centrala hidraulica sunt adapostite in interiorul structurii autoportante.

Load:	300Kg and 400 kg
Maximum travel:	4.00m
Maximum speed:	0,15m/s

TECHNICAL DATA

Load	300kg (1,2m ²) o 400Kg (1,54m ²)
Speed	0,15m/s
Platform Dimensions	Width (A): between 870 and 1100 mm. Depth (B): between 1250 and 1400mm
Maximum Travel	Up to 4m
Entrances	Thru-car 180°, double at 90°. Single Entrance also possible.
Door with lintel	Clear height (HL): 2000 mm .Clear opening (PL): 700, 800 (minimum for wheelchair users) or 900mm
Door without Lintel	Clear height (HL): 1100mm, Clear opening (PL): 800, 900mm
Power Supply	230V AC (± 5%) single phase 50/60Hz.
European Standard	In accordance with Machinery Directive 2006/42/ EU and EN 81-41



Montcharge

Ascensoare special concepute pentru transportul vertical al incarcaturilor mici cu o varietate de aplicatii in sectorul serviciilor: restaurante, hoteluri, birouri, biblioteci, depozite, spitale.

Modelul pana la 100 de kg

Sunt modele concepute pentru transportul vertical al incarcaturilor mici si medii, gandite pentru a facilita aplicatii multiple in sectoarele de servicii si sectoare industriale. Principalul avantaj este adaptarea la nevoile specifice, posibilitatea de a alege montarea pe perete sau structura autoportanta avand actionare hidraulica sau electrica.

SPECIFICATII TEHNICE

Loads:	50 to 100 Kg
Max. Speed:	0.35 m/s
Travel:	Up to 35 meters
Stops	Up to 12
Optional Double Cabin	



Modelul pana la 500 de kg

Ascensoarele MTH sunt concepute pentru transportul vertical al incarcaturilor medii, perfecte pentru transportul carucioarelor mici. Sunt folosite in domenii precum servicii de spalatorie hoteliera, depozite pentru transportul coletelor etc.

SPECIFICATII TEHNICE

Loads:	Up to 500 Kg
Max. Speed:	0.3 m/s
Travel:	Up to 35 meters
Stops:	Up to 12





service

Departamentul tehnic Klaus asigura mentenanta completa si piese de schimb pentru toate tipurile de sisteme de ridicat la cel mai inalt nivel de calitate, respectand standardele producatorului si Normativul European CE.

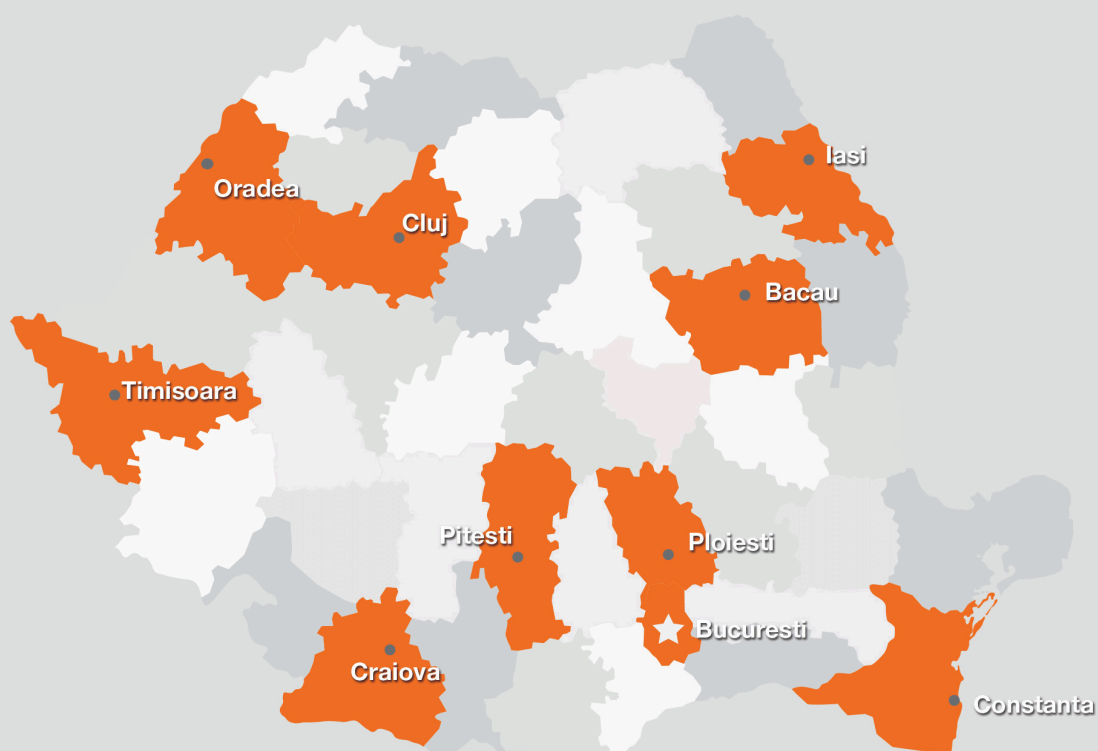
Va oferim suportul tehnic necesar pentru autorizarea CNCIR si ISCIR pentru platformele si sistemele de ridicat instalate. De asemenea, va stam la dispozitie pentru reautorizarea platformelor si sistemelor de ridicat deja instalate si care, conform legii, necesita acest lucru.



Bulevardul Pipera, nr. 17, Etaj 3, Voluntari, Jud. Ilfov
Tel: 021 210 10 34 Fax: 021 210 10 43

www.k-lifts.ro
office@klaus.ro

Mii de sisteme de ridicat montate in Romania!



KLAUS MULTIPARKING Systems s.r.l.

Bulevardul Pipera, nr. 17, Etaj 3, Voluntari, Jud. Ilfov
Tel: 021 210 10 34 / Fax: 021 210 10 43
www.k-lifts.ro / www.lifturihandicap.ro
office@klaus.ro / www.klaus.ro