

WISSEN

EXPERTOS EN IMPLEMENTACION DE TALLERES INDUSTRIALES



SISTEMAS Y HERRAMIENTAS PARA IZAJE

ÍNDICE

01

TECLES



02

ESTRUCTURAS DE IZAJE



03

ACCESORIOS



04

APILADORES



TECLES



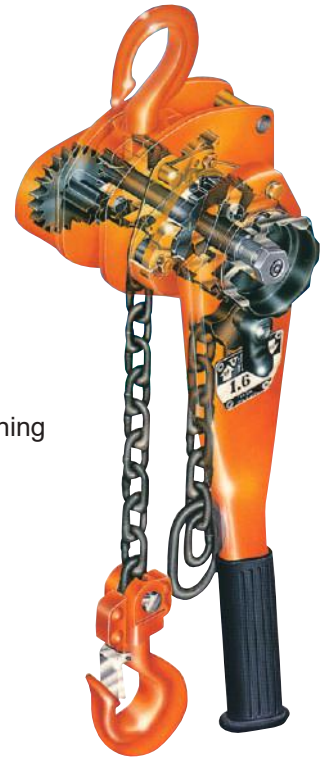
www.wissendelperu.com



1. TECLE RATCHET

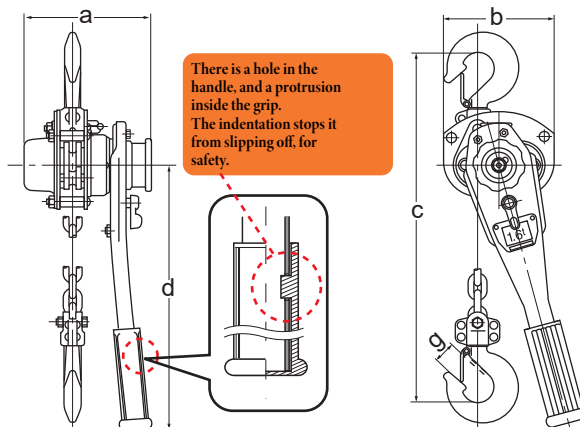
Idling operation:

1. Depress the retaining pawl all the way down and pull the grip ring towards you.
2. The chain can be adjusted up and down by hand.
3. To terminate the idling, set the change lever in the down (↓) position. (See diagram at right).
Then, depressing the retaining pawl as far as possible, push the grip ring gently so as to let the pawl engage the outer edge of the retaining plate. Next, grip the grip ring and handle with a single hand and push them while turning them counterclockwise. The retaining pawl returns to its original position.



Specifications

Model Number	VITII-08	VITII-10	VITII-15	VITII-30	VITII-60	
Capacity (t)	0.8	1	1.6	3.2	6.3	
Standard Lift (m)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
Net Weight (kg)	6.9	7.1	9.7	16.3	26.7	
Min. Distance between Hooks (mm)	295	310	335	405	550	
Pull Required to Lift Full Load	(kgf)	15	20	18	38	39
	(N)	147	196	177	373	382
Chain thickness (mm)	6.3	6.3	7.1	9.0	9.0	
Dimension	a (mm)	148	148	163.5	191	191
	b (mm)	128	128	148	181	244
	c (mm)	295	310	325	395	550
	d (mm)	256	256	368	368	368
	g (mm)	27	30	34	43	47



• Hoists with the life in other lengths are also available.
• Please note that the specifications on this leaflet may be modified for improvements without notice.



Lever Block and Chain Block

TECLE MANUAL DE PALANCA RATCHET



Product code	Capacity Ton	Estándar lift(m)	Test Load Ton	Pulling Efforts Kg	Load chain Dia(mm)	Net Weight Kg
LB- I 050	0.5	1.5	0.75	11	6	6.1
LB- I 075	0.75	1.5	1.13	15	6.3	6.9
LB- I 1.00	1	1.5	1.5	16	6.3	7
LB- I 1.50	1.5	1.5	2.25	18	7.1	9.6
LB- I 2.00	2	1.5	3	24	8	10.1
LB- I 3.00	3	1.5	4.5	38	9	15.9
LB- I 6.00	6	1.5	9	39	9	25.7



Product code	Capacity Ton	Estándar lift(m)	Test Load Ton	Pulling Efforts Kg	Load chain Dia(mm)	Net Weight Kg
CB-II 005	0.5	3	0.75	22	6	8.95
CB-II 010	1	3	1.5	31	6	11.2
CB-II 015	1.5	3	2.25	35	8	15.3
CB-II 020	2	3	3	30	8	18.5
CB-II 030	3	3	4.5	35	8	27
CB-II 050	5	3	7.5	39	10	42
CB-II 100	10	3	15	41	10	83
CB-II 200	20	3	30	41X2	10	197.4

TROLLEY DE ENGRANAJES



TROLLEY DE RODAMIENTO



CERTIFICACIONES

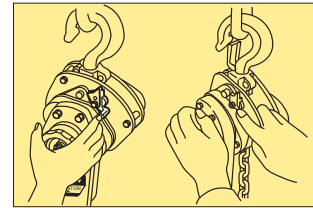




VITAL[®]

LEVER

V LEVER VR₂



0.8 t



1 t



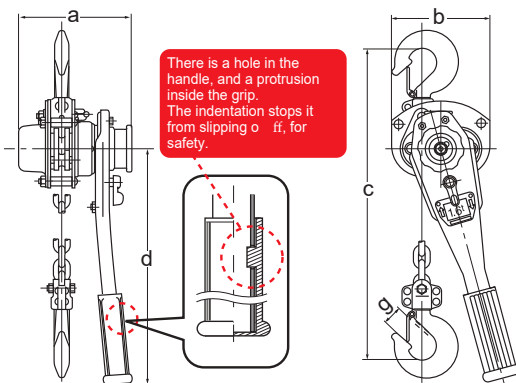
1.6 t



3.2 t



6.3 t



Specifications

Model Number	VR2-08	VR2-10	VR2-15	VR2-30	VR2-60	
Capacity (t)	0.8	1	1.6	3.2	6.3	
Standard Lift (m)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
Net Weight (kg)	6.9	7.1	9.7	16.3	26.7	
Min. Distance between Hooks (mm)	295	310	335	405	550	
Pull Required to Lift Full Load (kgf)	15	20	18	38	39	
(N)	147	196	177	373	382	
Chain thickness (mm)	6.3	6.3	7.1	9.0	9.0	
Dimension	a (mm)	148	148	163.5	191	191
	b (mm)	128	128	148	181	244
	c (mm)	295	310	325	395	550
	d (mm)	256	256	368	368	368
	g (mm)	27	30	34	43	47

Since 1933
VITAL CHAIN BLOCK MFG.CO.,LTD.



Polipasto de palanca UNO plus

DATOS TÉCNICOS MODELO UNO PLUS

Modelo	Código	Capacidad kg	Número de ramales	Dimensiones de la cadena d x p mm	Elevación con vuelta completa de la palanca mm	Esfuerzo palanca a carga nominal (kgf)	Peso con altura elevación estándar (1,5 m) kg
UNO plus 750	02300071	750	1	6x18	20	20	7.2
UNO plus 1500	02300072	1,500	1	8x24	22	35	1.5
UNO plus 3000	02300073	3,000	1	10x30	17	40	21.5
UNO plus 6000	02300074	6,000	2	10x30	9	40	32.0

Un gran avance tecnológico

Yalelift 360

DATOS TÉCNICOS MODELO YALELIFT 360

Modelo	Capacidad kg	Número de ramales	Dimensiones de la cadena d x p mm	Elevación por cada metro de caída de mando (mm)	Esfuerzo a carga nominal (kgf)	Peso con altura elevación estándar (3 m) kg
YL 500*	500	1	5x15	33	21	9
YL 1000*	1,000	1	6x18	20	30	13
YL 2000*	2,000	1	8x24	14	32	20
YL 3000*	3,000	1	10x30	12	38	29
YL 5000*	5,000	2	10x30	6	34	38
YL 10000	10,000	3	10x30	4	44	71

Un clásico mejorado

VSIII

DATOS TÉCNICOS MODELO VSIII

Capacidad en kg/ número de ramales	Código	Modelo	Dimensiones de la cadena d x p mm	Elevación por cada metro de caída de mando (mm)	Esfuerzo a carga nominal (kgf)	Peso con altura elevación estándar (3 m) kg
500/1	4000079	VSIII 0.5	5x15	26	21	9.0
1,000/1	4000080	VSIII .0	6x18	24	24	11.5
2,000/2	4000082	VSIII 2.0	6x18	15	29	17.3
3,000/2	4000084	VSIII 3.0	8x24	10	37	27.0
5,000/2	4000085	VSIII 5.0	10x30	8	41	43.0

Troles Manuales

DATOS TÉCNICOS MODELO HTP Y MODELO HTG

Modelo	Código*	Capacidad kg	Tamaño	Ancho ala de viga b mm	Espesor ala de viga t máx. mm	Radio mín. curvatura m	Esfuerzo en cadena de mando a C.M.U. kgf
HTP 500	*05141273	500	A	50 - 220	25	0.9	-
HTP 1000	*05141274	1,000	A	50 - 220	25	0.9	-
HTP 2000	*05141275	2,000	A	66 - 220	25	1.15	-
HTP 3000	*05141276	3,000	A	74 - 220	25	1.4	-
HTP 5000	*05141277	5,000	A	90 - 220	25	1.8	-
HTG 5000	*05341282	5,000	A	90 - 220	25	1.8	9





HIGH QUALITY
VITAL®
 HAND CHAIN HOISTS



TROLLEY
ROZAMIENTO



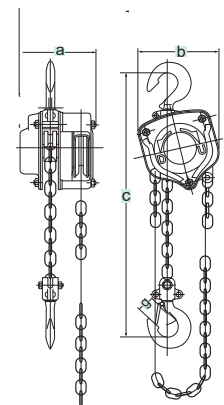
TROLLEY
ENGRANAJES



Specifications

Load Chain : With special alloy load chain.

Capacity (t)	Model Number	Standard Lift (m)	Net Weight (kg)	Gross Weight (kg)	Pull to Lift Load		Head Room c (mm)	a (mm)	b (mm)	g (mm)	Test Load (t)
					(kgf)	(N)					
1/2	VP5-05	2.5	8.3	8.7	25	245	285	129	145	27	0.75
1	VP5-10	2.5	11.3	11.8	33	324	315	149	158	30	1.5
1 1/2	VP5-15	2.5	13.5	14.0	34	333	340	149	177	34	2.25
2	VP5-20	3.0	21.0	22.2	34	333	380	181	204	37	3.0
3	VP5-30	3.0	22.0	22.7	35	343	475	149	208	43	4.5
5	VP5-50	3.0	40.0	41.5	39	382	600	181	263	47	7.5
10	VL5-90	3.5	77.0	84.5	41	402	740	181	367	67	9.5
20	VH5-93	3.5	190.0	220.0	41X2	402X2	870	209	858	84	25.0

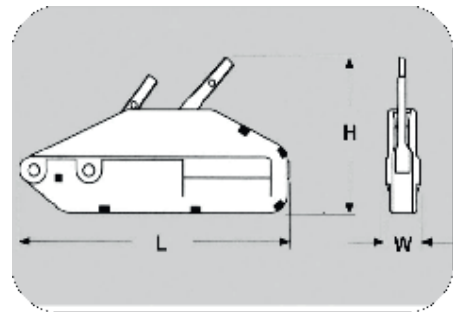




www.wissendelperu.com



Disponible desde 800 kg - 1,600 kg - 3,200 kg - 5,400 kg, para entrega inmediata.



Model N°		YAL008	YAL016	YAL032	YAL054
Lifting Capacity (Reted Load)	(tonnes)	0.8	1.6	3.2	5.4
* Pulling Capacity	(tonnes)	1.2	2.4	4	8.1
Lever Pull at Rated Load	(N)	284	412	441	850
Forward Travel	(mm)	52	55	28	25
Wire Rope Diameter	(mm)	8.3	11	16	20
Net Weight (Body)	(kg)	6.4	12.4	23.3	58
Net Weight (20 metres Wire Rope)	(kg)	7	11.5	23.5	36
Net Weight (Lever Handle)	(kg)	1.15	2.5	2.5	3.7
Dimensions (Body) L x W x H	(mm)	440X70X255	560X100X295	675X120X350	940X170X440



ENSAYOS DE CARGA EN:





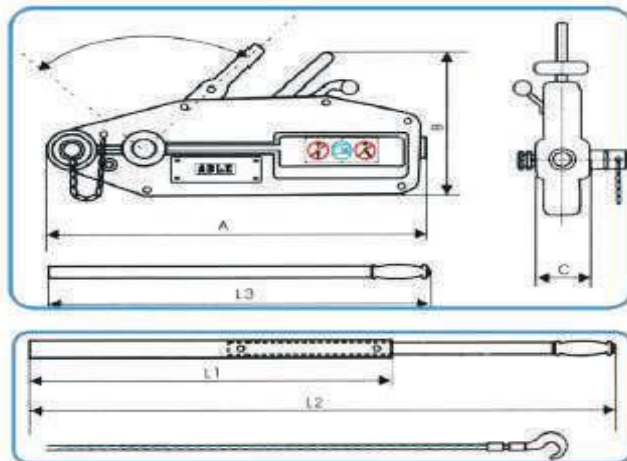
Wire rope Puller Hand Pulley Block

POLEAS



Ableforge Hand Pulley Block Champin HPB Type

Product Code	Working Load Limit (Ton)	Hook Latch H mm	Rope Diameter mm	Dimensions mm									Weight kg
				B	B1	B2	H1	H2	H3	D1	D2	R	
HPB05	0.5	20	φ5	95	62	16	260	190	20	75	88	3	2.0
HPB10	1.0	23	φ7	118	76	17	305	200	23	85	106	4	3.2
HPB20	2.0	27	φ13	119	92	24	425	263	30	150	190	7	7.3
HPB32	3.2	31	φ15	230	108	28	496	295	40	180	220	9	13.1
HPB64	6.4	42	φ18	270	116	35	655	375	47	210	260	10	22.1



ABLEFORGE WRP SPECIFICATIONS

Product Code		WRP08	WRP16	WRP32	WRP54
Lifting Capacity	(kg)	800	1600	3200	5400
Pulling Capacity	(kg)	1300	2800	6000	10125
Test Load	(kg)	1500	3000	6000	10125
Steel wire rope dia.	(mm)	IWRC8.3	IWRC11	IWRC16	IWRC20
Wire rope safety factor load capacity	(mm)	5 x WLL	5 x WLL	5 x WLL	5 x WLL
Breaking strength of wire Rope	(kg)	5430	9680	17200	27000
Overall structure breaking Strength		4 x WLL	4 x WLL	4 x WLL	4 x WLL
Transmission speed rate per min.		3mtrs	3mtrs	3mtrs	3mtrs
Safety device		safety pins	safety pins	safety pins	safety pins
Net weight (without wire Rope)	(kg)	6.4	12	23	56.5



CERTIFICACIONES





www.rhinolifting.jp

RHINO HOIST[®]
CHAIN HOIST & LIFTING

RHINO HOIST -TECLES ELÉCTRICOS DE CADENA CON GANCHO DE SUSPENSIÓN

Especificaciones Técnicas 0.5 - 5.0 ton

Model	SSDHL									
	0.5-01S	01-01S	1.5-01S	02-01S	02-02S	2.5-01S	03-01S	03-02S	03-03S	05-02S
Capacity(t)	0.5t	1t	1.5t	2t		2.5t	3t			5t
Lifting speed (m/min)	7.2	6.6	8.8	6.6	3.3	5.4	5.4	4.4	2.2	2.7
Motor power (Kw)	0.8	1.5	3	3	1.5	3	3	3	1.5	3
Rotation speed (r/min)	1440									
Insulation grade	F									
Power supply	3P 220V/380V - 220V/440V Hz60									
Control voltage	24V / 36V / 48V									
No,of chain	1	1	1	1	2	1	1	2	3	2
Spec.of load chain	Ö6.3	Ö7.1	Ö10.0	Ö10.0	Ö7.1	Ö11.2	Ö11.2	10	Ö7.1	Ö11.2
Net weight (kg)	47	61	108	115	73	115	122	131	85	151

Especificaciones Técnicas 10 ton

Model	SSDHL	
	10-04S	10-04D
Capacity(t)	10t	
Lifting Speed(m/min)	2.7	2.7/0.9
Motor Power(kw)	3.0x2	3.0x2/1.0x2
Rotations Speed(r/min)	1440	2880/960
Insulation Grade	F	
Power Supply	3P 220V 690V	
Control Voltage	24V/36V/48V	
No.of Chain	4	4
Spec.of Load Chain	ö11.2	
Net Weight(kg)	300	380



Cadenas de acero de alta resistencia grado 100.

CONTAMOS CON REPUESTOS ORIGINALES



ENSAYOS DE CARGA EN:

CERTIFICACIONES





www.rhinolifting.jp

RHINO HOIST®

CHAIN HOIST & LIFTING

TECLES ELÉCTRICOS DE CADENA CON TROLLEY ELECTRICO

Especificaciones Técnicas 0.5 - 5.0 ton

Model	SSDHL									
	0.5-01S	01-01S	1.5-01S	02-01S	02-02S	2.5-01S	03-01S	03-02S	03-03S	05-02S
Capacity(t)	0.5t	1t	1.5t	2t		2.5t	3t			5t
Lifting speed (m/min)	7.2	6.6	8.8	6.6	3.3	5.4	5.4	4.4	2.2	2.7
Motor power (Kw)	0.8	1.5	3	3	1.5	3	3	3	1.5	3
Rotation speed (r/min)	1440									
Insulation grade	F									
Power supply	3P 220V-380V/220v-440v 60Hz									
Control voltage	24V / 36V / 48V									
No.of chain	1	1	1	1	2	1	1	2	3	2
Spec.of load chain	Φ6.3	Φ7.1	Φ10.0	Φ10.0	Φ7.1	Φ11.2	Φ11.2	10	Φ7.1	Φ11.2
Net weight (kg)	47	61	108	115	73	115	122	131	85	151



Especificaciones Técnicas 10 ton.

Model	SSDHL	
	10-04S	10-04D
Capacity(t)	10t	
Lifting Speed(m/min)	2.7	2.7/0.9
Motor Power(kw)	3.0x2	3.0x2/1.0x2
Rotations Speed(r/min)	1440	2880/960
Insulation Grade	F	
Power Supply	3P 220V 690V	
Control Voltage	24V/36V/48V	
No.of Chain	4	4
Spec.of Load Chain	Φ11.2	
Net Weight(kg)	300	380



Especificaciones Técnicas 15 - 20 ton. De uno y dos velocidades

Model	Capacity	Lifting speed (m/min)	Motor power (kw)	Rotation speed (r/min)	Insulation grade	Power supply	Control voltage	No.of chain	Spec. of load chain	Net weight (kg)
15-06S	15t	1.8	3.0x2	1440	F grade	3 phase, 200V-690V, 50/60Hz	24V/36V/48V	6	Φ11.2	382
15-06D	15t	1.8/0.6	3.0x2/1.0x2	2880/960	F grade	3 phase, 200V-690V, 50/60Hz	24V/36V/48V	6	Φ11.2	455
20-08S	20t	1.4	3.0x2	1440	F grade	3 phase, 200V-690V, 50/60Hz	24V/36V/48V	8	Φ11.2	482
20-08D	20t	1.5/0/5	3.0x2/1.0x2	2880/960	F grade	3 phase, 200V-690V, 50/60Hz	24V/36V/48V	8	Φ11.2	545



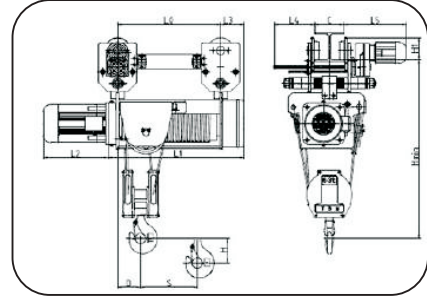


Polipasto eléctrico de cable de acero.
Mono riel con 4 caídas y gancho de acero forjado.

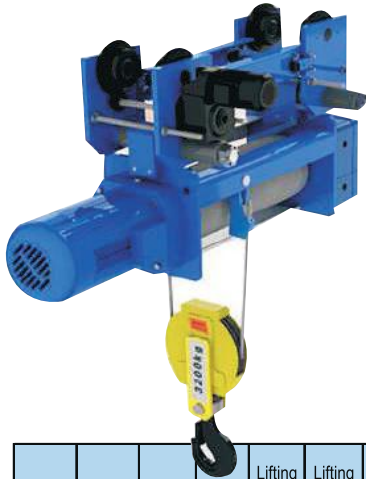
www.rhinolifting.jp

RHINO HOIST[®]
CHAIN HOIST & LIFTING

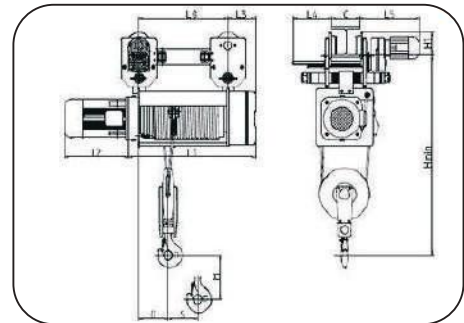
Electric Wire Rope



Type	Capacity (t)	Classification	Rope reeving	Lifting speed m/min.	Lifting motor Kw	L2(mm)		O mm	A mm	A0 mm	B mm	Hmin mm	L3 mm	S mm	Lifting height (H)				Size
						Single Speed	Double Speed								9m	12m	18m	24m	
SH3	1	M4	2/1	8.4 8.4/2.1	1.5 1.5/0.4	300	500	13	278	215	253	455	163	0.0161H	431 671 113	528 778 113	722 972 113	916 1166 113	LO L1 D
SH4	2	M4	2/1	7.2 7.2/2.4	3 3/1	350	535	18	335	265	310	578	181	0.0174H	494 771 148	648 925 198	856 1133 198	1064 1341 198	LO L1 D
SH5	3.2	M4	2/1	7 7/1.6	4.5 4.5/1.1	380	600	18	370	300	346	649	198	0.0182H	431 671 115	683 986 211	901 1204 211	1119 1422 211	LO L1 D
SH6	5	M4	2/1	7.6 7.6/1.8	7.5 7.5/2.0	460	645	26	408	325	381	739	226	0.0191H	524 827 161	768 1101 258	997 1330 258	1126 1559 258	LO L1 D



Polipasto eléctrico de cable de acero.
Mono riel con 2 caídas y gancho de acero forjado.



Type	Capacity (t)	Classification	Rope reeving	Lifting speed m/min.	Lifting motor Kw	Traveling speed m/min.	Traveling motor Kw	L2(mm)		Suitable for rail C(mm)		L5 mm	L4 mm	H1 mm	Hmin mm	L3 mm	D mm	S mm	Lifting height (H)				Size
								Single Speed	Double Speed	I	H								6m	9m	12m	15m	
SH4	3.2	M4	4/1	3.6 3.6/1.2	3 3/1	20 20/6.7	0.37 0.37/0.12	350	535	110-180	180-420	375	282	121	1105	147	142	0.0174H	716 925	924 1133	1132 1341	1340 1549	LO L1
SH5	6.3	M4	4/1	3.5 3.5/0.8	4.5 4.5/1.1	20 20/6.7	0.55 0.55/0.18	380	600	130-180	180-420	429	278	151	1225	161	157	0.0182H	757 986	975 1204	1193 1422	1411 1640	LO L1
SH6	10	M4	4/1	3.8 3.8/0.9	7.5 7.5/2.0	20 20/6.7	0.75 0.75/0.25	460	645	140-450	180-450	434	308	179	1314	194	175	0.0191H	832 1101	1061 1330	1290 1559	1519 1788	LO L1



www.wissendelperu.com

RHINO HOIST
CHAIN HOIST & LIFTING

POLIPASTO DE CABLE



Polipastos de cable de acero
Desde 1 ton. Hasta 20 ton.
220/440 v - 220/380 v - 60 hz

Especificación											
Carga Nominal		1	1 t (220/380) 60Hz				2 t (220/380) 60Hz				
Altitud de Elevar		m	9	12	18	30	9	12	18	30	
Velocidad de Elevar		m/min	8(8/0.8)				8(8/0.8)				
Funcionamiento velocidad		m/min	20				20				
Carrera	Acero I		16-28b				20a-32c				
	Semidiámetro Curvo Mínimo		m	2		3.5		2		3.5	
Potencia de Motor General		Kw	1.5(1.5/0.2)				3(3/0.4)				
Potencia de Motor de Funcionamiento		Kw	0.2				0.4				
Dimensión Elemental	Fijo	L	mm	855	988	1105	1540	920	1020	1220	1620
		L(MDI)	mm	865	965	1160	1550	865	965	1160	1550
		L1	mm	499	597	793	1185	518	618	818	1218
	Funcional	f	mm	810				956			
Peso Tota ±10%	CD1 Fijo (A)		mm	140	157	176	203	190	208	232	284
	CD1 Funcional Modelo (D)		kg	180	207	222	253	244	299	315	357
	MD1 Fijo (A)		kg	148	165	180	211	200	218	242	294
	MD1 Funcional Modelo (D)		kg	190	255	240	271	284	335	369	404

Specification														
Capacity		1	3 t (220/380) 60Hz				5 t (220/380) 60Hz							
Lifting height		m	6	9	12	18	30	6	9	12	18	30		
Lifting speed		m/min	8(8/0.8)				8(8/0.8)							
Travelling Speed		m/min	20				20							
Orbit	I-Beam		20a-32c				25a-63c							
	Mini Radius Curvature		m	1.8		2		4		2		2.5		4
Power of Main Motor		Kw	4.5(4.5/0.4)				7.5(7.5/0.8)							
Power of Travelling Motor		Kw	0.4				0.8							
Basic Size	Hook Suspension	L	mm	930	1030	1136	1342	1754	1052	1157	1262	1472	1892	
		L(MDI)	mm	940	1040	1146	1352	1764	1062	1167	1272	1482	1902	
		L1	mm	451	554	657	863	1275	485	590	695	905	1325	
		Bmax	mm	935				1067						
Total Weight ±10%	CD1 Hook Suspension (A)		mm	234	250	276	310	374	392	410	431	476	545	
	CD1 Trolley Type (D)		kg	308	330	392	408	472	494	517	601	648	735	
	MD1 Hook Suspension (A)		kg	294	260	286	320	384	417	435	458	501	570	
	MD1 Trolley Type (D)		kg	404	335	395	429	493	530	553	594	641	728	

ENSAYOS DE CARGA EN:

CERTIFICACIONES



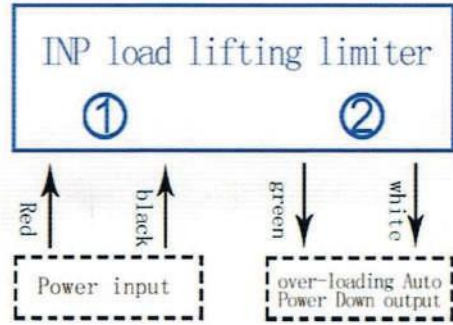
LIMITADOR DE SOBRECARGA

1. brief introduction of main controller's appearance and connector

if there is error between indicated weight and actual weight, we can correct the error through the following steps.



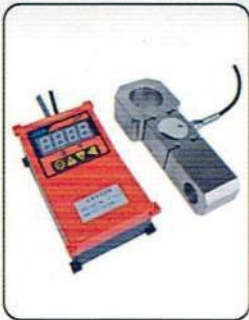
- Press the set key set, save.
- press addition key for 2 seconds, system will automatically save the corrected value.
- press reduction key for 2 seconds, system will automatically save the corrected value.
- Reset button, Reset all equipment weight(Including equipment weight), Autom atically saved after 1 second



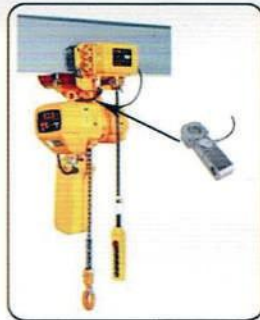
Remark:

1. please make sure the system input voltage is between AC 110-450V
2. the relay operates when the weight reaches or exceeds the limit weight

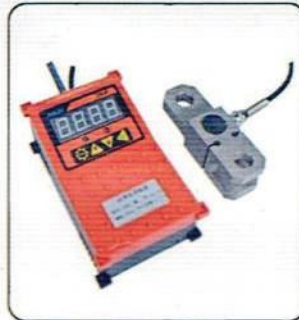
2. Installation



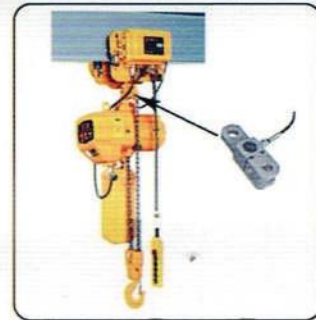
Step one



step two



step three

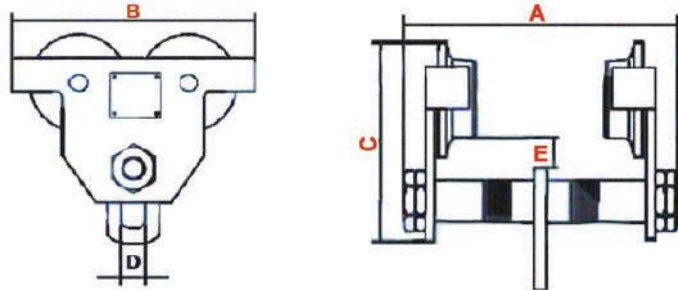


done

3. function debugging

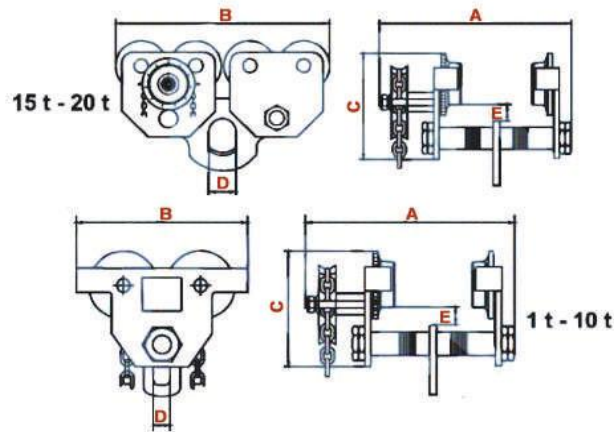
process	Operate	display	explanation
1. Equipment load rating setting	press key	FULL	press key entry, press key, to shift、choose. Set the rated load :Such as 2t=02.00;10t=10.00;Before the decimal point unit for Tons. Press key automatically saved to enter the next step.
2. Physical calibration	press key	CAL	press key entry, press key, to shift、choose. At this time have to lift heavy things, The real weight much heavy input much weight. Such as: 1ton=01.00; 10ton=10.00 Press key automatically saved
3. Load learning	press key	-0-	press key entry Reset all equipment weight(Including equipment weight), Autom atically saved after 1 second, No-load learning complete equipment. show 00.00

0.5-20TN TROLLEY DE ROZAMIENTO Y ENGRANAJE



DATOS TÉCNICOS

MODELO		KW005A	KW010A	KW020A	KW030A	KW050A	KW100A
CAPACIDAD	(ton)	0.5	1	2	3	5	10
CARGA DE PRUEBA	(ton)	0.75	1.5	3	4.5	7.5	15
ANCHO ALA DE VIGA (REGULABLE)	(mm)	50-152	64-203	88-203	100-203	114-203	125-210
MÍNIMO RADIO DE CURVATURA	(m)	1	1	1.1	1.3	1.4	1.7
PESO NETO	(kg)	7.1	12.8	18.8	33.7	50.7	88
DIMENSIONES (mm)	A	230	296	313	334	363	410
	B	218	257	300	340	380	389
	C	155	181	214.5	252	290	364.5
	D	24	30	36	45	60	80
	E	21.7	23.5	23.5	32.5	28	48



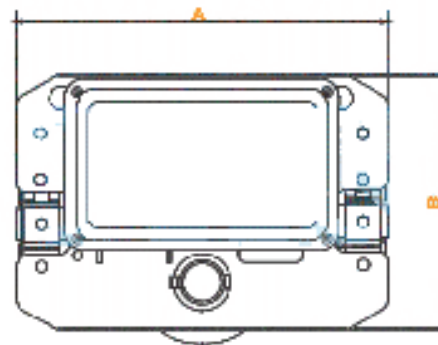
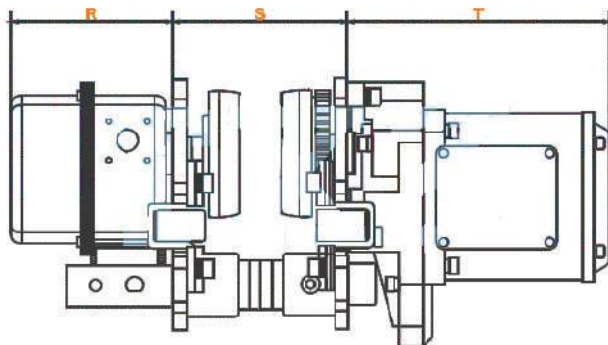
DATOS TÉCNICOS

MODELO		KW010B	KW020B	KW030B	KW050B	KW100B	KW150B	KW200B
CAPACIDAD	(ton)	1	2	3	5	10	15	20
CARGA DE PRUEBA	(ton)	1.5	3	4.5	7.5	15	22.5	30
IZAJE ESTÁNDAR	(m)	3	3	3	3	3	3	3
ANCHO ALA DE VIGA (REGULABLE)	(mm)	64-203	88-203	100-203	144-203	125-210	125-210	125-210
MÍNIMO RADIO DE CURVATURA	(m)	1	1.1	1.3	1.4	1.7	1.7	1.7
PESO NETO	(kg)	17	23.5	38.7	55.7	93	176	191
DIMENSIONES (mm)	A	344	362	383	416	461	480	480
	B	257	300	340	380	389	789	789
	C	181	214.5	252	290	364.5	364.5	364.5
	D	30	36	45	60	80	100	100
	E	23.5	23.5	32.5	28	48	48	48

0.5-25TN TROLLEY ELÉCTRICO



Trolley eléctrico /o Carros Eléctricos RHINO HOIST, se pueden acoplar a diferentes marcas, tipo de uso profesional e industrial, se utilizan para apoyar a los equipos eléctricos de elevación, cada carro eléctrico se prueba con el 150% de carga de su capacidad nominal y se suministra con un certificado de prueba y un manual de instrucciones.



● DATOS TÉCNICOS

MODELO		DPC-0.5	DPC-01	DPC-02	DPC-03	DPC-05	DPC-7.5	DPC-10
CAPACIDAD	(ton)	0.5	1	2	3	5	7.5	10
VELOCIDAD	(m/min)	12.2/24	11/21	11/21	11/21	11/21	11/21	11/21
MOTOR	(kw)	0.12	0.4	0.4	0.75	0.75	0.75	0.75
RADIO MÍNIMO DE GIRO	(mm)	0.8	0.8	0.8	1.0	1.8	2.5(3.0)	2.5(3.0)
PESO NETO	(kg)	36	45	50	65	70	150	150
DIMENSIONES (mm)	A	240	315	325	340	400	500	500
	B	188	212	220	250	291	370	370
	R	302	142	142	142	142	142	142
	S	133	70-200	75-240	190-240	205-255	237-310	237-310
	T	348.5	231	231	231	231	231	231



ESTRUCTURAS DE IZAJE





www.wissendelperu.com



ESTRUCTURAS DE IZAJE

PUENTES GRÚA

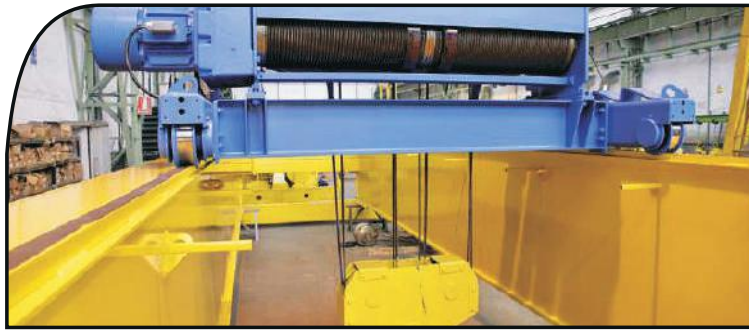


GRÚA PESCANTE

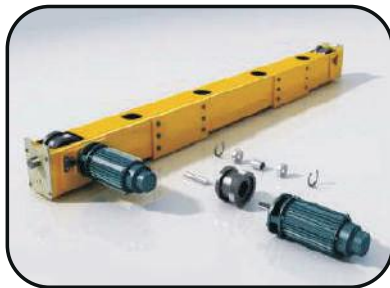
PÓRTICOS



INSTALACIÓN Y REPARACIÓN DE ESTRUCTURAS



TESTERO PARA PUENTE INDEPENDIENTE



Parametros Tecnicos

Modelo	Longitud (m)	Potencia (kw)	Carrera (kg)	Diámetro de Engranaje (Φ)	Engranaje de Exportación	Peso de Carga (Ton)
T0.75-120	0.75	0.37	9	120	M3	1T
T1.2-150	1.2	0.37	9	150	M3	1.5T
T1.5-150	1.5	0.37	9	150	M3	2T
T2.0-180	2	0.37	12	160	M4	3T
T2.5-200	2.5	0.6	12	200	M4	5T
T2.0-250	2	0.6	15	250	M4	7.5T
T2.5-250	2.5	0.6	15	250	M4	7.5T
T3.0-250	3	0.6	15	250	M4	10T
T2.5-280	2.5	0.6	22	260	M5	10T
T3.0-280	3	1.5	22	260	M5	10T
T2.5-300	2.5	1.5-2.2	30	300	M5	15T
T3.0-300	3	1.5-2.2	30	300	M5	15T

Disponibles
220/440v - 220/38v
60 Hz

La extremidad se desliza sobre viga única o doble, carga de 1 tonelada hasta 15 toneladas. Los testeros del sistema cuentan con tracción Independiente. Están compuestos en materiales de acero de alta resistencia.

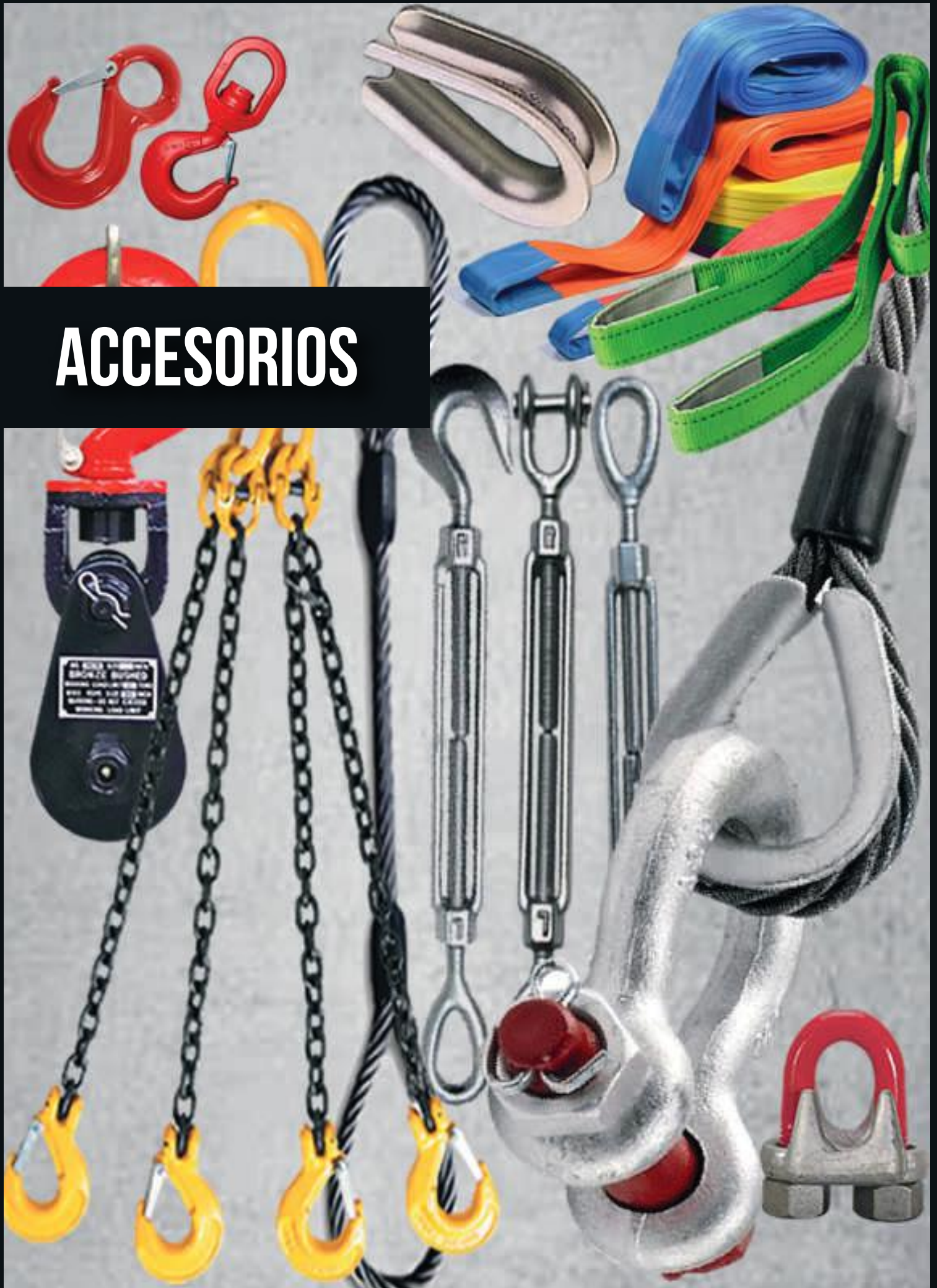
Parametros Tecnicos

Modelo	Peso de Carga (Ton)	Diámetro de Engranaje (Φ)	Motor
PCT-200	2T	150-180	0.37*6P
PCT-300	3T	180	0.37*6P
PCT-500	5T	200	0.6*6P
PCT-750	7.5T	240	0.6*6P
PCT-1000	10T	280	0.6*6P
PCT-1600	16T	320	0.6*6P*2
PCT-2000	20T	380	0.37*6P*2

CERTIFICACIONES



Contamos con Repuestos y accesorios Adicionales.



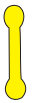




ACCESORIOS



www.wissendelperu.com

RHINO SLING®

POLYESTER SLING

Carga Limite Trabajo TM						
N° capas						
	Axial	Lazo	En "U"	60°	45°	30°
				En Angulo		

1"	25	1	0.7	0.6	1.4	1.2	1	0.7
		2	1.4	1.1	2.8	2.4	2	1.4
		3	2.1	1.8	4.2	3.6	3	2.1
		4	2.8	2.2	5.6	4.8	3.9	2.8
2"	50	1	1.4	1.1	2.8	2.4	2	1.4
		2	2.8	2.2	5.6	4.8	3.9	2.8
		3	4.2	3.3	8.4	7.2	6	4.2
		4	5.6	4.5	11.2	9.6	7.8	5.6
3"	75	1	2.1	1.7	4.2	3.6	2.9	2.1
		2	4.2	3.4	8.4	7.2	5.9	4.2
		3	6.3	5.1	12.6	10.8	8.7	6.3
		4	8.4	6.7	16.8	14.4	11.8	8.4
4"	100	1	2.8	2.2	5.6	4.8	3.9	2.8
		2	5.6	4.5	11.2	9.6	7.8	5.6
		3	8.4	6.6	16.8	14.4	11.7	8.4
		4	11.2	9	22.4	19.3	15.7	11.2
5"	125	1	3.5	2.8	7	6	4.9	3.5
		2	7	5.6	14	12	9.8	7
		3	10.5	8.4	21	18	14.7	10.5
		4	14	11.2	28	24.1	19.6	14
6"	150	1	4.2	3.4	8.4	7.2	5.9	4.2
		2	8.4	6.7	16.8	14.4	11.8	8.4
		3	12.6	10.2	25.2	21.6	17.7	12.6
		4	16.8	13.4	33.6	28.9	23.5	16.8
8"	200	1	5.6	4.5	11.2	9.6	7.8	5.6
		2	11.2	9	22.4	19.3	15.7	11.2
		3	16.8	13.5	33.6	28.8	23.4	16.8
		4	22.4	17.9	44.8	38.5	31.4	22.4
10"	250	1	7	5.6	14	12	9.8	7
		2	14	11.2	28	24.1	19.6	14
		3	21	16.8	42	36	29.4	21
		4	28	22.4	56	48.2	39.2	28.4
12"	300	1	8.4	6.7	16.8	14.4	11.8	8.4
		2	16.8	13.4	33.6	28.9	23.5	16.8
		3	25.2	20.1	50.4	43.2	35.4	25.2
		4	33.6	26.9	67.2	57.8	47	33.6



CERTIFICADAS CON NORMA ASME B30.9

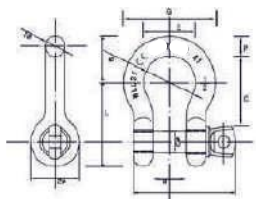
FACTOR DE SEGURIDAD 5:1

CERTIFICADO POR:



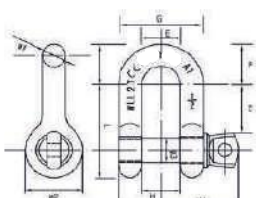


GRILLETES



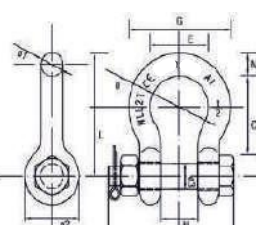
Tipo Lira Mod. G-209 / Perno Roscado

Diámetro plg.	Carga Limite de trabajo (Ton)	Peso C/U (kg)	Dimensiones (mm)											Tolerancia (+/-)	
			H	O3	C	O1	E	O2	G	L	H1	P	C	A	
1/4	1/2	0.05	13.00	8.00	29.00	6.80	20.00	17.50	33.60	48.60	38.00	6.80	3.30	1.50	
5/16	3/4	0.09	13.50	9.50	31.00	8.00	21.50	21.00	37.50	54.30	42.50	8.00	3.30	1.50	
3/8	1	0.14	17.00	11.20	36.50	10.00	26.20	25.00	46.20	64.60	53.50	10.00	3.30	1.50	
1/2	2	0.33	20.60	15.80	47.80	12.70	33.30	31.00	58.70	83.90	70.00	12.70	3.30	1.50	
5/8	3.1/4	0.62	27.00	19.00	60.00	16.00	43.00	40.00	75.00	105.50	87.50	16.00	6.35	1.50	
3/4	4.3/4	1.07	32.00	22.00	71.50	19.00	51.00	48.00	89.00	125.50	101.00	19.00	6.35	1.50	
7/8	6.1/2	1.64	37.00	25.00	84.50	22.00	58.00	54.00	102.00	146.00	116.00	22.00	6.35	1.50	
1	8.1/2	2.30	43.50	28.00	96.30	26.50	68.50	50.00	121.50	166.80	135.50	26.50	6.35	1.50	
1-1/8	9.1/2	3.36	48.00	32.00	109.00	29.00	75.00	58.00	133.00	188.00	145.00	29.00	6.35	1.50	
1-1/4	12	4.31	53.00	35.00	120.50	32.00	84.00	76.00	148.00	208.00	160.00	32.00	6.35	1.50	
1-1/2	17	8.03	62.00	42.00	148.50	38.00	99.00	92.00	175.00	253.00	194.00	38.00	6.35	3.30	
1-3/4	25	13.79	75.00	50.00	178.00	45.00	128.00	106.00	188.00	301.00	228.00	45.00	6.35	3.30	
2	35	20.43	84.00	56.00	197.00	52.00	148.00	122.00	212.00	338.00	255.00	52.00	6.35	3.30	
2 1/2	55	40.00	107.00	70.00	269.50	66.00	186.00	145.00	238.00	443.00	317.00	66.00	6.35	3.30	



Tipo U Mod. G-210 Perno Roscado

Diámetro plg.	Carga Limite de trabajo (Ton)	Peso C/U (kg)	Dimensiones (mm)											Tolerancia (+/-)	
			H	O3	C	O1	E	O2	G	L	H1	C	A		
1/4	1/2	0.05	13.00	8.00	22.00	6.80	26.60	17.50	6.80	41.00	38.00	3.30	1.50		
5/16	3/4	0.08	13.50	9.50	25.50	8.00	29.50	21.00	8.00	48.00	42.50	3.30	1.50		
3/8	1	0.13	17.00	11.20	30.90	10.00	37.00	25.00	10.00	59.00	53.50	3.30	1.50		
1/2	2	0.30	20.60	15.80	41.40	12.70	46.00	31.00	11.30	67.00	70.00	3.30	1.50		
5/8	3.1/4	0.58	27.00	19.00	51.00	16.00	59.00	40.00	12.70	77.50	87.50	6.35	1.50		
3/4	4.3/4	1.02	32.00	22.00	63.00	19.00	70.00	48.00	16.00	93.50	101.00	6.35	1.50		
7/8	6.1/2	1.43	37.00	25.00	72.00	22.00	81.00	54.00	22.00	133.50	116.00	6.35	1.50		
1	8.1/2	2.16	43.50	28.00	81.80	25.00	93.50	60.00	26.50	150.80	135.50	6.35	1.50		
1-1/8	9.1/2	3.06	48.00	32.00	94.00	29.00	106.00	68.00	29.00	173.00	145.00	6.35	1.50		
1-1/4	12	4.11	53.00	35.00	102.00	32.00	117.00	76.00	32.00	189.50	160.00	6.35	1.50		
1-1/2	17	7.24	62.00	42.00	123.00	38.00	129.00	84.00	35.00	209.50	194.00	6.35	3.30		
1-3/4	25	12.14	75.00	50.00	148.00	45.00	165.00	106.00	45.00	271.00	228.00	6.35	3.30		
2	35	19.21	84.00	56.00	174.00	52.00	188.00	122.00	52.00	315.00	255.00	6.35	3.30		
2 1/2	55	38.00	107.00	70.00	205.00	66.00	239.00	145.00	66.00	379.00	317.00	6.35	3.30		



Tipo Lira Mod. G-2130 Perno Roscado y Tuerca con Pasador

Diámetro plg.	Carga Limite de trabajo (Ton)	Peso C/U (kg)	Dimensiones (mm)											Tolerancia (+/-)	
			H	O3	C	O1	E	O2	G	L	N	C	A		
1/4	1/2	0.05	13.00	8.00	29.00	6.80	20.00	17.50	33.60	48.60	6.80	3.30	1.50		
5/16	3/4	0.09	13.50	9.50	31.00	8.00	21.50	21.00	37.50	54.30	8.00	3.30	1.50		
3/8	1	0.14	17.00	11.20	36.50	10.00	26.20	25.00	46.20	64.60	10.00	3.30	1.50		
1/2	2	0.33	20.60	15.80	47.80	12.70	33.30	31.00	58.70	83.90	12.70	3.30	1.50		
5/8	3.1/4	0.62	27.00	19.00	60.00	16.00	43.00	40.00	75.00	105.50	16.00	6.35	1.50		
3/4	4.3/4	1.07	32.00	22.00	71.50	19.00	51.00	48.00	89.00	125.50	19.00	6.35	1.50		
7/8	6.1/2	1.64	37.00	25.00	84.50	22.00	58.00	54.00	102.00	146.00	22.00	6.35	1.50		
1	8.1/2	2.30	43.50	28.00	96.30	26.50	68.50	50.00	121.50	166.80	26.50	6.35	1.50		
1-1/8	9.1/2	3.36	48.00	32.00	109.00	29.00	75.00	58.00	133.00	188.00	29.00	6.35	1.50		
1-1/4	12	4.31	53.00	35.00	120.50	32.00	84.00	76.00	148.00	208.00	32.00	6.35	1.50		
1-1/2	17	8.03	62.00	42.00	148.50	38.00	99.00	92.00	175.00	253.00	38.00	6.35	3.30		
1-3/4	25	13.79	75.00	50.00	178.00	45.00	128.00	106.00	218.00	301.00	45.00	6.35	3.30		
2	35	20.43	84.00	56.00	197.00	52.00	148.00	122.00	252.00	338.00	52.00	6.35	3.30		
2 1/2	55	40.00	107.00	70.00	269.50	66.00	186.00	145.00	318.00	443.00	66.00	6.35	3.30		

GRAPAS PARA CABLE

- Acero forjado, templados y revenidos, con perno de aleación.
 - Galvanizadas en su totalidad para evitar la acción corrosiva y oxidante.
 - Cumplen con la especificación federal FF-C-450
- DISPONIBLE EN MEDIDAS DESDE 1/4" HASTA 1 1/2"

CERTIFICACIONES



Crosby



¿Que es un Estrobo?

Fabricamos Estrobos de cable de acero en distintas configuraciones para un variado tipo de aplicación en maniobras de izaje; Nuestros estrobos son tejidos en los extremos y prensados con casquillos de acero al carbono, que aseguran la fuerza de carga.

Confeccionamos Estrobos con una amplia variedad de accesorios para distintos usos y formas de izaje.

Tipos de Estrobos



Estrobo ojo - ojo simple Estrobo ojo - ojo guardacable Estrobo ojo gancho Estrobo Gancho Gancho

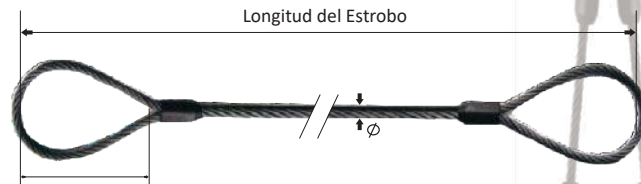
Estrobos de Dos, Tres y Cuatro Ramales



CERTIFICADO POR:



Características



Longitud de Ojal

Características a considerar para solicitar un estrobo:

- * Diametro del Cable
- * Capacidad de carga a levantar
- * Longitud total y de ojales
- * Accesorios de conexion

Estrobos con Terminales



Estrobos Certificados Bajo norma ANSI





WIRE ROPE STEEL



CLASIFICACION DE LOS CABLES DE ACERO

SERIE 6 X 36

Cable Negro Engrasado

Diametro mm.	plg.	Peso Aprox. kgs/mts	Resistencia a la ruptura en toneladas	Peso Aprox. kgs/mts	Resistencia a la ruptura en toneladas
6.35	1/4	0.150	2.4	0.160	2.59
7.94	5/16	0.240	3.66	0.290	4.03
9.53	3/8	0.350	5.23	0.380	5.75
11.11	7/16	0.480	7.09	0.540	7.80
12.70	1/2	0.620	9.7	0.700	10.4
14.30	9/16	0.780	12.2	0.880	13.2
15.90	5/8	0.970	15.1	1.090	16.2
19.05	3/4	1.380	21.6	1.570	23.2
22.23	7/8	1.900	29.2	2.150	31.4
25.40	1	2.470	37.9	2.780	40.7
28.60	1-1/8	3.120	47.7	3.540	51.3
31.75	1-1/4	3.850	58.6	4.350	63.0
34.93	1-3/8	4.660	70.5	5.280	75.7
38.10	1-1/2	5.560	83.5	6.270	89.7
41.27	1-5/8	6.420	97.1	7.370	104.0
44.45	1-3/4	7.490	112.0	8.580	121.0
47.62	1-7/8	8.670	128.0	9.790	138.0
50.80	2	9.840	145.0	11.150	156.0

SERIE 19 x 7

Diametro mm.	plg.	Peso Aprox. en kgs/mts	Resistencia a la ruptura en toneladas
12.50	1/2	0.670	9.00
14.30	9/16	0.840	11.25
15.90	5/8	1.060	14.00
19.05	3/4	1.510	20.00
22.23	7/8	2.050	27.00

19 x 7
TIPO NO ROTATORIO

CALIDAD ACERO
IPS=180kg/mm²

6 x 36
TIPO SUPERFLEX
Alma de Fibra

CALIDAD DE ACERO
IPS=180kg/mm²

6xWS36+FC

6 x 36
TIPO CASCABEL
Alma de Acero

CALIDAD DE ACERO
IPS=180kg/mm²

6xWS36+IWRC

SERIE 8 x 19

Diametro mm.	plg.	Peso Aprox. en kgs/mts	Resistencia a la ruptura en toneladas
9.53	3/8	0.150	2.4
11.11	7/16	0.240	3.66
12.70	1/2	0.350	5.23
14.30	9/16	0.480	7.09
15.90	5/8	0.620	9.7

8 x 19
TIPO ELEVADOR

CALIDAD ACERO
IPS=180kg/mm²

CLASIFICACION DE LOS CABLES DE ACERO

SERIE 6 X 19

Diametro mm.	plg.	Peso Aprox. en kgs/mts	Resistencia a la ruptura en toneladas
6.35	1/4	0.150	2.17
7.94	5/16	0.240	3.35
9.53	3/8	0.340	4.82
12.70	1/2	0.600	8.70
14.30	9/16	0.760	11.00
15.90	5/8	0.940	13.60
19.05	3/4	1.340	19.40
22.23	7/8	1.850	26.30
25.40	1	2.350	34.10

6 x 19
TIPO TONINA
Alma de Fibra Sintética

CALIDAD DE ACERO
IPS=180kg/mm²

6x19S+PPC

SERIE 6 X 24

Diametro mm.	plg.	Peso Aprox. en kgs/mts	Resistencia a la ruptura en toneladas
12.70	1/2	0.540	6.63
14.30	9/16	0.607	8.45
15.90	5/8	0.800	10.25
19.05	3/4	1.200	14.79
22.23	7/8	1.700	19.87
25.40	1	2.080	25.86

6 x 24
TIPO BALLENA
Alma de Fibra Sintética

CALIDAD DE ACERO
IPS=180kg/mm²

Diametro mm.	plg.	Peso Aprox. en kgs/mts	Resistencia a la ruptura en toneladas
4.76	1/4	0.150	2.4
6.35	5/16	0.240	3.66
7.94	3/8	0.350	5.23
9.53	7/16	0.480	7.09
12.70	1/2	0.620	9.7

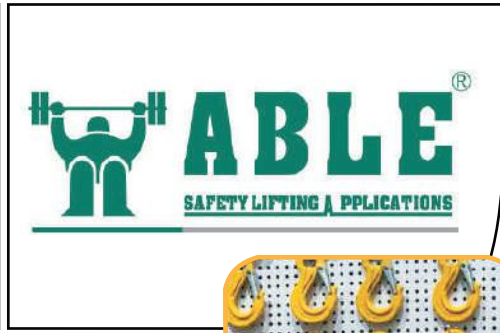
1 x 7
TIPO RETENIDA

ASTM-A-475
ACERO
EHS=140kg/mm
CLASE=A,B

1x7

Cables de Acero Galvanizado

SERIE 1 X 7



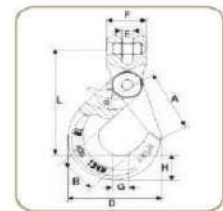
Gancho Doble Seguro Conexión Directa



ACCESORIOS DE IZAJE EN ACERO DE ALEACIÓN - GRADO 80

ALLOY CLEVIS SAFETY HOOK GRADE 80 TYPE: HSC

Product Code	Size mm	L mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	WLL 4:1 Ton	Weight kg
HSC006	6	95	31	26	7.8	70	8.5	32	16	22	1.2	0.45
HSC008	8	117	39	36	9.2	89	9	37	20	24	2.0	0.85
HSC010	10	140	52	44	13.2	107	12	47.5	26	30	3.2	1.46
HSC013	13	76	85	52	16.3	139	15	60	32	40	5.4	2.90
HSC016	16	210	75	63	20.2	166	18	73	40	51	8.2	5.60
HSC018	18	232	83	76	24.3	186	25	81	45	56	12.5	6.60
HSC022	22	265	98	80	28.2	204	25.5	98	62	65	15.0	16.00

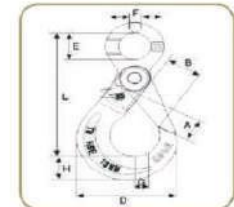


Gancho Doble Seguro Ojo Fijo



ALLOY EYE SAFETY HOOK GRADE 80 TYPE: HSE

Product Code	Size mm	L mm	A mm	B mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	WLL 4:1 Ton	Weight kg
HSE006	6	107	26	28	70	22	10.5	16	22	1.2	0.5
HSE008	8	132	31	36	88	25	12	20	24	2.0	0.8
HSE010	10	164	48	41	106	32	15	29	30	3.2	1.5
HSE013	13	208	60	52	138	40.5	20	32	40	5.4	3.2
HSE016	16	249	73	60	170	55	23	40	51	8.2	6.1
HSE018	18	270	77	79	187	64	27	45	58	12.5	7.5
HSE022	22	310	90	89	204	70	30	52	65	15.0	13.4

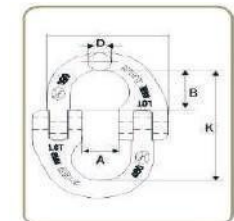


Conector de Cadena



ALLOY CONNECTING LINK GRADE 80 TYPE: LTC

Product Code	For grade 80 chain		Dimensions(mm)				Working load limit	N.W. kg
	mm	K	A	D	B			
LCT006	6	44	16	7	17	1.2	0.1	
LCT008	8	59	18	9	22	2.0	0.2	
LCT010	10	68	25	13	29	3.2	0.3	
LCT013	13	91	30	16	35	5.4	0.7	
LCT016	16	109	36	19	39	8.0	1.1	
LCT018	16,23	122	42	23	46	12.5	1.7	
LCT022	22	152	49	24	60	15.0	3.0	
LCT026	26	182	55	31	62	21.2	4.6	
LCT032	32	202	60	36	79	31.5	9.6	



CERTIFICACIONES





www.wissendelperu.com



ARNES DE SEGURIDAD

**ARNÉS LINIERO
4 ANILLAS TIPO D**



**ARNÉS LINIERO
DIELECTRICO
6 ANILLAS TIPO D**



**ARNÉS CON APOYO
LUMBAR 4
ANILLAS TIPO D**



**ARNÉS INTEGRAL 3
ANILLAS TIPO D**



**CINTURÓN DE POSICIONAMIENTO 2
ANILLAS TIPO D**



**CINTURÓN DE ANCLAJE 2
ANILLAS**



**FRENO DE
SOGA YOKE**



**FRENO DE
CABLE YOKE**



**MOSQUETÓN
CARABINERO YOKE**



**MOSQUETÓN
CARABINERO YOKE 2-1/4"**



**GANCHO GIRATORIO
YOKE 2-1/4"**



**GANCHO GIRATORIO
YOKE 3/4"**



CERTIFICACIONES





www.wissendelperu.com

RHINO SAFETY®

LÍNEA DE VIDA

DE CABLE DE ACERO DE 1/4" PLASTIFICADO



MODELO DE GANCHOS DE 2-1/4"



RN1PA

MODELO DE GANCHOS DE 3/4" YOKE



RN2P



DOBLE DE POLIÉSTER 25MM. CON GANCHO DE ALUMINIO DE 4"



NYLON CON GANCHO DE 3/4" Y 2-1/2"



LÍNEA



www.wissendelperu.com



LÍNEA RETRÁCTIL

LÍNEA RETRÁCTIL DE NYLON 3 mt / 6 mt



SRL-3M
Self Retracting Lifeline
Mini. Breaking Strength : 15kN
Max. Dynamic Force: 6kN
Webbing Length: 3 Meter,
Width: 25mm
Cover: Nylon
Weigth: 1.4 kg
Meet EN360: 2002 Strandard

LÍNEA RETRÁCTIL DE CABLE DE ACERO 6 mt / 30mt



SRL-10M
Self Retracting Lifeline
Mini. Breaking Strength : 12kN
Max. Dynamic Force: 6kN
Cable Length: 10 Meter,
Wire Dia. : Ø 4mm
Cover: Nylon
Weigth: 4.60 kg
Meet EN360: 2002 Strandard

LÍNEA RETRÁCTIL DE CABLE DE ACERO 15 mt / 20mt



SRL-20M
Self Retracting Lifeline
Mini. Breaking Strength : 12kN
Max. Dynamic Force: 6kN
Cable Length: 20 Meter,
Wire Dia. : Ø 4mm
Cover: Nylon
Weigth: 6.60 kg
Meet EN360: 2002 Strandard

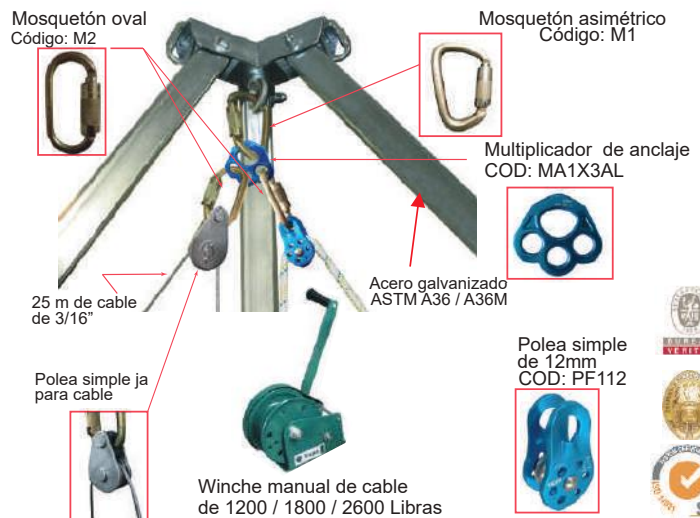
TRIPODE PARA RESCATE EN ESPACIOS CONFINADOS CON WINCHE MANUAL / ELECTRICOP



El Tripode de rescate para espacios confinados, diseñado para la supresión de caídas, izado, bajado, rescate y posicionamiento en el trabajo.



ESQUEMA TÉCNICO






www.wissendelperu.com

RHINO SLING®

POLYESTER SLING - WIRE ROPES

Especificaciones Técnicas de Estrobo Simple

 Diámetro plg.	FORMAS DE IZAJE		
	Vertical	Lazo	Basket
1/4	0.65	0.48	1.30
5/16	1.00	0.74	2.00
3/8	1.40	1.10	2.90
7/16	1.90	1.40	3.90
1/2	2.50	1.90	5.10
9/16	3.20	2.40	6.40
5/8	3.90	2.90	7.80
3/4	5.60	4.10	11.00
7/8	7.60	5.60	15.00
1	9.80	7.20	20.00
1-1/8	12.00	9.10	24.00
1-1/4	15.00	11.00	30.00
1-3/8	18.00	13.00	36.00
1-1/2	21.00	16.00	42.00
1-3/4	28.00	21.00	57.00
2	37.00	28.00	73.00
2-1/4	44.00	35.00	89.00
2-1/2	54.00	42.00	109.00

Ojos Simples - Ojos con Guarda Cables



Accesorios Grado 80



Estrobo de Acero, confeccionados en cables con alma de Acero y Fibra, Prensados Hidráulicamente con Casquillos de Acero Cónicos de alta Resistencia, Trenzados con sistema de Seguridad, Certificados con Norma ASME B30.9 Factor 5 a 1. Incluye Placa Identificación indicando Cargas Seguras de Trabajo, Ángulos, Largos, Diámetro del Cable y Factor de Seguridad.

Factor de Seguridad 5:1

Especificaciones Técnicas de Estrobo de Dos, Tres y Cuatro Ramales

Dímetro del Cable 6x19 / 6x36 EIPS, IWRC	Capacidad de Carga en Dos Ramales WLL - Ton			Capacidad de Carga en Tres Ramales WLL - Ton			Capacidad de Carga en Cuatro Ramales WLL - Ton		
	60°	45°	30°	60°	45°	30°	60°	45°	30°
Plg.									
1/4	1.1	0.91	0.65	1.7	1.4	0.97	2.2	1.8	1.3
5/16	1.7	1.40	1.00	2.6	2.1	1.50	3.5	2.8	2.0
3/8	2.5	2.00	1.40	3.7	3.0	2.20	5.0	4.1	2.9
1/2	4.4	3.60	2.50	6.6	5.4	3.80	8.8	7.1	5.1
5/8	6.8	5.50	3.90	10.0	8.3	5.90	14.0	11.0	7.8
3/4	9.7	7.90	5.60	15.0	12.0	8.40	19.0	16.0	11.0
7/8	13.0	11.00	7.60	20.0	16.0	11.0	26.0	21.0	15.0
1	17.0	14.00	9.80	26.0	21.0	15.0	34.0	28.0	20.0
1 1/4	26.0	21.00	15.00	38.0	31.0	22.0	51.0	42.0	30.0
1 3/8	31.0	25.00	18.00	46.0	38.0	27.0	--	--	--
1 1/2	37.0	30.00	21.00	55.0	45.0	32.0	--	--	--
1 3/4	49.0	40.00	28.00	--	--	--	--	--	--

Argollas y Ganchos de Acero Grado 80



CERTIFICADO POR:



Carga Limite de Trabajo con Factor de Seguridad 5:1



FAJAS RATCHET

Medida en	Carga Limite de Trabajo	Carga de Trabajo Normal
Pulg.	Libs.	Libs.
2	10.000	3.300
3	12.000	4.100
4	15.000	5.000



TENSORES PARA CADENA

TENSOR STANDAR
TIPO PALANCA
MOD L-150



Los tensores de cadena son para trincar las cadenas con eficacia y rapidez. Estos tensores están diseñados de tal forma de que se puede operar sin gran esfuerzo manualmente.

TENSOR DE CARGA
DE TRINQUETE
TIPO RATCHET
MOD L-140



- * Construcción reforzada en el punto de apalancamiento para evitar la deformación.
- * Cumple o excede las normas DOT y CVSA para el aseguramiento de carga.



- * Mejorado para trabajo con cadena Grado 70, 80, y 100.
- * Utiliza ganchos de traba de cadena.
- * Acorta la cadena con ajustes finitos para fijar la carga.
- * Trinquete de fácil operación.



www.wissendelperu.com

RHINO SLING®

ROLLER SKATES

PATIN DE CARGA GIRATORIO

Artículo No.	Capacidad (T)	NW (Kg)
RSA 04	6	13.95
RSA 06	8	20.8
RSA 08	12	27.1
RSA 12	18	4 2.45



RSA

PATIN DE CARGA FIJO

Artículo No.	Capacidad (T)	NW (Kg)
RSO 04	6	12.8
RSO 06	8	20.2
RSO 08	12	26.1
RSO 12	18	3 9.4



RSO

GATA HIDRÁULICA - CAP. 5, 10, 20, 30, 50 Y 100 TON.



GATA HIDRÁULICA PARA MAQUINARIA

GATA MECÁNICA / MECHANICAL STEEL JACK

1.5 TON - 20 TON



CERTIFICACIONES



ABS



CE



www.wissendelperu.com

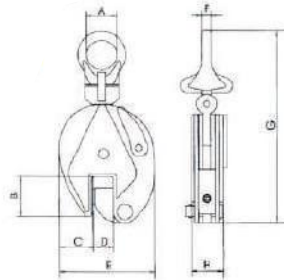
RHINO SLING®

LIFTING CLAMPS

GARRAS PARA IZAJE DE PLANCHA Y ESTRUCTURAS

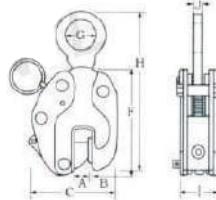
RHINO HOIST - Clamps

Universal Clamp E



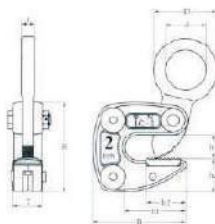
Model No		U05	U10	U20	U30	U50
Capacity	(tonnes)	0.5	1	2	3	5
Grab Opening	(mm)	15	20	25	30	50
Dimensions	A	30	48	68	74	80
	B	43	63	76	85	90
	C	34.5	51	56	59	65
	D	0-17	0-22	0-27	0-32	0-52
	E	103	138	164	193	240
	F	10	12	16	20	22
Net Weight	G	212	294	370	418	450
	H	36	50	52	78	88
		(kg)	2	4.8	8.5	15

Vertical Clamp E



Model No.		E10	E20	E30	E50	E70	E100
Capacity	(tonnes)	1	2	3	5	7	10
Grab opening	(mm)	0-20	0-30	0-35	0-45	0-50	0-50
Dimensions	A	23	34	40	50	55	55
	B	28	42	44	57	82	92
	C	125	165	175	218	263	286
	F	155	190	225	260	302	345
	G	50	58	60	65	65	70
	H	260	304	362	416	468	510
	I	50	60	76	90	107	124
	J	14	17	18	20	25	30
Net Weight	(kg)	3.8	6.0	9.3	18.5	33.0	43.5

Horizontal Clamp E



Model No.		LC10	LC20	LC30	
Capacity	(tonnes)	1	2	3	
Grab Opening	(mm)	1-13	3-22	12-35	
Dimensions (mm)	B	105	137	173.5	
	b1	66	67	107	
	b2	44	58	68	
	D	72	96	80	
	d	46	61	35	
	H	104	130	177	
	h1	24	36	42	
	h2	40	60	67.5	
	T	32	42	52	
	l	14	18	23	
	Net Weight	(kg)	1.6	3.9	8.9

CERTIFICACIONES



APILADORES





www.rhinolifting.jp

RHINO HOIST®

CHAIN HOIST & LIFTING

HIDRAULIC PALLET TRUCK



1. Freno de mano / transpaleta manual
 2. manija de control de 3 posiciones - Levante, Baje, Neutral.
 3. La manija envuelta en goma ergonómica, que es cómoda y conveniente funcionar.
 4. La velocidad de bajada de la horquilla es controlable, accionada por control manual y pedal.
 5. Bomba de fundición integrada sin soldadura, con sobrecarga de seguridad y sistema de derivación
- El carro de la paleta de 6.Hand es con los rodillos de la entrada y de la salida
- 7.Tope Marco de la horquilla reforzado equilibrado Barras de elevación del acero
 - 8.Solid para la fuerza adicional
 - 9.Optiions: rueda de nylon, rueda de goma, rueda de la carga de la horquilla del gingle o rueda de la carga de la horquilla del tándem



ITEM	UNIT	DL-WP5-2	DL-WP6-2	DL-IP5-2.5	DL-IP6-2.5	DL-IP5-3	DL-IP6-3	DL-IP6-5
Capacity	kg	2000		2500		3000		5000
Min.Fork Height	mm	80		80		80		80
Max.Fork Height	mm	200		190-200		190-200		190-200
Max. Lifting Height	mm	?110						
Fork Width	mm	550	685	550	685	550	685	685
Fork Length	mm	1200						
Fork Size	mm	150*55		150*55		160*60		160*60
Loading Wheel	mm	ø80*70		ø80*70		ø80*70		ø80*70
Steering Wheel	mm	ø180*50		ø180*50		ø180*50		ø180*50
Material of wheel	mm	Nylon/PU/Rubber						
Net Weight	kgs	68	70	73	75	78	80	130

CERTIFICACIONES





www.wissendelperu.com



HIDRAULIC PULLER

APILADOR MANUAL
HR-CDSS10 / 15/20
1000-1500-2000 Kg.

El apilador manual de un solo marco es un tipo de herramienta de elevación y transporte de corta distancia. Tiene las siguientes características: Elevación constante, movimiento flexible, operación conveniente. La rueda universal tiene dispositivo de freno, segura y fiable. Tiene un diseño razonable, una estructura compacta una apariencia atractiva, es necesario para el taller, almacén, el muelle y la estación.

APILADOR ELÉCTRICO
HR-CDDQ-10/16
1000-1600Kg



Main technical data		HR-CDSS10	HR-CDSS15	HR-CDSS20
Articles/m odel	unit			
Q Rated load	kg	1000	1500	2000
C Load center distance	m m	460		
Front wheel size	m m	φ80×70		
Steering wheel size	m m	φ180×50		
h Fork lowest height	m m	1600/2000/2500		
h1 Max.fork height	m m	2068/2568/3068		
L Fork length	m m	910(1150)		
T Fork adjustable width		320/680		
B Overall width	m m	1045		
L1 Overall length	m m	1585		
Wa Turning radius	m m	1480		
V Distance between front and rear wheels	m m	1200		
Net weight	kg	253/267 286/300 306/302	264/278 306/320 336/350	271/285 316/330 346/360