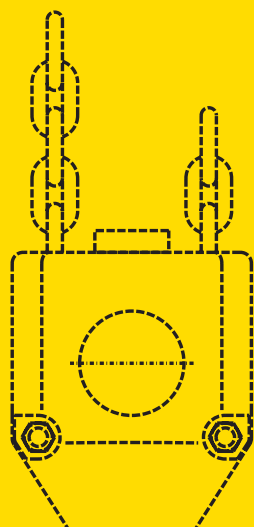
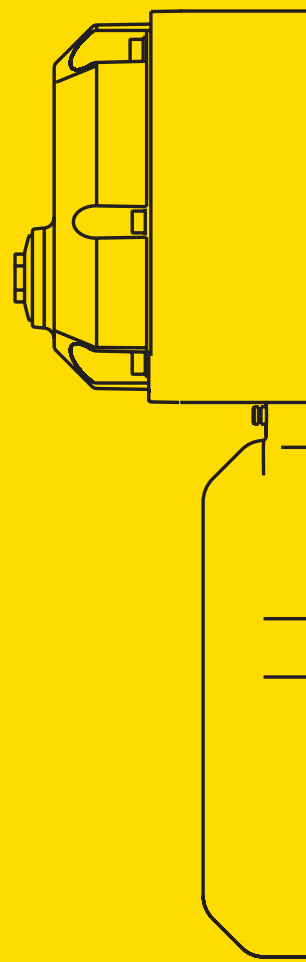
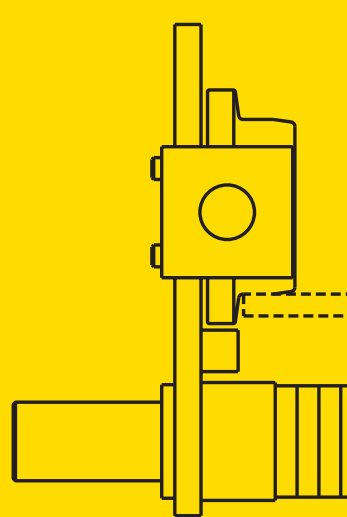
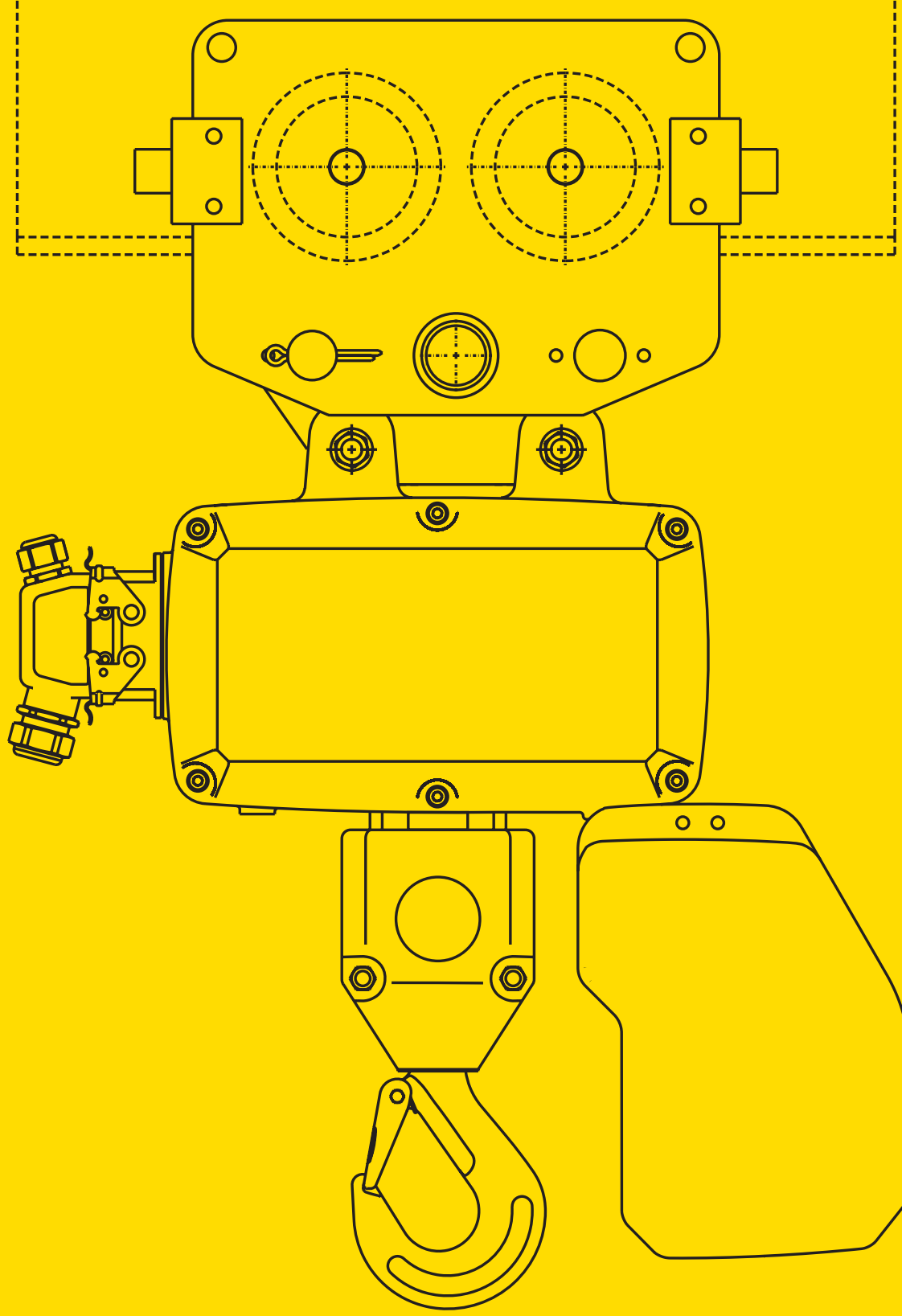


Electropalane cu lant Macarale de perete



Seria CLF:
Fiabile, sigure, convenabile, eficiente
si cu dimensiuni compacte



Electropalanele cu lant Podem sunt o solutie durabila pentru o macara de perete sau macara mobila

Palane din seria CLF ofera multi ani de performanta si o usoara intretinere.

Capacitate de ridicare:

- De la 125 la 2000 kg

Avantaje:

- Siguranta si fiabilitate ridicata
- Calitate superioara
- Dimensiune compacta
- Raport calitate/preț excelent



Caracteristici tehnice	
Caracteristici de ridicare	Noua serie CLF
Capacitate	125 kg pana la 2000 kg
Viteze de ridicare, tip	Dubla
Viteze principale de ridicare, m/min	De la 4 la 8 m/min
Motor electric	Motor cilindric 3-faze
Ventilator motor electric	Nu
Tensiune de functionare	380–415 V / 50 Hz
Frana la ridicare	85/95 V DC Electro-magnetica
Panou de joasa tensiune	Da
Tensiune de control	24 V (Optional 48 V, 240 V, etc)
Cutie de viteze	Elicoidala
Grupa functionare FEM	1 Am, 2 m
Numar de porniri/ora	180 pana la 240
Durata activa	10+30% sau 15+40%
Grad de protectie IP	IP55
Limitator de suprasarcina	Ambreiaj alunecare
Comutator de capat pentru ridicare	Optional*
Tip lant	Zincat, clasa DAT, EN818-7
Dimensiunea lantului	2 tipuri
Container pentru lant	2 tipuri (plastic)
Viteza carucior electric, m/min	20/5, 20, 10
Carucior manual-impingere	Da
Carlig superior	Da
Temperatura de operare	–10 / +40 °C

* La cerere

Seria CLF: Electropalane cu lant Podem

Seria este disponibila cu ochet sau cu carlig la partea superioara, carucior de impingere sau carucior electric de deplasare

Seria CLF e reprezentata de produse fiabila, cu un raport calitate/preț excelent.

Avantaje:

- Design simplu si compact
- Usor de reglat
- Timp de instalare redus
- Componente europene de inalta calitate

Carcasa

Corp din aluminiu turnat, compact, motor usor si robust, panou de control din plastic rezistent la socuri.

Motor de ridicare

Motor trifazat asincron cu poli cu rotor cilindric cu izolatie clasa F.

Frana

Franele cu disc electromecanice de tip FD permit oprirea rapida si sigura in orice mod de operare. Franele de ridicare sunt cu inel de protectie impotriva prafului pentru a imbunatati durabilitatea si performanta.

Cutia de viteze

Cutia de viteze in trei trepte arbori paraleli, cu angrenaje elicoidice din otel tratat cu carcase pentru a permite o transmisie foarte lina, fara vibratii si cu zgomot redus.

Ambreiaj de alunecare

Ambreiajul de siguranta care functioneaza in baie de ulei este conceput ca o siguranta fiabila la supraincarcare si prelungeste durata de functionare a cutiei de viteze si a motorului. Trebuie reajustat numai dupa 20000 de alunecari.

Comanda control de joasa tensiune

Standard. Panou integrat, construit si cablat conform EN60204-32. Placa de control este protejata in interiorul corpului din aluminiu al palanului si sigilata cu un capac din plastic rezistent la socuri, completat cu garnitura de cauciuc pentru a garanta protectie IP55.

Comanda control cu butoane

Design compact ergonomic, realizat din copolimer ABS cu excelente caracteristici mecanice si electrice. IP66.

Lant

Lant de otel din aliaj galvanizat, clasa DAT, foarte rezistent la oboseala si uzura Conform cu EN 818-7.

Container depozitare lant

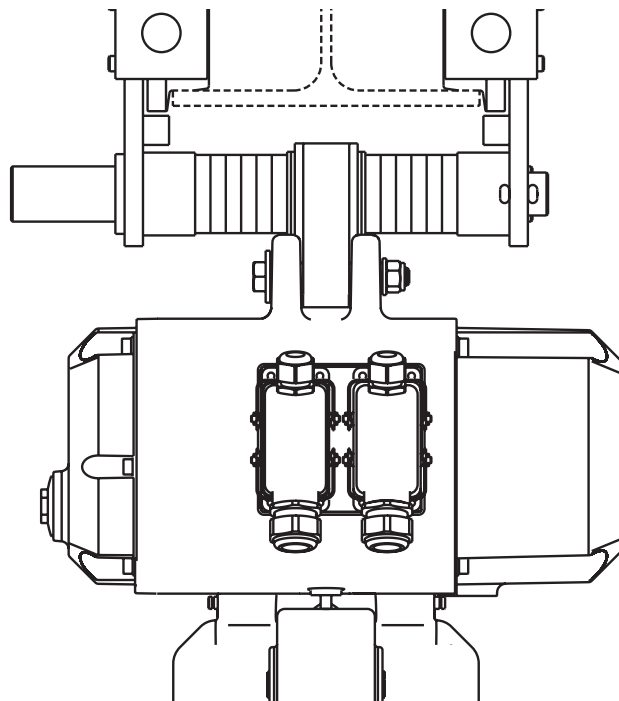
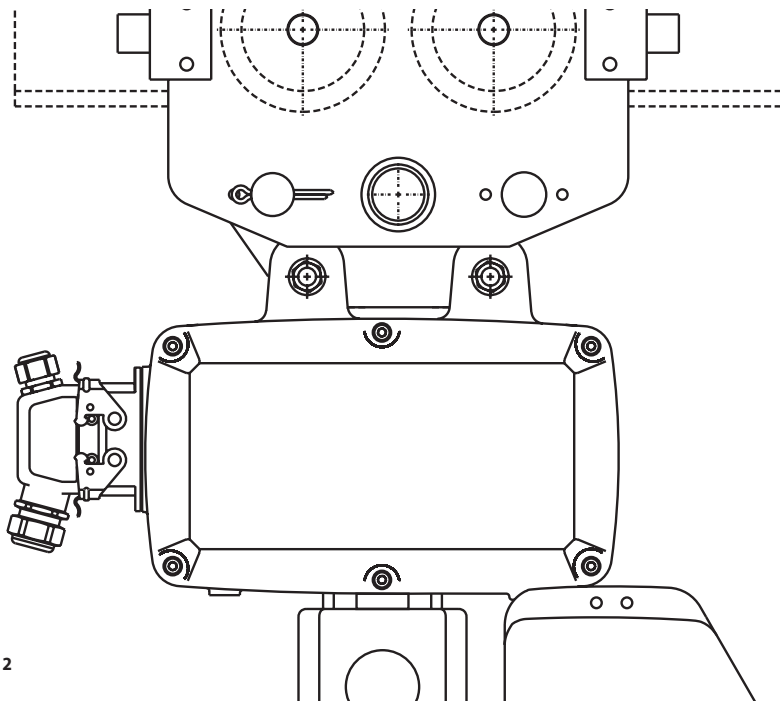
Recipiente de plastic durabile disponibile in doua marimi.

Suspensie

Flexibilitate modulara exceptionala Inlocuirea usoara a surubului sau a pivotului minimizeaza timpul de instalare. Comutare usoara de la 1 la 2 ramuri de lant.

Carucior electric

Doua structuri metalice si trei tipuri de motoreductoare pentru toata gama CLF. Profil universal pentru roti si latime usor reglabila pentru sine IPE, IPN, HEA sau HEB. Dimensiunea compacta permite rularea pe profil curb. Dintii de angrenare reduc nivelul de zgomot.

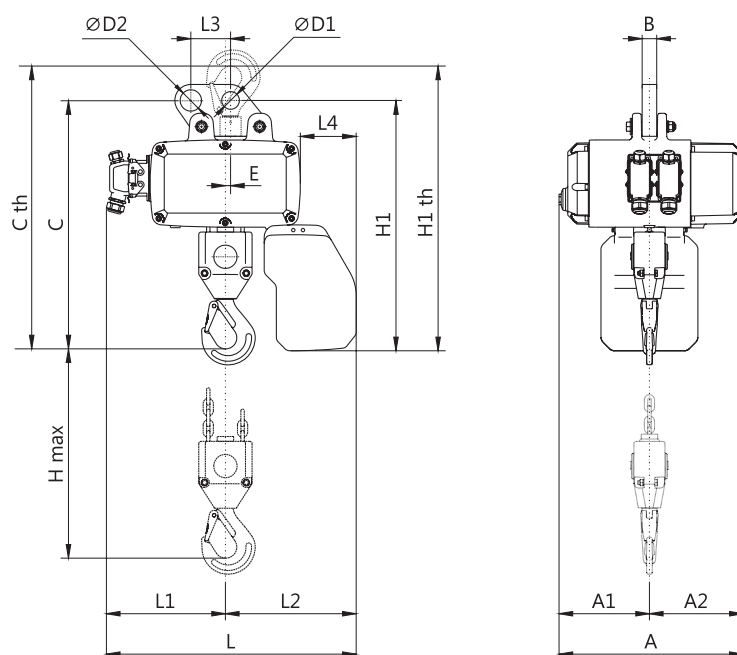


Electropalane cu lant

Seria CLF: Capacitate de la 125 la 2000 kg

CLF-E

Agatare cu ochi



Carlig superior

Type CLF-E (Agatare cu ochi)																								
Tipul	Capacitate (kg)	FEM	Viteza de ridicare (m/min)	Motor de ridicare (kW)	ø Lant (mm)	Numar de ramuri	Inaltime min. constructiva carucior		Dimensiune														Masa cu H 3 m (kg)	Cu ochet ridicare, Reactiune carlig (kg)
							C	C th.	A	A1	A2	B	ØD1	ØD2	E	L	L1	L2	L3	L4	H1*	H1 th		
0.1 CLF1...E	125	2m	8/2	0.09/0.36	5-15	1/1	394	443	332	169	163	20	30,5	38	-25	398	187	211	82	72	429	478	35	160
0.1 CLF2...E	125	3m	5/1.3	0.18/0.75	5-15	1/1	394	443	332	169	163	20	30,5	38	-25	398	187	211	82	72	429	478	35	160
0.1 CLF2...E	125	3m	8/2	0.18/0.75	5-15	1/1	394	443	332	169	163	20	30,5	38	-25	398	187	211	82	72	429	478	35	160
0.2 CLF1...E	250	2m	5/1.3	0.09/0.36	5-15	1/1	394	443	332	169	163	20	30,5	38	-25	398	187	211	82	72	429	478	35	285
0.2 CLF1...E	250	1Am	8/2	0.09/0.36	5-15	1/1	394	443	332	169	163	20	30,5	38	-25	398	187	211	82	72	429	478	35	285
0.2 CLF2...E	250	2m	5/1.3	0.18/0.75	5-15	1/1	394	443	332	169	163	20	30,5	38	-25	398	187	211	82	72	429	478	35	285
0.2 CLF2...E	250	2m	8/2	0.18/0.75	5-15	1/1	394	443	332	169	163	20	30,5	38	-25	398	187	211	82	72	429	478	35	285
0.5 CLF2...E	500	1Am	5/1.3	0.18/0.75	5-15	1/1	394	443	332	169	163	20	30,5	38	-25	398	187	211	82	72	429	478	35	535
0.5 CLF2...E	500	1Am	8/2	0.18/0.75	5-15	1/1	394	443	332	169	163	20	30,5	38	-25	398	187	211	82	72	429	478	35	535
1 CLF2...E	1000	1Am	4/1	0.18/0.75	5-15	2/1	422	471	332	169	163	20	30,5	38	1	398	212	186	82	72	429	478	36	1036
1 CLF3...E	1000	1Am	8/2	0.45/1.90	7-21	1/1	425	496	380	187	193	30	30,5	38	-25	472	235	237	82	115	517	588	55	1055
2 CLF3...E	2000	1Am	4/1	0.45/1.90	7-21	2/1	513	584	380	187	193	30	36,5	44	11	472	270	202	82	115	517	588	58	2058

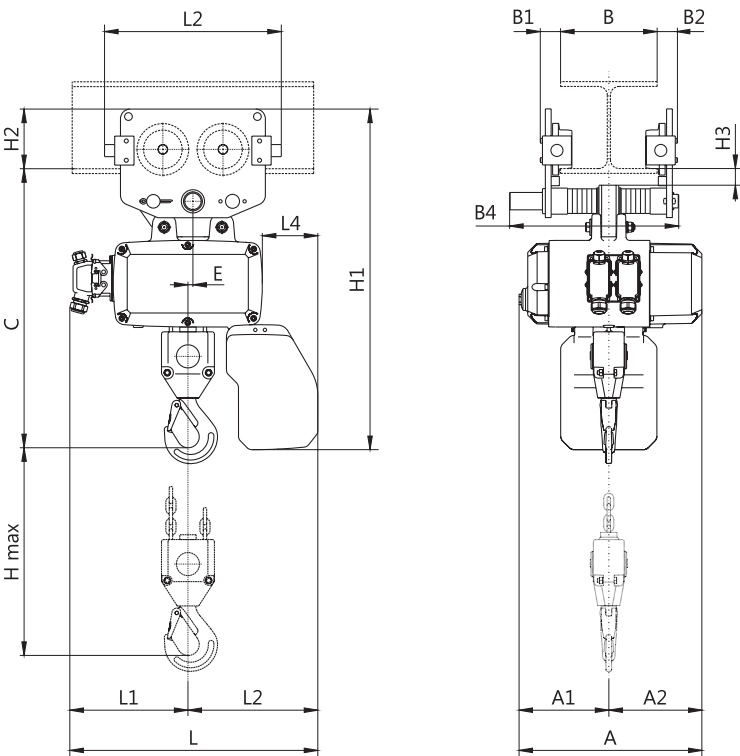
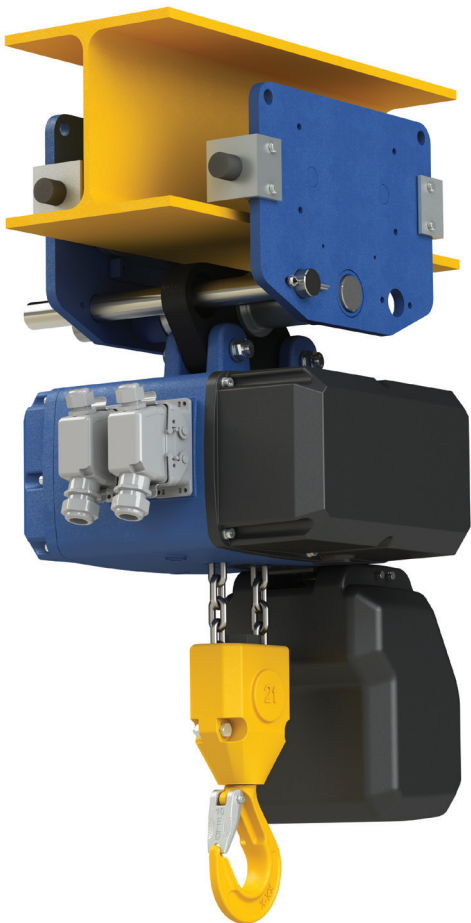
* Container mic lant pana la 11 m

Electropalane cu lant

Seria CLF: Capacitate de la 125 la 2000 kg

CLF-P

Carucior de impingere

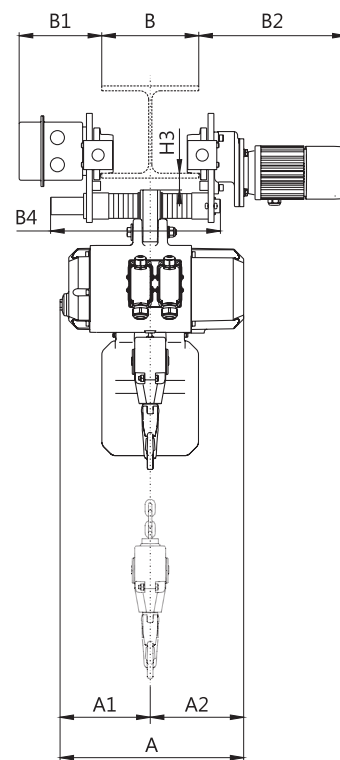
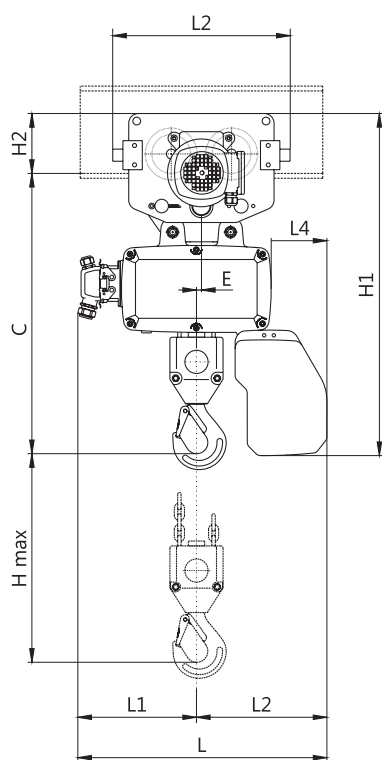


Type CLF-P (Carucior de impingere)																												
Tipul	Capacitate (kg)	FEM	Viteza de ridicare (m/min)	Motor de ridicare (kW)	ø Lant (mm)	Numar de ramuri	Inaltime min. constructiva carucior	Dimensiune															Masa cu H 3 m (kg)	Reactie maxima in carucior (kg)	Incarcare maxima pe roata (kg)			
								C	A	A1	A2	B	B1	B2	B3	B4	ØD	E	L	L1	L2	L3				L4	H1*	H2
0.1 CLF1...P	125	2m	8/2	0.09/0.36	5-15	1/1	469	332	169	163	50*...200*	31	31	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	50	160	60
0.1 CLF2...P	125	3m	5/1.3	0.18/0.75	5-15	1/1	469	332	169	163	50*...200*	31	31	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	50	160	60
0.1 CLF2...P	125	3m	8/2	0.18/0.75	5-15	1/1	469	332	169	163	50*...200*	31	31	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	50	160	60
0.2 CLF1...P	250	2m	5/1.3	0.09/0.36	5-15	1/1	469	332	169	163	50*...200*	31	31	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	50	285	107
0.2 CLF1...P	250	1Am	8/2	0.09/0.36	5-15	1/1	469	332	169	163	50*...200*	31	31	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	50	285	107
0.2 CLF2...P	250	2m	5/1.3	0.18/0.75	5-15	1/1	469	332	169	163	50*...200*	31	31	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	50	285	107
0.2 CLF2...P	250	2m	8/2	0.18/0.75	5-15	1/1	469	332	169	163	50*...200*	31	31	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	50	285	107
0.5 CLF2...P	500	1Am	5/1.3	0.18/0.75	5-15	1/1	469	332	169	163	50*...200*	31	31	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	50	535	201
0.5 CLF2...P	500	1Am	8/2	0.18/0.75	5-15	1/1	469	332	169	163	50*...200*	31	31	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	50	535	201
1 CLF2...P	1000	1Am	4/1	0.18/0.75	5-15	2/1	497	332	169	163	50*...200*	31	31	23	329	60	1	398	212	186	356	72	587	90	47	51	1036	268
1 CLF3...P	1000	1Am	8/2	0.45/1.90	7-21	1/1	500	380	187	193	50*...200*	31	31	23	329	60	-25	472	235	237	356	115	590	90	47	70	1055	394
2 CLF3...P	2000	1Am	4/1	0.45/1.90	7-21	2/1	581	380	187	193	64*...200*	42	42	29,5	348	80	11	472	270	202	366	115	704	124	34,5	84	2058	609

* Container mic lant pana la 11 m

CLF-N

Carucior electric



Type CLF-N (Carucior electric)																													
Tipul	Capacitate (kg)	FEM	Viteza de ridicare (m/min)	Motor de ridicare (kW)	ø Lant (mm)	Numar de ramuri	Inaltime min. constructiva carucior	Dimensiune															Masa cu H 3 m (kg)	Reactie maxima in carucior (kg)	Incarcare maxima pe roata (kg)				
								C	A	A1	A2	B*	B1	B2	B3	B4	ØD	E	L	L1	L2	L3				L4	H1*	H2	H3
0.1 CLF1...N	125	2m	8/2	0.09/0.36	5-15	1/1	469	332	169	163	50-200	164	298	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	63	160	63	
0.1 CLF2...N	125	3m	5/1.3	0.18/0.75	5-15	1/1	469	332	169	163	50-200	164	298	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	63	160	63	
0.1 CLF2...N	125	3m	8/2	0.18/0.75	5-15	1/1	469	332	169	163	50-200	164	298	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	63	160	63	
0.2 CLF1...N	250	2m	5/1.3	0.09/0.36	5-15	1/1	469	332	169	163	50-200	164	298	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	63	285	110	
0.2 CLF1...N	250	1Am	8/2	0.09/0.36	5-15	1/1	469	332	169	163	50-200	164	298	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	63	285	110	
0.2 CLF2...N	250	2m	5/1.3	0.18/0.75	5-15	1/1	469	332	169	163	50-200	164	298	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	63	285	110	
0.2 CLF2...N	250	2m	8/2	0.18/0.75	5-15	1/1	469	332	169	163	50-200	164	298	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	63	285	110	
0.5 CLF2...N	500	1Am	5/1.3	0.18/0.75	5-15	1/1	469	332	169	163	50-200	164	298	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	63	535	204	
0.5 CLF2...N	500	1Am	8/2	0.18/0.75	5-15	1/1	469	332	169	163	50-200	164	298	23	329	60	-25	398	187	211	356	72	559	90	47	63	535	204	
1 CLF2...N	1000	1Am	4/1	0.18/0.75	5-15	2/1	497	332	169	163	50-200	164	298	23	329	60	1	398	212	186	356	72	587	90	47	64	1036	271	
1 CLF3...N	1000	1Am	8/2	0.45/1.90	7-21	1/1	500	380	187	193	50-200	164	298	23	329	60	-25	472	235	237	356	115	590	90	47	83	1055	397	
2 CLF3...N	2000	1Am	4/1	0.45/1.90	7-21	2/1	581	380	187	193	64-200	171	303	29,5	348	80	11	472	270	202	366	115	704	124	34,5	97	2058	613	

* Container mic lant pana la 11 m

Electropalan cu lant

Detalii tehnice

Electropalan cu lant Seria CL mod codificare

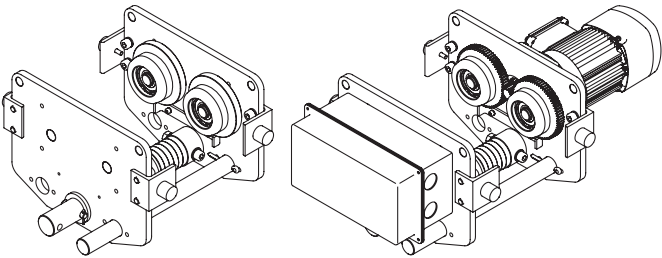
Exemplu	1	CL	F1	H6	V4	1/1	M	N	52	10
Capacitate (t)	0,1, 0,2, 0,5, 1, 1,5, 2									
Seria	CLF									
Dimensiunea lantului	1, 2, 3									
Inaltimea standard de ridicare H (m)	H3, H4, ... H12, ...									
Viteza de ridicare (m/min)	4, 5, 8									
Numar de ramuri de lant	1/1, 2/1									
Tipul de viteza pentru viteza de ridicare	M (Micro), S (Singura), I (Invertor)									
Tipul electropalan	N (Carucior constructie normala), E (Cu ochet de agatare), P (Carucior de impingere), TH (Cu carlig superior)									
Echipamentele electrice Conform Codului Podem	20, 21, ... 52, 53									
Viteza carucior electric	20/5, 20, 10									

Model carucior

Gama de carucioare monogrinada								Optional
Tipul lantului	Capacitate (kg)	Viteza	Model carucior	Talpa grinzii b (mm)	Motorului	Puterea (kW)	RPM (1/min)	Talpa grinzii b (mm)
P	125-1000	-	KC 0601 PC	50-200	-	-	-	50-300
P	1500-2000	-	KC 0801 PC	64-200	-	-	-	64-300
E	125-1000	20/5	KM 0601 V20/5	50-200	T63B-2/8 BR 42	0.15/0.03	2800/650	50-300
E	1500-2000	20/5	KM 0801 V20/5	64-200	T63B-2/8 BR 42	0.15/0.03	2800/650	64-300
E	125-1000	20	KM 0601 V20	50-200	T63A -2 BR 42	0,18	2690	50-300
E	1500-2000	20	KM 0801 V20	64-200	T63A -2 BR 42	0,18	2690	64-300
E	125-1000	10	KM 0601 V10	50-200	T63B -4 BR 42	0,18	1360	50-300
E	1500-2000	10	KM 0801 V10	64-200	T63B -4 BR 42	0,18	1360	64-300

Carucior de impingere

Carucior electric



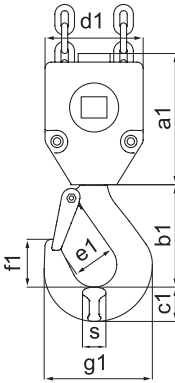
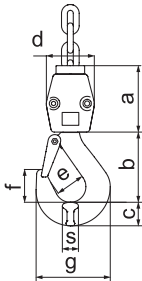
* La cerere marimi diferite

Model carlig

Nr ramuri de lant 1/1								
Capacitate (kg)	a	b	c	d	e	f	g	s
125	79	84	28	57	25	39	88	19
200	79	84	28	57	25	39	88	19
250	79	84	28	57	25	39	88	19
500	79	84	28	57	25	39	88	19
1000	79	84	28	57	25	39	88	19
Nr ramuri de lant 2/1								
Capacitate (kg)	a1	b1	c1	d1	e1	f1	g1	s
1000	107	84	28	80	25	39	88	19
2000	148	103	33	110	34	44	111	24

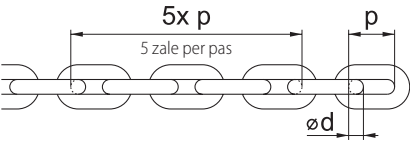
CLF carlig bloc 1/1

CLF carlig bloc 2/1



Lant

Lant 818-7, DAT					
Diametru normal (mm)	Pas (mm)	5 zale per pas (mm)		Limita de toleranta (d)	Masa (kg/m)
		Standard	Limita		
5	15	75	77,5	4,5	0,54
7	21	105	108,5	6,3	1,1



Macarale de perete standard

Mai multa productivitate, mai multa siguranta, mai multa eficacitate



Macaraua de perete este cea mai practica si economica solutie pentru a face independent un loc de munca, astfel necesitand utilizarea unei macarale sau a unui stivuitor. In plus, o macara de perete rezolva problema manipularii sarcinii in spatii stranse unde diferite echipamente de ridicare nu ar putea sa functioneze.

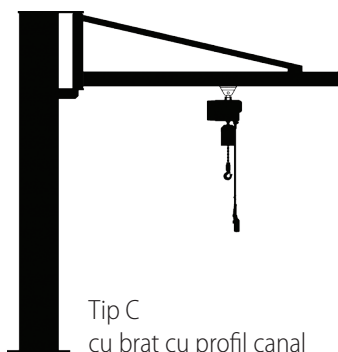
Avantaje

- Produs in Uniunea Europeana
- O gama larga de macarale de perete
- Standard de inalta calitate

	Macarale coloana sau de perete				
Tipul	C / M	CT / MT	C2T/M2T	CTE/MTE	C2TE/M2TE
Capacitatea min (kg)	125	125	250	250	250
Capacitatea max (kg)	1000	2000	2000	2000	2000
Lungimea maxima a bratului (m)*	8	8	8	8	8
Tip grinda	profil	grinda I	grinda I	grinda I	grinda I
Rotatie maxima	270	270	270	270/200	270/200
Tipul rotatiei	manual	manual	manual	electric	electric
Conexiunea bratului	deasupra	sub	deasupra	sub	deasupra

Macarale JIB standard

Gama de produse



Tip C

Montat pe coloana

Tip M

Montat pe perete

- Brat cu profil canal
- Carucior de impingere

Bratul fabricat cu un profil special de canal format prin presare, stabil si usor, asigura cea mai buna deplasare a caruciorului. Structura rigida a coloanei asigura stabilitatea caruciorului in toate etapele de ridicare. Disponibil cu carucior de impingere manual. Toate macaralele sunt furnizate complet cu linie de alimentare si cutie de jonctiune.

- Lungimea bratului de la 2 la 8 m
- Roatire 270°
- Capacitate de la 125 la 1000 kg

		Lungime operare (m)						
Capacitate (kg)		2	3	4	5	6	7	8
	125							
	250							
	500							
	1000							
	2000							



Tip CT

Montat pe coloana

Tip MT

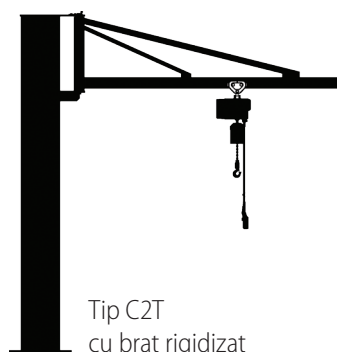
Montat pe perete

- Brat profil I
- Carucior electric sau manual prin impingere

Aceasta este o solutie optima in care este necesara exploatarea maxima a inaltimei disponibile odata cu cresterea suplimentara a deplasarii carligului. Structura rigida a coloanei asigura stabilitatea caruciorului in toate pozitiile bratului. Lagarele montate pe unitatea de rotatie permit o rotatie lina. Disponibil cu carucior mecanic, electric sau manual. Toate macaralele sunt furnizate complet cu linie de alimentare si cutie de jonctiune.

- Lungimea bratului de la 2 la 8 m
- Roatire 270°
- Capacitate de la 125 la 2000 kg

		Lungime operare (m)						
Capacitate (kg)		2	3	4	5	6	7	8
	125							
	250							
	500							
	1000							
	2000							



Tip C2T
cu brat rigidizat

Tip C2T

Montat pe coloana

Tip M2T

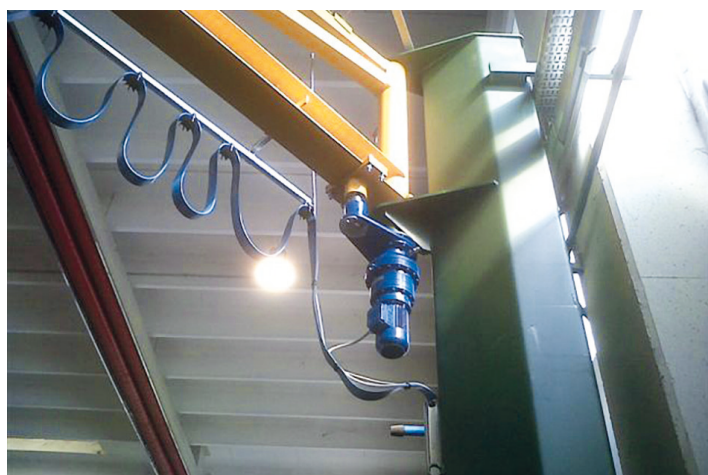
Montat pe perete

- Brat profil I
- Carucior electric sau manual prin impingere

Macarale coloană cu braț asigură ușurință în exploatare și stabilitate a căruciorului chiar și în cazul unei capacități semnificative și a unor baraje lungi. Sistemul de rotire este întotdeauna montat pe rulmenți. Disponibil cu cărucior mecanic, electric sau manual. Toate macarale sunt furnizate complet cu linie de alimentare și cutie de joncțiune.

- Lungimea bratului de la 3 la 8 m
- Roatare 270°
- Capacitate de la 250 la 1000 kg

		Lungime operare (m)						
Capacitate (kg)		2	3	4	5	6	7	8
	125							
	250							
	500							
	1000							
	2000							



Rotatie electrica:

Tip CTE

Montat pe coloana

Tip MTE

Montat pe perete

- Rotatie electrica: CTE=270°, MTE=200°

Rotatia macaralei are loc printr-o cutie de viteze cuplata direct la pivot si este reglata de un inverter; este echipata cu un redutor epitic si condus de un motor electric cu franare automata si pornire usoara. Comanda control este conectata la electroplan sau independenta, dupa cum este necesar.

		Lungime operare (m)						
Capacitate (kg)		2	3	4	5	6	7	8
	125							
	250							
	500							
	1000							
	2000							

Optiune cu brat suprapus:

Tip C2TE

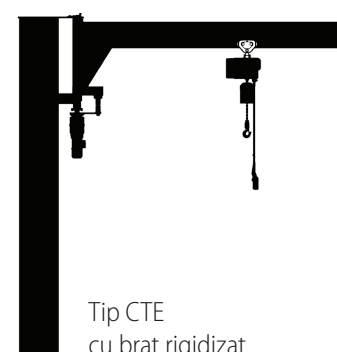
Montat pe coloana

Tip M2TE

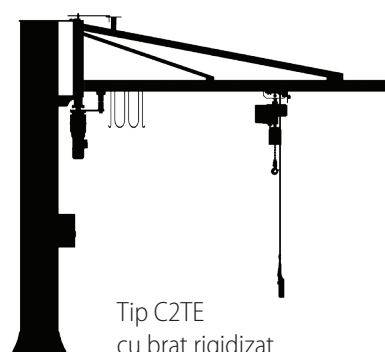
Montat pe perete

- Rotatie electrica: C2TE=270°, M2TE=200°

		Lungime operare (m)						
Capacitate (kg)		2	3	4	5	6	7	8
	125							
	250							
	500							
	1000							
	2000							



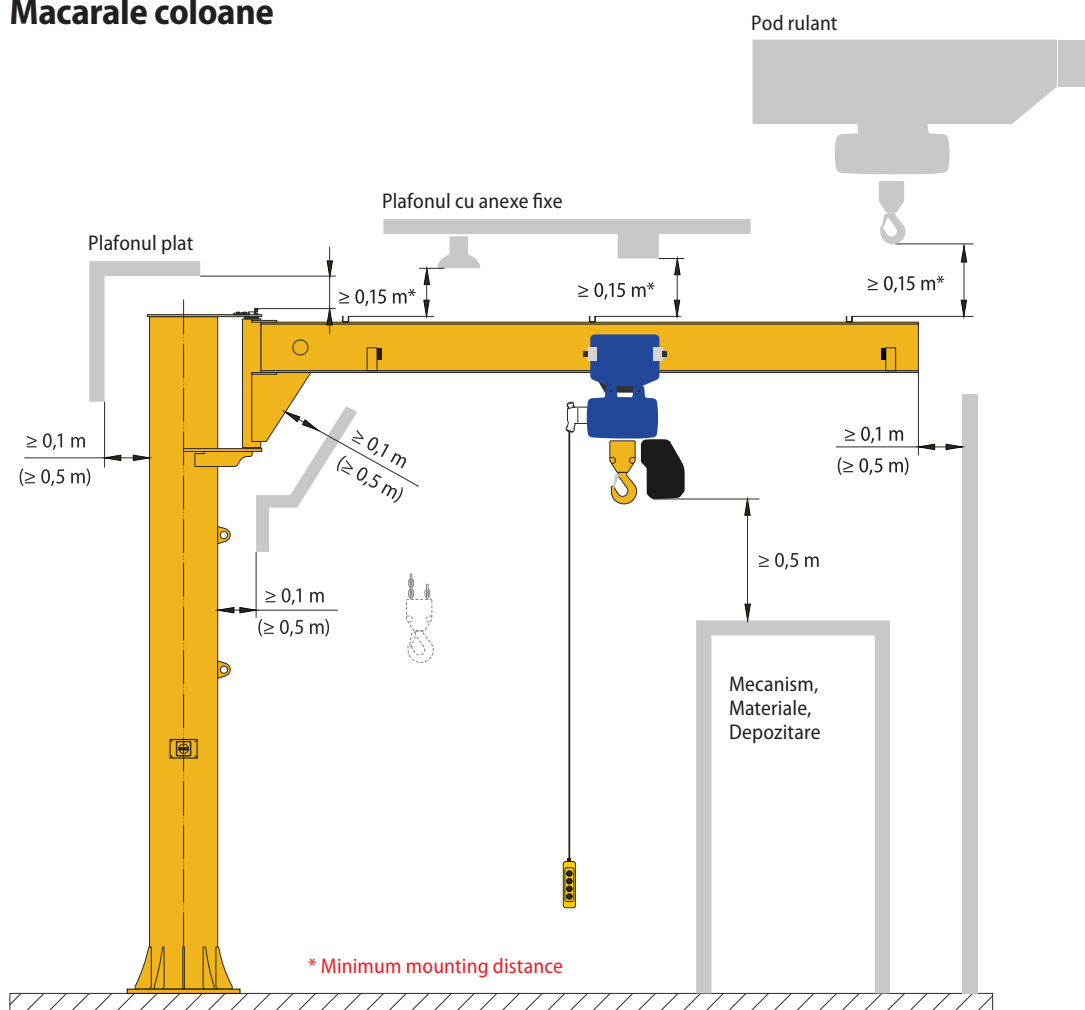
Tip CTE
cu brat rigidizat



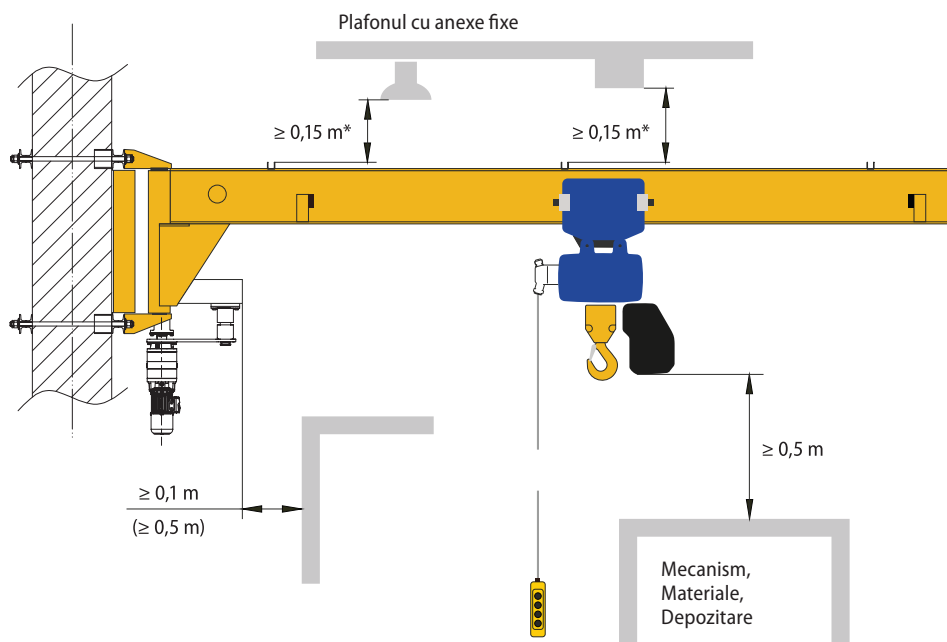
Tip C2TE
cu brat rigidizat

Distante de siguranta

Macarale coloane



Macarale de perete

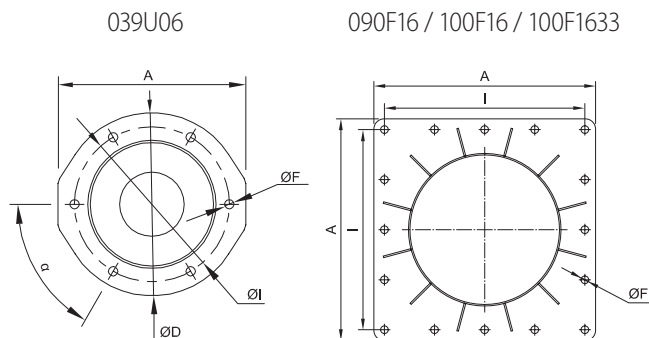
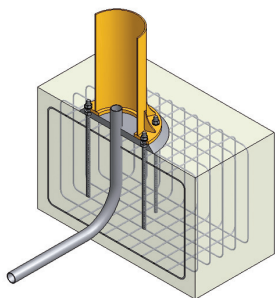


Toate dimensiunile se aplică distanțelor de siguranță exterioare (dimensiunile în □ din interior) în zona de lucru și de operare. De obicei, zona de lucru și de operare este la 2,5 m de podea. Distanțele de siguranță sunt aplicabile numai macara acționată electric.

Macarale coloana si de perete

Montare, fixare

Macarale coloane



Baza rotundă sau pătrată pe podeaua existentă din beton. Plăcile de bază pentru fixarea pe podea cu șuruburi de ancorare chimice.

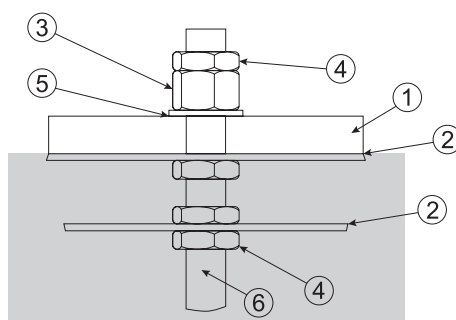
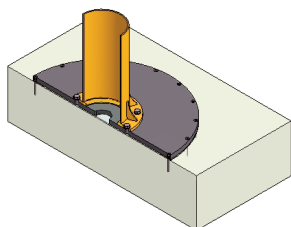
Pentru fiabilitatea sistemului de ancorare, macaraua cu brat:

– Fiecare șurub va fi supus unei rezistențe la tracțiune de ~ 31.25 kN

– Rezistența betonului nu mai mică de C25 (adică 25 N/mm²)

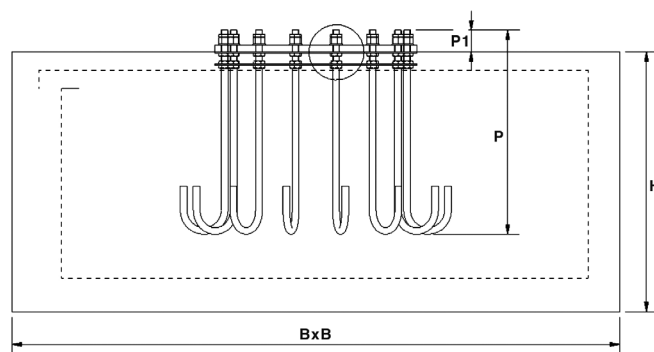
– Grosimea minimă a podelei 180 mm (M16) și 220 mm (M20)

– Podea cu armătură metalică relevantă pentru a rezista în jurul șuruburilor



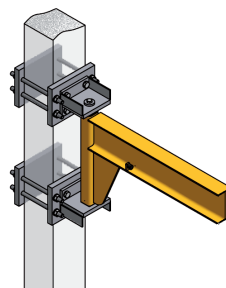
1. Placa de baza a macaralei
2. Placa de baza de acoperire
3. Piulita inalta
4. Piulita subtire
5. Distantier
6. Surub de ancorare

Dimensionarea plintei de fixare a macaralei jib trebuie făcută de către un tehnician specializat și autorizat în funcție de sarcinile specifice ale macaralelor care urmează să fie instalate, care sunt indicate pe tablele tehnice și caracteristicile reale ale terenului unde va fi construită.



Macarale de perete

Macarale montate pe perete sunt ancorate la stâlp cu ajutorul tijelor de legătură și a suporturilor contra. La cerere, Podem produce elemente de ancorare pe marginea stâlpului sau a suporturilor de contra, personalizate.



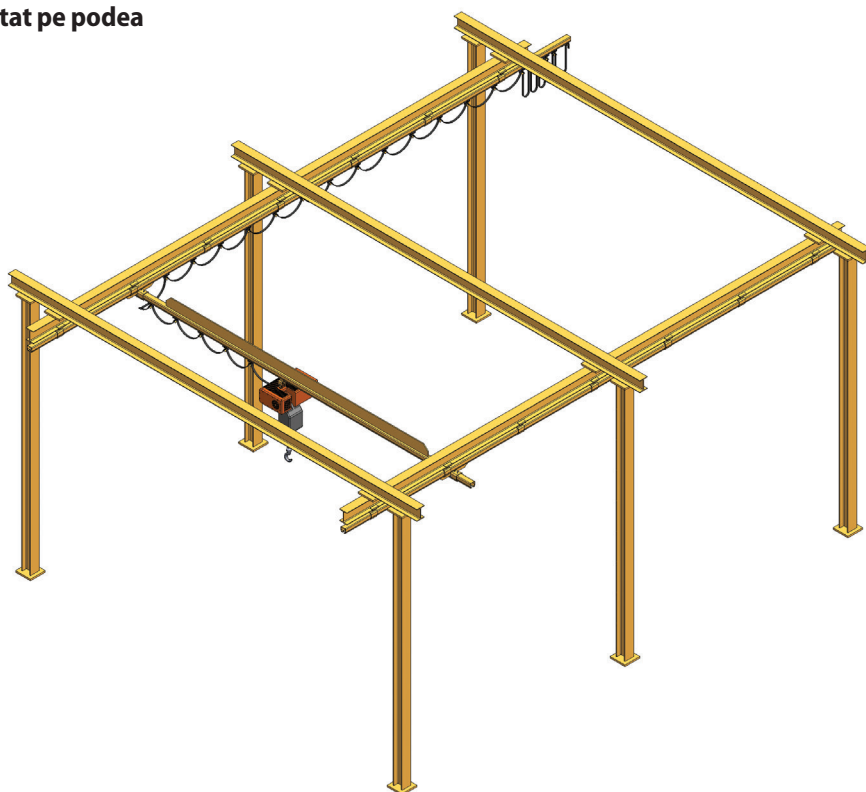
Alte soluții de ridicare:

Sisteme de macara usoare

Sisteme de macara usoare

Sarcini de până la 2000 kg
Deschidere grinda până la 10 m

Montat pe podea



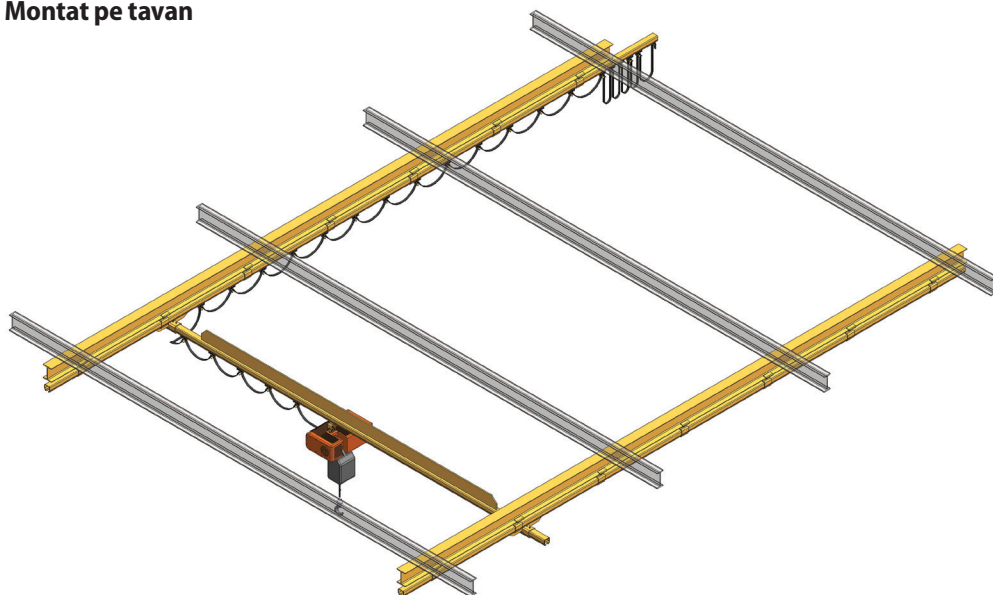
Podem oferă un sistem de macarale ușoare ergonomice și rentabile atunci când există o restricție de înălțime și spațiu. Proiectarea modulară permite extinderea și reîncărcarea. Proiectarea robustă a componentelor noastre și standardul ridicat de fabricație garantează o viață lungă, cu minimum de întreținere.

Macarale montate pe podea sunt deosebit de utile atunci când acoperișul nu poate susține o macara aeriană.

Macarale montate pe tavan sunt utile în cazul în care spațiul etajului este limitat. Deoarece macaralele sunt montate direct pe tavan și nu sunt necesare coloane de sprijin, podelele de lucru sunt păstrate libere pentru alte operațiuni.



Montat pe tavan

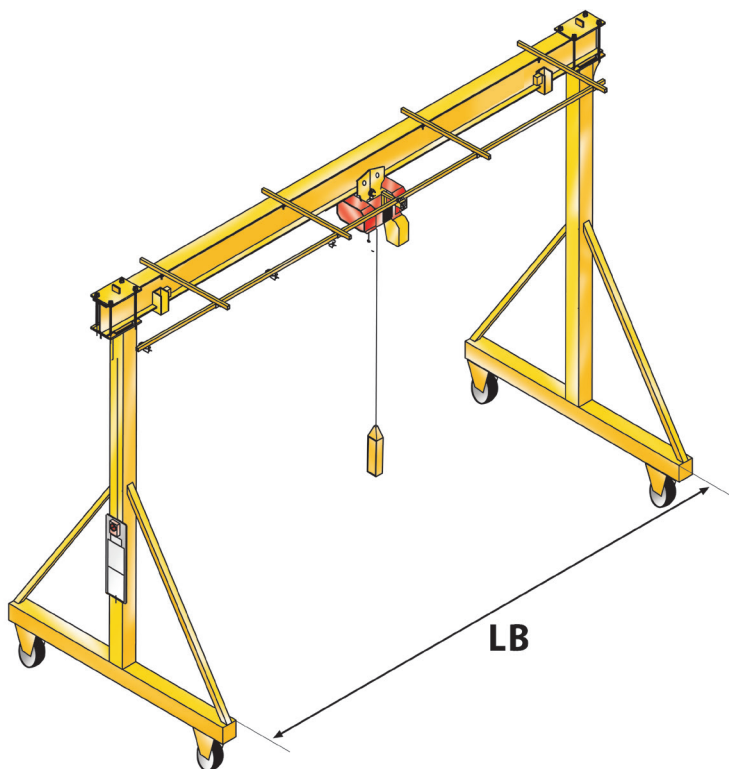


Alte soluții de ridicare:

Macarale portabile mobile

Macarale portabile mobile

Capacitate: 500 – 5000 kg
Deschidere macara: 3000 – 8000 mm



Lucrările de ridicare și manipulare a materialelor nu sunt întotdeauna previzibile. O macara portală mobilă este alegerea perfectă atunci când:

- Nu există suficient spațiu pentru o macara mobilă sau un stivuitor
- Macara aeriană nu este întotdeauna disponibilă
- Echipamentul este prea scump pentru utilizarea ocazională

Macara portală poate fi deplasată rapid pentru utilizare în orice locație și pusă în funcțiune imediat. Poate fi staționară sau mobilă cu roți pivotante.

Construcția poate fi din oțel sau aluminiu.

În prezent, sunt preferabile macarale din aluminiu. Sunt ușoare de deplasat sub sarcină, foarte mobile, flexibile, ușoare, înălțime și lungime reglabile, potrivite pentru mai multe ateliere zone de lucru și aplicații diverse.

Specificație:

- Gantry crane movable under load, suitable for flat, plain and even floors without obstacles
- Macara portantă mobilă sub sarcină, potrivite pentru podele plane, simple și uniforme fără obstacole
- Roți cu poliuretan puternic ancorat de roata
- Toate roțile au frână pentru a împiedica rotirea și deplasarea macaralei
- Reglarea înălțimii în trepte de 50 mm pentru a adapta macaraua la mai multe ridicări, aplicații sau la niveluri diferite ale pardoselilor
- Picioare reglabile în trepte de 40 mm
- Interval reglabil între picioarele laterale
- Cărucior manual din aluminiu simplu bare de cauciuc, potrivite pentru palan manual sau electropalan cu lant
- Picioare laterale pliabile pentru un transport ușor și depozitare
- Masa foarte ușoară



Electropalane cu lant
Macarale de perete

May 2020



Podemcrane AD
1 General Nikolov St.
5300 Gabrovo
Bulgaria

International Market
+359 66 801 375
sales@podem.bg
podem.bg

Regional Market
+359 66 816 277
sales@podemcrane.com
podemcrane.com