

TALHA DE ALAVANCA Série ALH

Capacidades de carga: 0,75t - 1,5t - 3t - 6t - 9t
Segue a NBR 16324.

Versátil, pode ser usada para tensionar ou elevar cargas em espaços reduzidos. Construção robusta em aço para aplicações severas e com baixa manutenção. Desenho compacto, leve e com dispositivo de ponto neutro.

Características:

- Ganchos com trava de segurança (padrão)
- Corrente de carga em aço alloy
- Guia de corrente integrada à carcaça para deslizamento preciso da corrente sobre a nós de carga
- Alavanca com empunhadura de borracha
- Freio de carga resistente à corrosão e discos de fricção sem asbesto
- Acionamento fácil e pouco esforço sobre a alavanca
- Possuem capacidade mínima de carga de 10% da capacidade nominal de acordo com NBR 16324

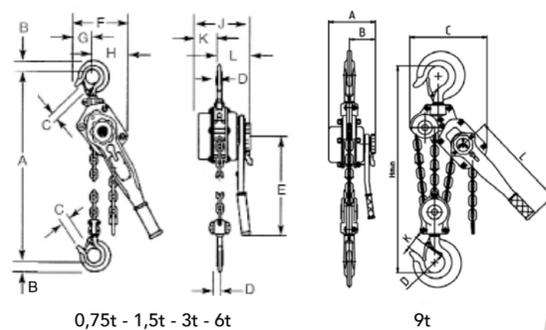


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelos	Código do produto	Capacidade	Elevação padrão*	Ramais de corrente de carga	Ø corrente de carga	Peso	Esforço sobre a alavanca
							[daN]
		[t]	[m]		[mm]	[kg]	
ALH 075	750/1	0,75	1,5	1	6x18	7,2	20
ALH 15	1500/1	1,5	1,5	1	8x24	12,5	35
ALH 30	3000/1	3	1,5	1	10x30	21,5	40
ALH 60	6000/2	6	1,5	2	10x30	32,0	40
ALH 90	9000/3	9	1,5	3	10X30	47,0	36

Dimensões de 0,75t - 1,5t - 3t - 6t - 9t

	750/1	1500/1	3000/1	6000/2	9000/3
	[mm]				
A	295	410	510	690	195
B	21	28	36	45	109
C	24	32	40	44	3019
D	13	21	27	33	85
E	235	330	380	380	-
F	111	170	220	220	-
G	33	80	100	100	-
H	78	90	120	120	700
J	142	180	210	210	-
K	55	80	90	90	50
L	87	100	120	120	420



0,75t - 1,5t - 3t - 6t

9t

MATRIZ

Av. Arturo Illia 4001
B1663HRI - San Miguel
Buenos Aires - Argentina
T. (54.11) 4469-8100
F. (54.11) 4469-8101
ventas@iphglobal.com
info@iphglobal.com

SUBSIDIÁRIA

Rua Nova São Paulo 110
Refugio dos Pinheiros
CEP 06696-100 - Itapevi - SP - Brasil
T/F: (55.11) 4774-7000
comercial@iphglobal.com
iph@iphglobal.com

www.iphglobal.com

Planta San Miguel
Buenos Aires, Argentina.

Centro de Serviços
Itapevi, Brasil.

Centro de Serviços
Bella Vista, Argentina.

TALHAS, TROLES E GUINCHOS

COFFING
HOISTS

IPH. A EVOLUÇÃO COMO ATITUDE

A informação publicada neste impresso é a vigente ao momento da sua publicação. A IPH e os fabricantes representados se reservam o direito de alterar e adaptar o conteúdo e especificações ao seu exclusivo critério sem que isto gere nenhum tipo de responsabilidade. As imagens deste catálogo são meramente ilustrativas servindo para fins de referência, e podem estar sujeitas a modificações sem aviso prévio. Todo o conteúdo desta publicação é propriedade exclusiva da IPH.

©Copyright (2017) IPH SAICF. Todos os direitos reservados.





TALHAS MANUAIS DE CORRENTE Séries CLH / CPH

Capacidades de carga: 0,5t - 1t - 2t - 3t - 5t - 10t
Segue a NBR 16324.

Produzidas dentro de rigoroso padrão de qualidade, pode-se destacar nesse modelo a corrente de carga de alta resistência, seu leve peso, leveza no manuseio e super compacta.

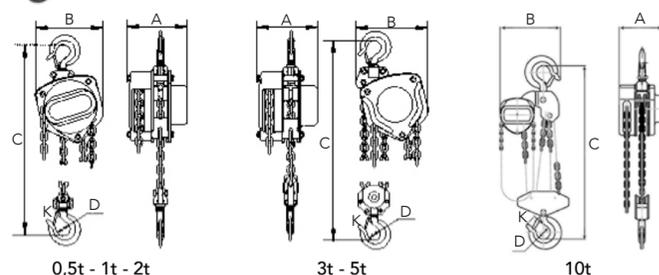
Características:

- Podem ser montadas em troles manuais e mecânicos
- Corpo em aço, leve e super compacta
- Fácil instalação e manuseio, além de baixa manutenção
- Engrenagens usinadas em aço temperado
- Correntes de carga em aço alloy, assegura maior resistência
- Corrente de acionamento zincada eletroliticamente (resistente a baixos níveis de umidade)
- Ganchos de carga e de suspensão com trava de segurança
- **Possuem capacidade mínima de carga de 10% da capacidade nominal de acordo com NBR 16324**



Limitador de sobrecarga

Dispositivo de segurança que não permite que uma carga acima da capacidade do equipamento seja movimentada



0,5t - 1t - 2t

3t - 5t

10t

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelos	Capacidade	Elevação padrão*	Esforço requerido p/ elevação**	Ramais de corrente de carga	Ø corrente de carga	Peso	Peso de corrente p/ metro de elevação	A	B	C	D	K
	[t]	[m]	carga máx [N]		[mm]	[kg]	[kg]	[mm]				
CLH/CPH-05	0,5	3,0	170	1	6x18	10	0,8	111	112	300	35	30
CLH/CPH-1	1	3,0	340	1	6x18	10	0,8	133	150	306	35,5	30
CLH/CPH-2	2	3,0	340	2	6x18	13	1,6	133	174	440	45,5	35,5
CLH/CPH-3	3	3,0	390	2	8x24	23	3,7	145	180	550	50	48
CLH/CPH-5	5	3,0	420	2	10x30	36	5,3	164	253	603	64	50
CLH/CPH-10	10	3,0	420	4	10x30	68	9,7	164	382	768	85	64

* Outras elevações disponíveis mediante consulta. ** Esforço com carga máxima (WLL).

GUINCHOS MANUAIS DE ALAVANCA COM CABO DE AÇO Série GNH

Capacidades de carga: 0,8t - 1,6t - 3,2t - 5,4t
Segue a NBR 16324.

Características:

- Robusto, ideal para movimentar cargas em qualquer posição sobre grandes distâncias;
- Possui carcaça muito resistente produzida em alumínio fundido, com leve peso e base plana para maior estabilidade durante a operação horizontal ou vertical;



*O cabo de aço pode ser fornecido em qualquer comprimento sob consulta.

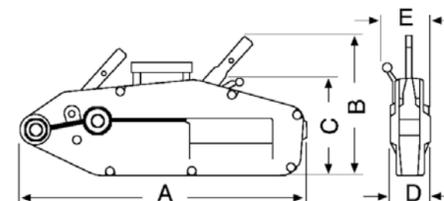
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelos	Capacid.	Ø do cabo	*Comp. cabo de aço	Fator de segurança	Peso corpo do guincho	Comp. alavanca	Capacid. de tração	Esforço na alavanca	Avanço Manual
	[kg]	[mm]	[m]		[kg]	[mm]	[kg]	[N]	[mm]
GNH-8	800	8,3	20	5	6,4	800	1200	341	60
GNH-16	1600	11	20	5	12	800/1200	2400	400	60
GNH-32	3200	16	20	5	23	800/1200	4000	438	40
GNH-54**	5400	20	20	5	62	800/1200	8000	745	30

*O cabo de aço pode ser fornecido em qualquer comprimento sob consulta.

**O modelo 86ZGNH-54 não possui o gancho de ancoragem

Dimensões					
Modelos	A	B	C	D	E
	[mm]				
GNH-8	426	235	168	60	64
GNH-16	545	280	190	97	97
GNH-32	660	325	230	116	116
GNH-54	925	420	345	130	195



TROLES MANUAIS E MECÂNICOS Séries TPH / TGH

Capacidades de carga: 0,5t - 1t - 2t - 3t - 5t

Características:

- Pino roscado esquerda/direita
- Fácil instalação e montagem
- Apenas uma pessoa pode fazer a instalação
- Corpo em aço, alta resistência e grande versatilidade, podem ser usados para todo tipo de talha
- Acoplam-se à qualquer tipo de viga de diferentes bitolas
- Possuem proteção contra queda e inclinação
- Estão projetados para uma inclinação máxima de 14%



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TPH - manual

Modelos TPH	05	1	2	3	5
Capacidade	[kg] 0,5	1	2	3	5
Raio min. de curvatura	[m] 0,9	1,0	1,2	1,3	1,4
Peso a	[kg] 8,3	10,9	18,2	31,4	42,6
Peso b	[kg] 8,7	11,4	19,0	32,5	44,0

Dimensões					
Modelo	TPH05	TPH1	TPH2	TPH3	TPH5
	[mm]				
A	225	252	300	360	392
B	176,5	188	226	290	313
C	292	300	310	324	329
F	≈3				
M	64-220	64-220	88-220	102-220	114-220

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TGH - mecânico

Modelos TGH	05	1	2	3	5
Capacidade	[kg] 0,5	1	2	3	5
Raio min. de curvatura	[m] 0,9	1,0	1,2	1,3	1,4
Peso a	[kg] 13,3	15,9	23,2	37,7	48,9
Peso b	[kg] 13,7	16,4	24,0	38,8	50,3

Dimensões					
Modelo	TGH05	TGH1	TGH2	TGH3	TGH5
	[mm]				
A	225	252	300	360	392
B	173	188	226	290	313
C	292	300	310	324	329
D	292,2	302,5	319,5	354	365
F	≈3				
M	64-220	64-220	88-220	102-220	114-220

Nota: Corrente de acionamento dos troles mecânicos zincada eletroliticamente (resistente a baixos níveis de umidade).

