



POLIPASTO DE CADENA

HS-J 0.5 0.5 - 758580525

HS-J 1.0 2.5 - 758581025

HS-J 1.0 6.0 - 758810060

HS-J 2.0 2.5 - 758582025

HS-J 2.0 6.0 - 758582060

HS-J 3.0 3.0 - 758583030

HS-J 5.0 3.0 - 758585030

1 Seguridad

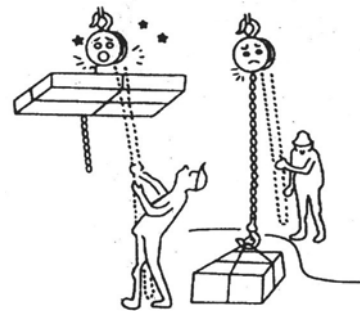
Antes de usar, inspeccione cuidadosamente los ganchos, la cadena de carga, el dispositivo de freno y la lubricación del conjunto.

Para la trabajar con seguridad usted debe observar seis reglas:

1. No levante ninguna carga que exceda la capacidad nominal del polipasto de cadena.



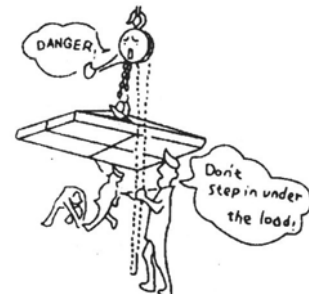
2. No tire demasiado alto o demasiado bajo.



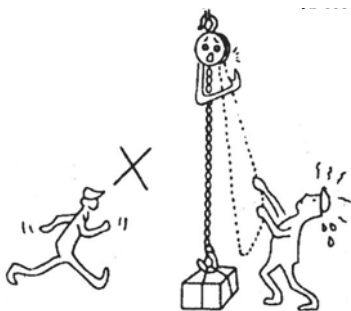
3. No levante con la cadena retorcida.



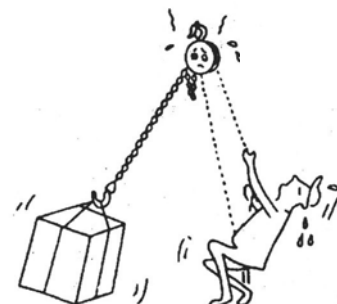
4. Para evitar accidentes, queda terminantemente prohibido trabajar debajo de la carga o pasar debajo de una carga cuando está levantada.



5. En caso de no poder mover la cadena con la mano no usar ninguna fuerza exagerada. No use fuerza indebida. Pare la operación y proceda a la inspección del polipasto de cadena.



6. Utilizar solamente para levantar cargas verticalmente. No utilizar para arrastrar cargas.



2 Mantenimiento

1. Después de su uso, limpie el polipasto de cadena y guárdelo en un lugar seco, protegerlo con una capa de grasa contra el oxido y la corrosión
2. Limpie el polipasto de cadena anualmente limpiando las partes con queroseno y aplíqueles una capa de grasa, se aconseja que el trabajo de limpieza lo realice un personal cualificado.
3. Las marcas " O " sobre los engranajes del disco deberían estar alineadas.
4. Ponga los rodillos de las rodaduras izquierdas y derechas contra la corredera interior de las rodaduras sobre el eje cónico de la cadena y ponga el lado exterior sobre las caras laterales.
5. Al montar el polipasto asegúrese que la punta cónica del trinquete entran una dentro de la otra. Comprobar si el trinquete está controlado por el muelle libremente y con seguridad. Girar el volante en el sentido de las agujas del reloj después del montaje sobre el brazo la palanca y el volante debe poner el disco y las caras con el segmento de freno. Si giráis en sentido contrario a las agujas del reloj ha de quedar un espacio entre el disco y las caras.
6. La cara f ja y la cara derecha deben estar en contacto, asegúrese que no están separadas.
7. Después de la limpieza y la reparación, el polipasto de cadena debería ser sometido a un test con carga y sin carga. Si todo funciona de forma correcta pueden utilizar el polipasto.
8. Mantenga los elementos de fricción del mecanismo de frenado limpios, evitando la grasa en esta zona al usar el polipasto. Controle frecuentemente el mecanismo a f n de evitar fallos al utilizarlo.

3 Especificaciones

Modelo	HS-J 0.5 2.5	HS-J 1.0 2.5	HS-J 1.0 6.0	HS-J 2.0 2.5	HS-J 2.0 6.0	HS-J 3.0 3.0	HS-J 5.0 3.0
Código	758580525	758581025	758581060	758582025	758582060	758583030	758585030
Capacidad máx.	0,5 T.	1 T.	1 T.	2 T.	2 T.	3 T.	5 T.
Longitud de la cadena	2,5 m.	2,5 m.	6 m.	2,5 m.	6 m.	3 m.	3 m.
Capacidad de test	0,75 T.	1,5 T.	1,5 T.	3 T.	3 T.	4,5 T.	6,25 T.
Nº de cadenas	1	1	1	2	2	2	2
Peso neto	9 kg	11 kg	17 kg	15 kg	23 kg	24 kg	39 kg

CHAIN BLOCK CK TYPE PARTS LIST

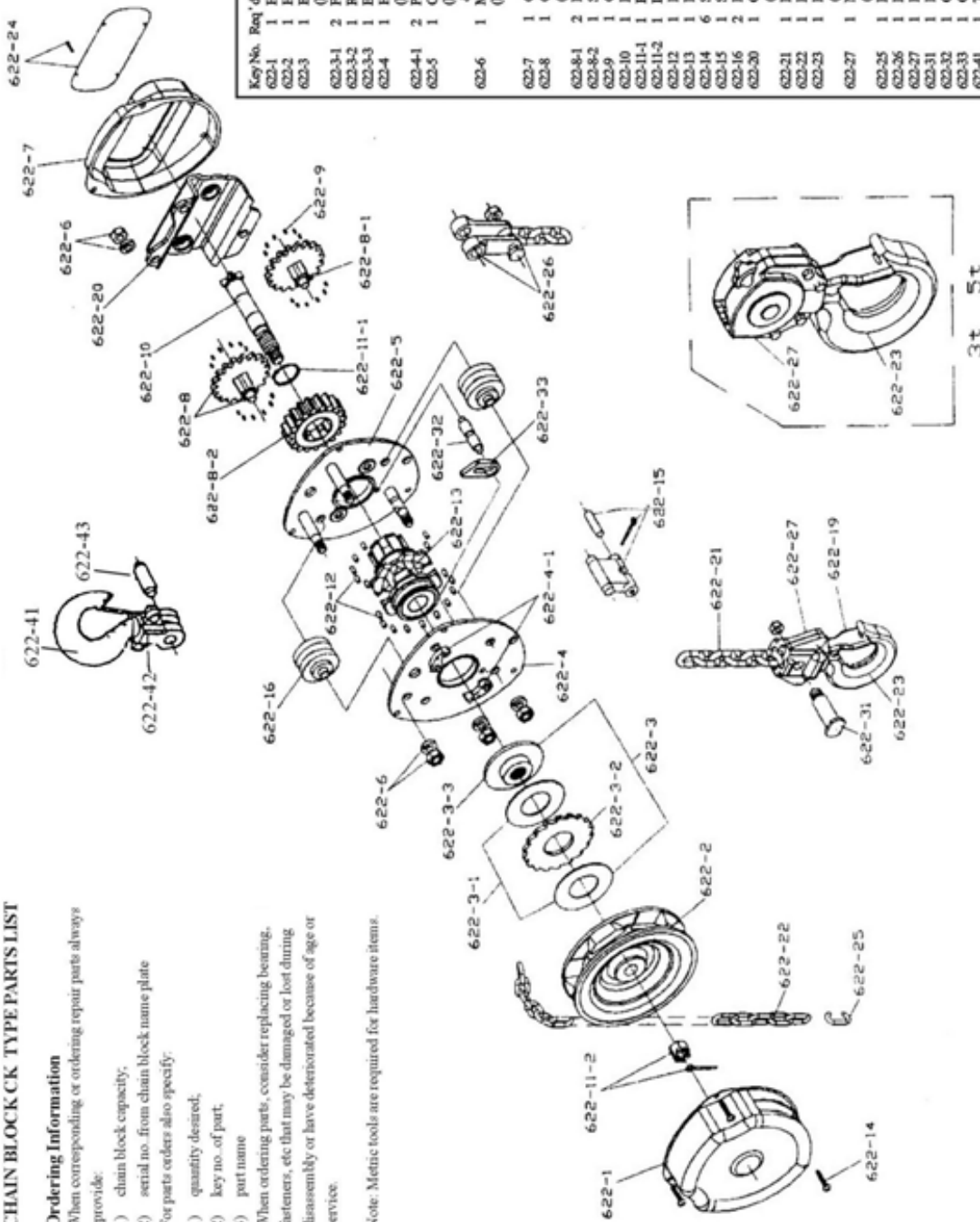
Ordering Information

When corresponding or ordering repair parts always provide:

- 1) chain block capacity;
 - 2) serial no. from chain block name plate
- For parts orders also specify:
- 1) quantity desired;
 - 2) key no. of part;
 - 3) part name

When ordering parts, consider replacing bearing, fasteners, etc that may be damaged or lost during disassembly or have deteriorated because of age or service.

Note: Metric tools are required for hardware items.



Key No.	Req'd	Description
622-1	1	Handholed Cover
622-2	1	Handholed
622-3	1	Brake Set (Includes 2x622-3-1, 622-3-2 & 622-3-3)
622-3-1	2	Friction washer
622-3-2	1	Ratchet Disc
622-3-3	1	Brake Hub
622-4	1	Handholed Side Plate (Includes bearing race & 622-4-1)
622-4-1	2	Pin & Feed Spring
622-5	1	Gear Side Plate (Includes bearing race, 2 bushings & 3 Stud)
622-6	1	Main Hardware Kit (Includes 2 gear cover nuts & 3 handholed cover nuts)
622-7	1	Gear Cover
622-8	1	Gear Set (Includes 2x622-8-1 & 622-8-2)
622-8-1	2	Disc Gear
622-8-2	1	Splined Gear
622-9	1	Gear Set Roller Kit
622-10	1	Pinion Shaft
622-11-1	1	Pinion Shaft Castle Nut & Split Pin
622-11-2	1	Lift Wheel Soap Ring
622-12	1	Liftwheel Roller Kit
622-13	1	Liftwheel
622-14	6	Studs for Cover
622-15	1	Stripper
622-16	2	Roller Guide
622-20	1	Gear Cage (Includes 2 bushings)
622-21	1	Load Chain (Specify Lift or Length)
622-22	1	Hand Chain (Specify Lift or Length)
622-23	1	Bottom Hook Assembly (Includes 622-19, 622-27 & 622-23)
622-27	1	Name Plate (Includes 4 Rivets)
622-25	1	Hand Chain Connecting Link
622-26	1	Dead End Block Stud
622-27	1	Bottom Hook Holder
622-31	1	Load Pin & Nut for Bottom Hook
622-32	1	Chain Stripper Pin
622-33	1	Chain Stripper
622-41	1	Top Hook Assembly
622-42	1	Top Hook Holder
622-43	1	Top Hook Shaft

MW METALWORKS**Declaración de Conformidad CE**
Declaration of Conformity EC

El abajo firmante declara en nombre de la empresa
The undersigned declares on behalf of

ASLAK, S.L. Salvador Gil i Vernet, 5 08192 Sant Quirze del Vallès (Barcelona) - Spain

que el compresor de la marca METALWORKS
that the product compressor of the brand METALWORKS

Modelo	HS-J 0.5 0.5 - 758580525
Type	HS-J 1.0 2.5 - 758581025
	HS-J 1.0 6.0 - 758810060
	HS-J 2.0 2.5 - 758582025
	HS-J 2.0 6.0 - 758582060
	HS-J 3.0 3.0 - 758583030
	HS-J 5.0 3.0 - 758585030

Cumple todas las disposiciones pertinentes de la citada directiva y normas armonizadas
Tested and found to be in accordance with the directive and harmonized standards

Directiva CE	2006/42/EC
EC Directive	Machine Directive

Número(s) de test	50121692 001
Test Report Number(s)	



David Sala Olivares
Director General