



PRODUKTER SERVICE & UTBILDNING



PRODUCTS I SERVICE I EDUCATION

**PROFESSIONAL
LIFTING EQUIPMENT**

Edition 2

SVERO

a long journey

Säkra lyft med SVERO

Safety lifting with SVERO



Svero Lifting är kvalitets- och miljöcertifierat enligt ISO 9001 och ISO 14001.

Svero Lifting is quality and environmentally certified according to ISO 9001 and ISO 14001.

μ SVERO®

SVERO LIFTING AB
Momarken 19 • SE-556 50 Jönköping, Sweden
Tel +46 36 31 65 70 • info@svero.com • www.svero.com

Vi reserverar oss för eventuella tryckfel, konstruktionsändringar samt förändringar i vårt sortiment.
Svero reserve the right for any misprint, design changes, and changes in our product range.

For more than half a century SVERO has developed, manufactured and sold lifting equipment. In the beginning the products were made in our own smithy and over time production has become more and more efficient. It's when new technology meet experience and knowledge that the end-result will be the best.

1938 Hugo Fors started the production of chain blocks and hoist trolleys in Månsarps outside Jönköping in the south of Sweden.

1954 The Berglund brothers bought the company together with the former production supervisor Roland Svensson. Roland, who had the technical competence, began designing hoists on a larger scale, and more and more products were developed. It was now the brand SVERO was coined from his name: SVEnsson ROland. The products quickly became popular because of their high quality and functionality. The SVERO products were sold in large quantities throughout the world, and for a long time there were even quotas, for how much each customers could buy.

1965 Another milestone in SVEROs history was reached. Roland Svensson designed a Chain Block in aluminum. For 20 years we produced those popular aluminum blocks in our own factory, but in the end, however, the competition from the Far East became too fierce even for SVERO.

1987 SVERO decided to outsource manufacturing and started a collaboration with a company in Taiwan. SVERO developed it's own model to be sure to met SVERO's high standards for quality and function. Instead of lowering our quality and functional requirements, we brought our way of thinking out in the world.

1996 SVERO leaves Taiwan and start a cooperation with a company in China. After about five years we have learnt how things work in China and start to move production of hoist trolleys etc. from Sweden. We let the process of moving take time, not to compromise quality and functionality.

2007 The last products are moved. Since then we have continuously been working with supplier development and today we have a unique network for production of lifting equipment in China.

2011 SVERO launch type 14 and 15. Our latest chain blocks and lever hoists.

2014 SVERO is determined to elaborate on the idea Roland Svensson had, when he designed the famous Quick Hoist SVERO Type 11. He meant that high quality, high functionality and innovation were very important keys to success, because this will deliver the lowest total cost when it comes to solving the customers need for lifting. SVEROs ethos has always been, and will always be, that the products we put our brand name and logo on, shall meet requirements based on applicable laws, rules and regulations, so that you, as a user, of our products, should feel safe.



Photo: CC Reklam, Svensk Xpressbild, Nicklas & Marcus,
Lifting & Safety International AS, m.fl.

SVERO **från dåtid till nutid**

I mer än ett halvsekel har vi på SVERO utvecklat, tillverkat och sålt lyftutrustning. Från att tidigare ha sett våra produkter växa fram i egen smedja, så har tillverkningen efter hand blivit allt effektivare. Det är när ny teknik möter erfarenhet och kunskap som resultatet blir allra bäst.

1938 slutade Hugo Fors på Maskinfabriken i Månsarp för att starta egen tillverkning av lyftblock och blockvagnar i Månsarp.

1954 köpte bröderna Berglund Månsarps Mekaniska Verkstad tillsammans med den förra arbetsledaren Roland Svensson. Roland, som var tekniskt kunnig, började konstruera lyftdon i större omfattning, och allt flera lyftprodukter skapades.

Det var nu varumärket SVERO myntades av hans namn, SVEnsson ROland. Produkterna blev populära på grund av sin höga kvalitet och funktion. Sveros produkter såldes i mängder över hela världen och det fanns under lång tid till och med kvoter för hur mycket kunderna fick köpa.

1965 kunde också en annan milstolpe i SVERO:s historia nås. Roland Svensson konstruerade ett lyftblock helt i aluminium. Ett mycket lätt och smidigt lyftblock, till skillnad från de tidigare så tunga lyftblocken av järn. Under 20 års tid tillverkades de populära aluminiumblocken i vår egen verkstad, men till slut blev dock konkurrensen från Fjärran Östern för stor även för SVERO.

1987 beslutade SVERO att lägga ut tillverkningen. Vi startade ett samarbete med ett företag i Taiwan där SVERO utvecklade en egen modell som motsvarade våra höga krav på kvalitet och funktion. I stället för att sänka våra kvalitets- och funktionskrav så tog vi med oss vårt funktions- och kvalitetstänkande ut globalt.

1996 lämnar SVERO Taiwan och börjar istället ett samarbete med ett företag i Kina. Efter ca. fem år har vi lärt oss hur Kina fungerar, och börjar överflyttningen av produktionen av våra blockvagnar m.m från Sverige. Vi låter flyttprocessen ta tid för att inte kompromissa vad avser kvalitet och funktion.

2007 flyttar vi ut de sista produkterna. Vi har sedan dess kontinuerligt jobbat med leverantörsutveckling och har idag ett unikt nätverk för produktion av lyftprodukter i Kina.

2011 lanserar vi våra senast block, typ 14 och 15.

2012 började dock pendeln att svänga tillbaka. Kinas snabba ekonomiska tillväxt har fört med sig att det som för ett par år sedan var motiverat att flytta till Kina i dag kan flyttas hem igen. Detta beroende på långa ledtider samt att SVERO har börjat använda andra tillverningsmetoder och andra material. Det gjorde att SVERO successivt började flytta hem tillverkning av sina produkter.

2014 är SVERO fast beslutna att spinna vidare på den idé som Roland Svensson hade, då han konstruerade det beryktade Snabblyftblocket SVERO Typ 11. Han menade att hög kvalitet, hög funktionalitet och nytänkande var mycket viktigt för att nå framgång, eftersom det ger kunden den lägsta totalkostnaden när lyftbehov skall tillgodoses. SVERO:s grundsyn har alltid varit och kommer alltid att vara att de produkter som vi sätter vårt namn och logotype på, skall uppfylla de krav som ställs utifrån gällande lagar, regler och förordningar för att du som användare av våra produkter skall känna dig trygg.

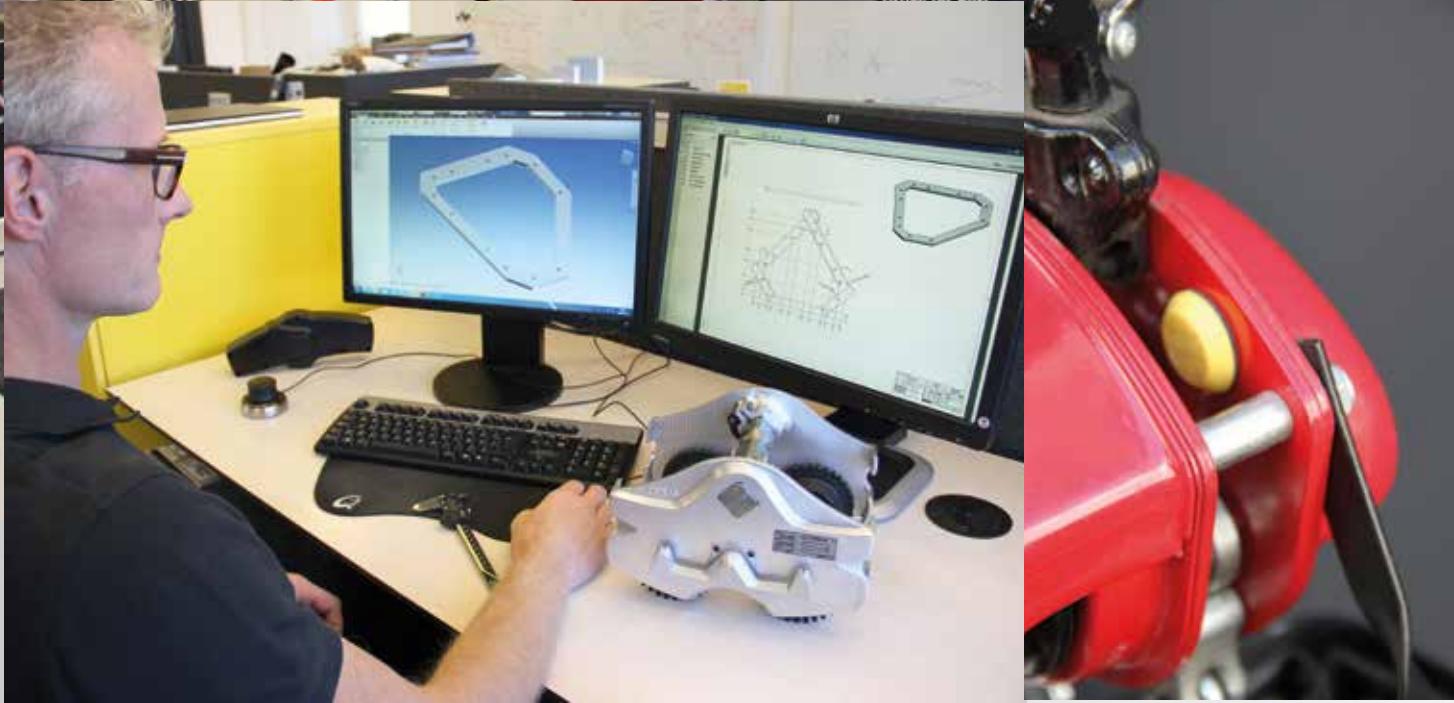


3



SVERO - KUNSKAPENS HUS

Svero Lifting har ett brett samarbete med de bästa tillverkarna av lyftutrustning. Det har gett oss ett gediget sortiment av användarvänliga lyftprodukter av högsta kvalitet och funktion. I vårt "showroom" kan du se och känna på ett brett urval av produkter. För att säkerställa att du som kund skall få rätt lyftlösning för just dina behov så hjälper våra kunniga medarbetare till att guida dig rätt.



KUNDANPASSADE PRODUKTER

Vid specialtillverkning utformas en viss produkt på ett unikt sätt, så att den skiljer sig från standardprodukten. Vår konstruktionsavdelning tar fram en skräddarsydd, kundanpassad produkt. Efter att säkerhetskrav och kundens önskemål är tillgodosedda så sker tillverkning i vår egen verkstad eller hos någon av våra lokala leverantörer.

CUSTOMIZED PRODUCTS

For special production designed a specific product in a unique way, so that it differs from standard product. Our design department develops a "tailor made", customized product. After safety limits and customer requirements are met. We start manufacturing the product in our own workshop or at one of our local suppliers.

UNIK MÄRKNING

RFID (Radio Frequency Identification) är en märkning som vi monterar efter kundens önskemål. Med RFID håller företaget på ett enkelt sätt ordning på service och besiktning av sin lyftpark. Varje produkt blir unik, och genom att läsa av "tagen" kan man enkelt se servicekontroller, tillverkningsår etc.

NAL LIFTING EQUIPMENT



SVERO - THE HOUSE OF KNOWLEDGE

Svero Lifting works closely with the best manufacturers of lifting equipment. It has given us a solid selection of user-friendly lifting equipment of the best quality and function. In our "showroom" you can see and touch a wide range of products. To ensure that you as customer shall have the right lifting solution for your particular needs.

UNIQUE MARKING

RFID (Radio Frequency Identification) is a "fingerprint" that we assemble after customer preferences. With RFID, the company can easily have control over service and inspection of the lifting equipment. Each product is unique, and by reading the "tag" you can see service checks, manufacturing year, etc.

Olika typer av RFID.
Different types of RFID.



KVALITET HEZA VÄGEN

För att försäkra både kunden och oss själva om produktens kvalitet och funktion så genomgår alla våra produkter säkerhetstester, där vi bl.a. tar hjälp av SP - Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

QUALITY ALL THE WAY

To ensure both the customer and ourselves about the products quality and function, all our products are safety testing, with help of SP - Technical Research Institute, Sweden.

STARKA VARUMÄRKEN

När det gäller standardprodukter så har vi, förutom våra egna SVERO-produkter, så arbetar vi med andra starka varumärken som t ex: VICINAY, ERIKKILA, NITCHI, RED ROOSTER, HUCHEZ, YALE PLANETA, RUD, CHAÎNEERIES LIMOUSINES, PEWAG, m. fl.

STRONG BRANDS

In terms of standard products, we have, in addition to our own Svero products, chosen to work with other strong brands, for example:



PROFESSIONAL LIFTING EQUIPMENT



SVEROLIFTING
LIFTING THE WORLD



VID SERVICE REPARATION

TEL +46 36 31 65 70



ERIKKILÄ

100

Service, underhåll och installation

SVERO har en lång och gedigen erfarenhet från tillverkning och service av både våra egna lyftprodukter men också av flera andra varumärken.

Vår service är i första hand inriktad på reparation och underhåll av lyftblock och el-telfers men även andra typer av lyftutrustning är av intresse för oss.

Reparation och underhåll ger ökad driftsäkerhet, bättre produktion, höjd lönsamhet och en bra säkerhet vid tunga lyft samt förutsättningar för funktionell och säker användning av lyftutrustning.

All service genomförs effektivt och noggrant, vilket borgar för att du som kund får funktionell och säker lyftutrustning till rätt pris.



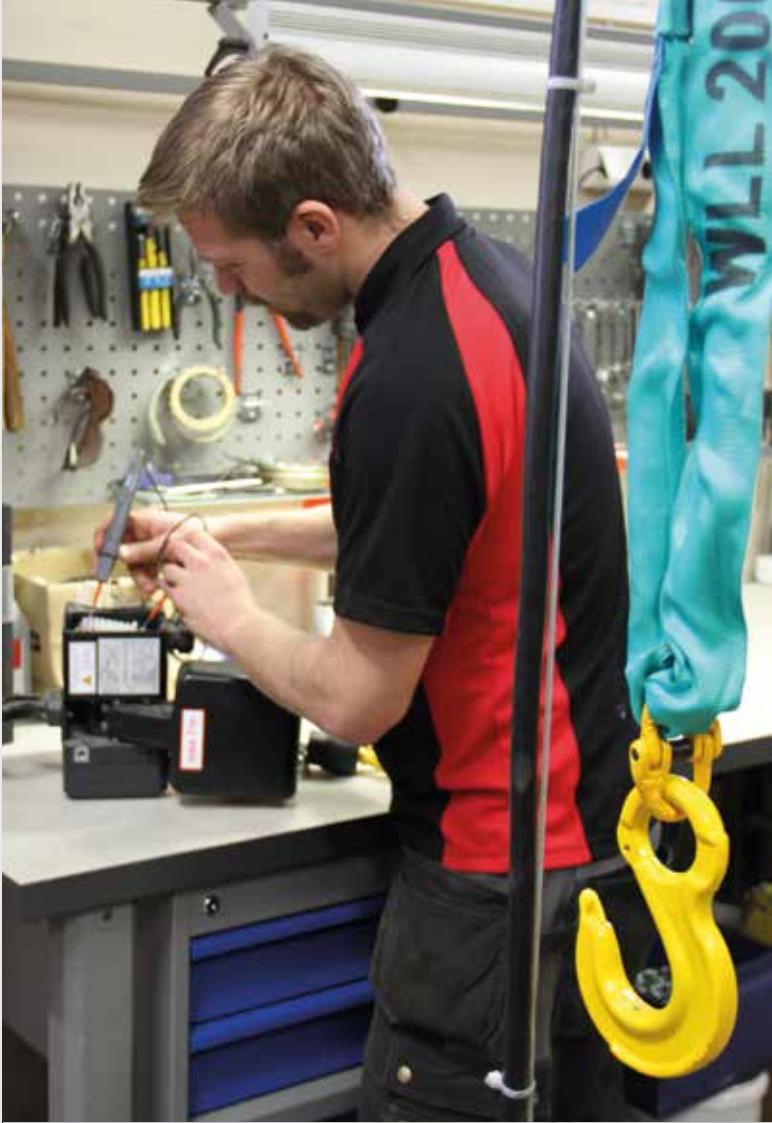
Service, maintenance and installation

Svero has a long and solid experience in manufacturing and servicing both our own lifting products and several other brands.

Our service is primarily focused on the repair and maintenance of hoists and electric hoists but also other types of lifting equipment is of interest to us.

Repair and maintenance provides increased reliability, more efficient production, higher profitability and a high level of safety. It also provides a basis for functional and safe use of lifting equipment.

All servicing is carried out efficiently and carefully, which ensures that the customer gets functional and safe lifting equipment at the right price.



A close-up photograph of a person's hands and face. The person is wearing a tan-colored jacket and is holding a black comb. They are looking down at the comb with a focused expression. The background is blurred.

”Vi hjälper dig
med en kurs
anpassad helt
efter just ditt
företags behov”

“We can help
you with training
adapted to the
needs of your
company”



Utbildningar

Användandet av lyftutrustning regleras noga i lagar och föreskrifter eftersom personsäkerheten kräver noggrannhet och proaktivt tänkande. Personsäkerheten samt stora materiella värden kan äventyras vid lyft därfor är det viktigt att ha rätt kunskaper inför de lyftmoment som skall utföras.

80% av alla olyckor vid lyft beror på felhantering av last eller redskap. Genom att utbilda användaren avseende lagar, föreskrifter och standarder kan operatören på ett säkrare sätt planera och utföra lyftarbetet. Då minskar risken för olyckor och tillbud.

Våra kurser uppfyller myndigheternas krav på dokumenterad utbildning och bygger på lång erfarenhet från besiktning och kontroll. Vi hjälper dig med en kurs anpassad efter just ditt företags behov.

Kurserna vänder sig till: Kranförare, ansvariga arbetsledare, skyddsombud, lyftledare och andra som är engagerade i lyftarbete med stationära kranar (traverser, eltelfrar, handdrivna spel, lyftredskap m fl), mobila kranar och byggkranar.

EXEMPEL PÅ KURSER

- Riskinventering och riskbedömning
- Lagar, föreskrifter och standarder
- Fortlöpande och daglig tillsyn
- Planering av lyftarbete
- Lastkopplingar
- Kätting, Stållinestropp, Textilstropp, Lyftredskap för speciella lyft & hantering av gods

Kurserna bygger på gällande lagar och förordningar för användning av lyftanordningar och lyftredskap.

9
.....

Education

To ensure a high level of safety for people involved, the use of lifting equipment is thoroughly regulated. However, about 80 percent of all accidents involving lifting operations is caused by wrong handling of the load or the equipment.

Our courses meet regulatory requirements for documented training and is based on extensive experience in the inspection and control areas. We help you with a course tailored to your business needs. For example for: crane operators, responsible supervisors, safety officers and other personnel involved in lifting operations with stationary cranes (overhead cranes, electrical chain hoists, manually operated hoists, other lifting equipment, etc.), mobile- and construction-cranes.

FOR EXAMPLE

- Risk inventory and risk assessment
- Laws, rules and regulations
- Regular and daily supervision
- Planning and how to lift
- Load connections
- Slings, Wire Rope Sling, Lifting equipment for special lifting & handling of goods

The courses are based on the laws and regulations for the use of hoists and lifting equipment.

Tips och goda råd för säkerhets skull

Tips and good advice

10



How to calculate the weight

A common cause of overloading a chain block, is that the weight of the load is not known. One way to determine the weight is to take **length x width x height** and multiply it by the specific weight of the material (for example rock).

For example, $0.5 \times 0.5 \times 0.7 \text{ m} = 1.75 \text{ m}^3$
Specific weight /rock is 2.7 t/m^3
 $0.175 \times 2.7 = 472.5 \text{ kg}$

Properly chosen attachment of chain block

The bracket should have at least the same capacity as the chain block. If, for example, the chain block is for 500 kg and the safety factor is 4, the bracket should be able to withstand 2000 kg. A safe and secure solution is to use our beam clamps that are labeled with maximum load. But don't forget to check also the beam that you put the bracket on.



CE-marking

When Svero deliver a product with the CE-marking, it means that we certify that the product has been properly tested and meets current regulations. Each product is delivered with instructions and certificates.

Viktigt att tänka på

Points to remember

- Se till att den person som använder lyftutrustning har godkännande från arbetsgivaren och kunskap om hur man hanterar utrustningen.
- Viktigt att kontrollera att lyftutrustningen är besiktigad (om så gäller för produkten).
- Kontrollera innan användandet att tillsyn och underhåll har utförts på ett korrekt sätt.
- Lyftutrustningen ska vara tydligt märkt med maxlast så att lyftkapaciteten ej överskrids.
- Beräkna alltid vikten på det som ska lyftas så att inte överbelastning sker med risk för brott på utrustningen.
- Viktigt att rätt lyftkomponenter används tillsammans samt för rätt ändamål.
- Lyftutrustning ska användas för lyft - inte för dragning/bogsering.
- Gör alltid en noggrann bedömning av eventuellt risk vid lyftoperation.
- Håll alltid säkerhetsavstånd till kopplad last vid lyft.
- Transportera aldrig hängande last över personer eller utrymmen där människor uppehåller sig.
- Lämna aldrig last i lyftanordning.
- Provlyft så att lasten lämnar underlaget.
- Gör alltid en ny riskbedömning varje gång ett nytt lyftmoment, som skiljer sig från tidigare, ska utföras.
- Kontrollera alltid i manualen om det finns minsta osäkerhet.
- Använd rätt skyddskläder om så krävs - hjälm, skor med stålhatta, signalväst etc.
- Sist men inte minst - använd sunt förfuvt.

SVERO rekommenderar

Boken om säkra lyft och lasthantering.

Kan beställas hos
SVERO 036-31 65 70
info@svero.com



Så beräknar man vikten

En orsak till lyftblock överbelastas är att vikten av lasten inte är känd. Ett sätt att ta reda på vikten är att ta **längden x bredden x höjden** och multiplicerar den med materialets egenvikt (exempel sten).

$$T \text{ex } 0,5 \times 0,5 \times 0,7 \text{ m} = 1,75 \text{ m}^3$$

Egenvikten/sten är 2,7 ton/m³
 $0,175 \times 2,7 = 472,5 \text{ kg}$

Rätt dimensionerad fast-sättnings av lyftblock

Fästet ska vara i minst samma dimension som lyftblocket. År lyftblocket på tex 500 kg och säkerhetsfaktorn 4 ska fästet klara 2000 kg. En trygg och säker lösning är att använda våra balkklämmor som är märkta med maxlast.



CE-märkning

När Svero levererar en produkt med CE-märkning innebär det att vi/leverantören intygar att produkten håller angivna värden och uppfyller gällande regelverk. Med produkten levereras alltid bruksanvisning och certifikat.



- Make sure that the person using lifting equipment has the consent of the employer and the knowledge about how to handle the equipment.
- Important to check that the lifting equipment has been inspected (if applicable to your product).
- Prior to use, ensure that inspection and maintenance has been properly carried out.
- The lifting equipment must be clearly labeled with maximum, to avoid overloading.
- Always calculate the weight of the item being lifted to avoid overloading.
- Important that proper lifting equipment is used for the item being lifted.
- Lifting equipment shall be used for lifting - not for hauling/towing.
- Always do a thorough assessment of possible risk involved before performing the lifting operation.
- Always keep a safe distance to the connected load during lifting.
- Never transport the suspended load over people or areas where people might turn up.
- Never leave the load suspended.
- Make a lift test, so that the load leaves the ground.
- Always carry out a new risk assessment each time a new lifting operation, that differs from the previous one, is performed.
- Always check the manual if there is the slightest uncertainty.
- Use the correct protective clothing as required - helmet, protective steel-toed shoes, signal vest etc.
- Last but not least - use common sense.

DTI Hoist Equipment

Product Collection *Sortiment*





Blockvagnar, Balkklämmor och Hjul
34 - 52

Vägghissar, Spaklyft-, Vajerdragblock
53 - 55

Kast och Brytblock
56 - 57

Lyftmagneter
58 - 59

Elektriska telfrar och Radiostyrning
60 - 73

Elektriska vinschar
74 - 87

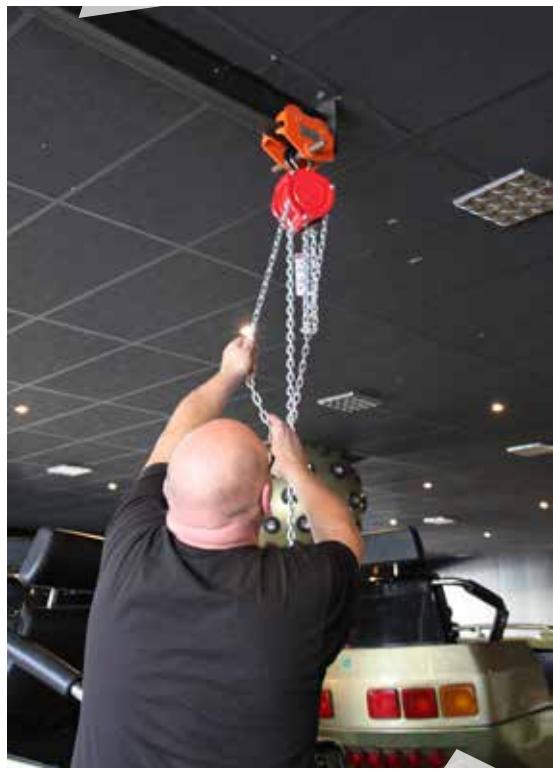
Kranar och Lastsystem
88 - 109

Kätting och Kättingredskap
110 - 122

Handvinschar
123

- 14 - 33 Chain Hoists, Lever Hoists
- 34 - 52 Trolley, Beam Clamps, Wheels
- 53 - 55 Wallmounted Winches, Ratchet Puller, Pulling Winches
- 56 - 57 Pulley and Snatch Blocks
- 58 - 59 Lifting Magnets
- 60 - 73 Electric Chain Hoists
- 74 - 87 Electric Winches
- 88 - 109 Crane and Lashing System
- 110 - 122 Chain and Chain Slings
- 123 Hand Winches
- 124 - 125 Jacks

Domkrafter
124 - 125



Sveros lyftblock används inte bara inom industrin.
På Gröna Lund i Stockholm används bl a lyftblocken
vid reparation och service av åkattraktioner.



Lyftblock Chain Hoist

Kvalitet rakt igenom!
Quality all the way!

Alla ingående delar är maskinbearbetade och härdade.

All input parts are machine processed and hardened.

Lastbroms med dubbla spärrhakar och spärrfjädrar håller lasten säkert.
Alla delar är korrosionskyddade.

Safety brake with two pawls and double springs holding the load in any position safely.
All parts corrosion protected.

Alla block kan utrustas med överlastskydd.

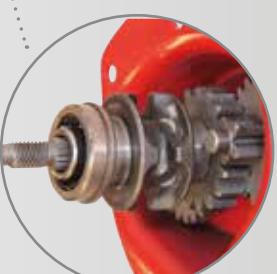
Overload protection is available of all hoists.

Kättingstopp nås enkelt.

Chain connector easy to reach.

All kätting enligt EN 818-7-T.

All chain is according to EN818-7-T.



Rörliga krokar 360°
Swiveling top and bottom hook 360°

Bussning för drivspindel i centrum för mjuk och fin balans.
Bushing for drive shaft in center make it running smoothly.

Pulverlackerade kåpor för bästa korrosionskydd.
Powder coated side plates for best corrosion protection.

Kugghjul av högsta kvalitet.
High quality gears in CrMo steel.

Kothjul och drivaxel är lagrade på 2 st hållager.
Sprocket wheel shaft runs on needle bearings.

Nydesignad säkerhetsspärr.
New designed safety latch.



Lyftblock Chain Hoist

Lyftblock/Chain Hoist -14

250, 500, 1000, 2000, 3000, 5000, 10 000, 20 000 kg

- Kompakt konstruktion
- Blockhus av pulverlackerad stålplåt ger bra rotskydd
- Säker, väl skyddad, automatisk lasttrycksbroms
- Dubbla lager på kättingkotan ger perfekt balans och mjuk gång
- Höghållfast härdad galvaniserad lastkätting EN standard 818-7
- EN standard 13157
- Test och CE-certifikat medföljer

- Compact design
- Lightweight and durable all steel construction with powder coated finish
- Safe, well covered automatic load reaction brake (asbestos-free)
- Needle bearings on the chain sprocket maximise efficiency and serviceability
- Galvanised and hardened high-tensile lifting chain EN standard 818-7
- EN standard 13157
- Test and CE-certificate enclosed



Vissa modeller kan fås i krom eller svart.
Some models available in chrome or black.



KÄTTINGSAMLARE CHAIN BAG

For model	Art no	Max chain (m)	Max weight (kg)
1411	100300	> 12,0	6,0
1412/1414	100301	> 12,0	8,0
1416	100302	> 12,0	10,0
All models	100303	> 30,0	20,0

TILLVAL/OPTIONS



Överlastskydd
Overload protection



Lastkrok - kullagrad
Bottom hook - ball bearing



Kättingstyrning
Guide Roller



Spärrfjäder
Pawl Spring



Spärrhake
Pawl



Bromsskiva
Brake Seat



Friktionsskiva
Friction Plate



Spärrhjul
Ratchet Wheel



Maskinskytt
Name Plate



Kättingfäste
End Anchor Assy



Toppkrok med spärr
Top Hook Assy



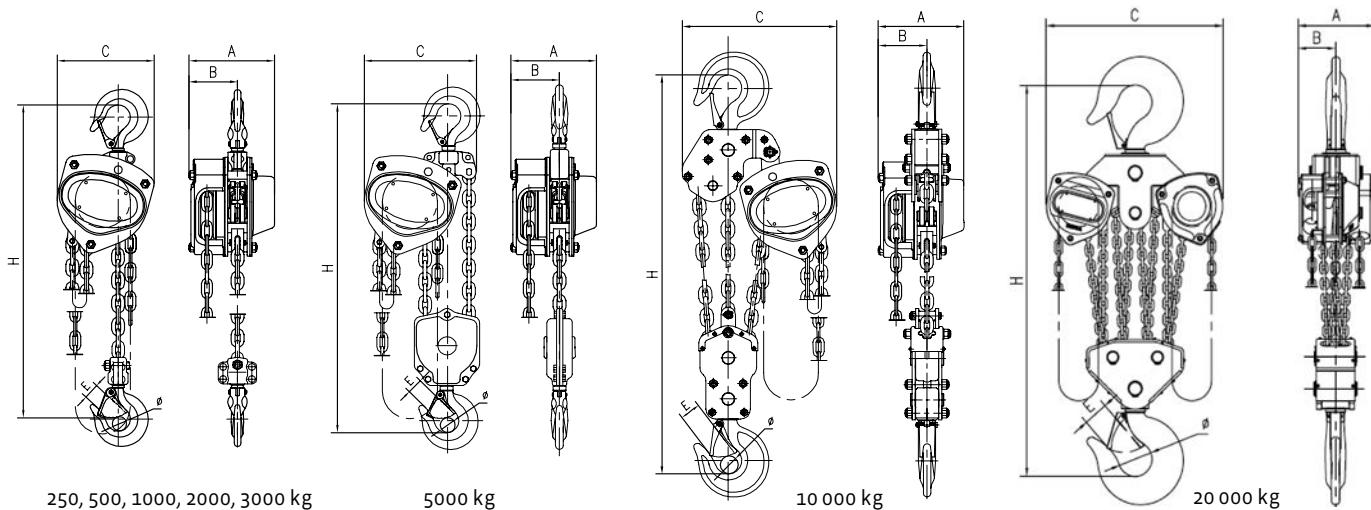
Krokspärr
Safety Latch Assy



Lastkrok med spärr
Bottom Hook Assy



Kättingbult
Bottom Hook Pin



LYFTBLOCK/CHAIN HOIST -14

Model	(Red) (Black) (Chrome)	1411 1411B* 1411C**	1412 1412B* 1412C**	1414 1414B* 1414C**	1416	1417	1419	1423	1427
WLL (kg)	250	500	1000	2000	3000	5000	10 000	20 000	20 000
Std. delivery (meter)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Hand chain (Art no)	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102
Hand chain (Ø)	5 X 23,7	5 X 23,7	5 X 23,7	5 X 23,7	5 X 23,7	5 X 23,7	5 X 23,7	5 X 23,7	5 X 23,7
Load chain (Art no)	9020116	9020022	9020024	9020027	9020058	9020029	9020126	9020029	9020126
Load chain (Ø)	4 X 12	5 X 15	6,3 X 19	8 X 24	10 X 30	9 X 27	10 X 30	9 X 27	9 X 27
Test load (kg)	375	750	1500	3000	4500	7500	15 000	30 000	30 000
Weight (kg)	6,4	8,9	12,0	19,5	29,4	36,6	64,1	182,0	182,0
A (mm)	106	128	142	175	195	183	195	183	183
B (mm)	68	75	76	88	95	90	95	90	90
C (mm)	108	130	150	185	226	255	355	577	577
Ø (mm)	18	20	25	33	36	43	44	110	110
E (mm)	20	22	26	35	37	44	47	70	70
H (mm)	280	330	360	470	560	690	810	1060	1060
Fall	1	1	1	1	1	2	3	8	8
OPTIONS									
Overload Protection									
Art no	1411100	1412100	1414100	1416100	1417100	1419100	On request	-	
Bottom Hook Assy Ball Bearing									
Art no	1411101	1412101	1414101	1416101	1417101	-	-	-	
Hand Chain, stainless									
Art no	9020102R	9020102R	9020102R	9020102R	9020102R	9020102R	9020102R	9020102R	9020102R
Load Chain, stainless									
Art no	9020119R	9020022R	9020112R	9020027R	-	-	-	-	-

OBS! Alla modeller kan fås med valfri längd på kätting.

NOTE! All models can be delivered with optional length of chain.

* Svartlackerade block ** Kromaterade block

* Blackcoated hoist ** Chromeplated hoist

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model WLL	1411 250 kg	1412 500 kg	1414 1000 kg	1416 2000 kg	1417 3000 kg	1419 5000 kg	1423 10 000 kg	1427 20 000 kg
Guide Roller	1411013	1412013	1414013	1416013	1417013	1419013	1423013	On request
Pawl Spring (set)	1411015	1412015	1414015	1416015	1417015	1419015	1423015	On request
Pawl	1411016	1412016	1414016	1416016	1417016	1419016	1423016	On request
Brake Seat	1411017	1412017	1414017	1416017	1417017	1419017	1423017	On request
Friction Plate (2 pcs)	1411019	1412019	1414019	1416019	1417019	1419019	1423019	On request
Ratchet Wheel	1411020	1412020	1414020	1416020	1417020	1419020	1423020	On request
Name Plate	1411032	1412032	1414032	1416032	1417032	1419032	1423032	On request
End Anchor Assy	1411042	1412042	1414042	1416042	1417042	1419042	1423042	On request
Top Hook Assy	1411046	1412046	1414046	1416046	1417046	1419046	1423058	On request
Safety Latch Assy (2 pcs)	1411047	1412047	1414047	1416047	1417047	1419047	1423047	On request
Bottom Hook Assy	1411061	1412061	1414061	1416061	1417061	1419060	1423060	On request
Bottom Hook Pin	1411062	1412062	1414062	1416062	1417062	1419062	1423062	On request

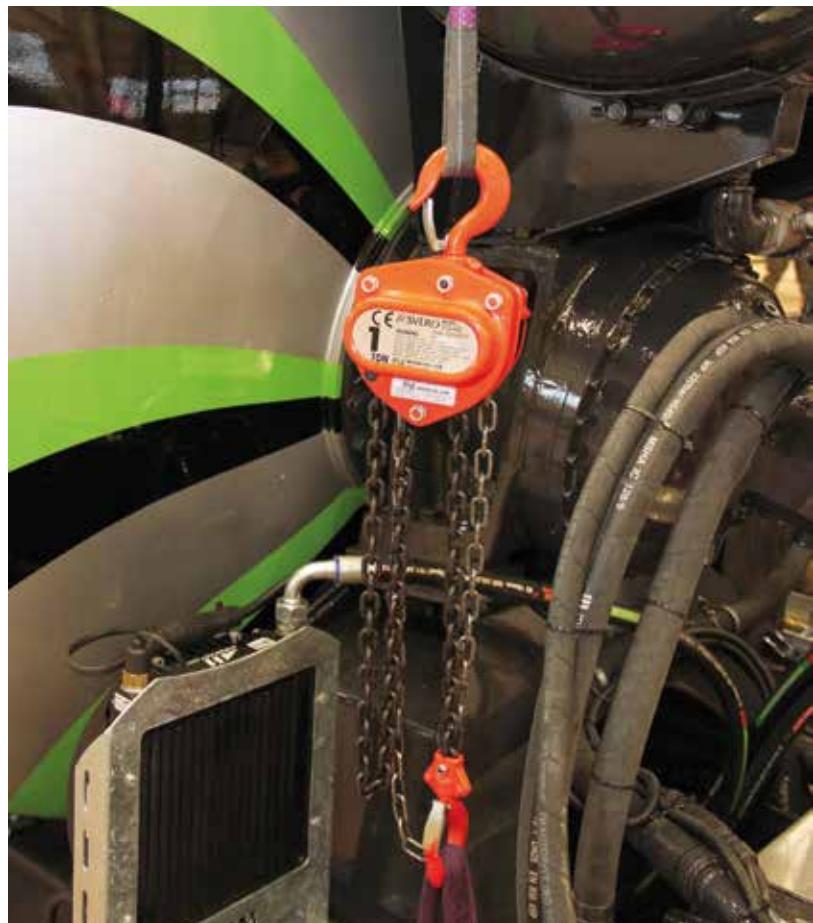


Lyftblock Chain Hoist

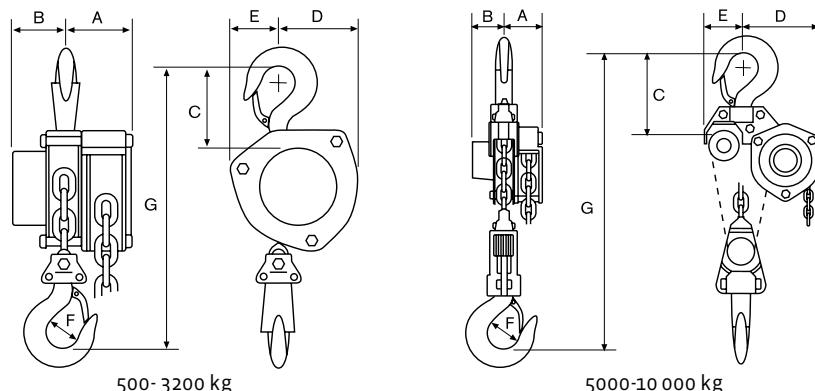
Lyftblock/Chain Hoist -12B

500, 1000, 1600, 2000, 3200, 5000, 10 000 kg

- Kompakt konstruktion
 - Krokar med spärr och extra stor öppning
 - Säker, väl skyddad, automatisk lasttrycksbroms
 - Vissa modeller finns med överlastskydd
 - Dubbla oberoende spärrar
 - Kullagring ger mjuk och fin gång
 - Test och CE-certifikat medföljer
- Compact construction
 - Expectionally light pulling effort
 - Safe, well covered automatic load reaction brake
 - Some of the chain hoists with over load protection
 - Bearing according latest technology
 - Test and CE-certificate enclosed




NITCHI



LYFTBLOCK/CHAIN HOIST -12B (NITCHI)

Model	1212B	1214B	1215B	1216B	1217B	1219B	1223B
WLL (kg)	500	1000	1600	2000	3200	5000	10 000
Std. delivery (meter)	2,5	2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	3,5
Hand chain (Art no)	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102
Hand chain (Ø)	5 X 23,7	5 X 23,7	5 X 23,7	5 X 23,7	5 X 23,7	5 X 23,7	5 X 23,7
Load chain (Art no)	9020022	9020024	9020013	9020027	9020058	9020113	9020058
Load chain (Ø)	5 X 15	6,3 X 19	7,1 X 21,2	8 X 24	10 X 30	7,1 X 21,2	10 X 30
Test load (kg)	750	1500	2400	3000	4800	7500	12 500
Pulling (kg)	25	27	33	40	38	36	43
Hook distance (mm)	260	300	345	380	435	575	790
Weight (kg)	8,0	10,5	15,0	21,0	30,5	35,0	76,0
A (mm)	82	84	91	99	106	91	106
B (mm)	52	66	77	88	94	77	94
C (mm)	100	110	120	125	140	200	260
D (mm)	90	100	115	132	160	205	283
E (mm)	48	59	69	82	94	94	122
F (mm)	24	29	33	35	40	47	68
G (mm)	260	300	345	380	435	575	790
Fall	1	1	1	1	1	3	3
OPTIONS							
Hand Chain, stainless Art no	9020102R	9020102R	9020102R	9020102R	9020102R	9020102R	9020102R
Load Chain, stainless Art no	9020022R	9020112R	-	9020027R	-	-	-

OBS! Alla modeller kan fås med valfri längd på kätting. NOTE! All models can be delivered with optional length of chain.

19

.....

**LYFTBLOCK med överlastskydd
CHAIN HOIST with overload protection**
KÄTTINGSAMLARE CHAIN BAG

For model	Art no	Max chain (m)	Max weight (kg)
1212B/1214B	100301	> 12,0	8,0
1215B/1216B	100302	> 12,0	10,0
All models	100303	> 30,0	20,0

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model WLL	1212B 500 kg	1214B 1000 kg	1215B 1600 kg	1216B 2000 kg	1217B 3200 kg	1219B 5000 kg	1223B 10 000kg
Friction Disc (2 pcs)	1212B014	1214B014	1215B014	1216B014	1216B014	1215B014	1216B014
Top Hook	1212B032	1214B032	1215B032	1216B032	1217B032	1219B032	1223B032
Bottom Hook	1212B047	1214B047	1215B047	1216B047	1217B047	1219B032	1212B047
Safety Latch (2 pcs)	1212B074	1214B074	1215B074	1216B074	1217B074	1219B074	1223B074



Friktionsbricka / Friction Disc

Toppkrok / Top Hook

Lastkrok / Bottom Hook

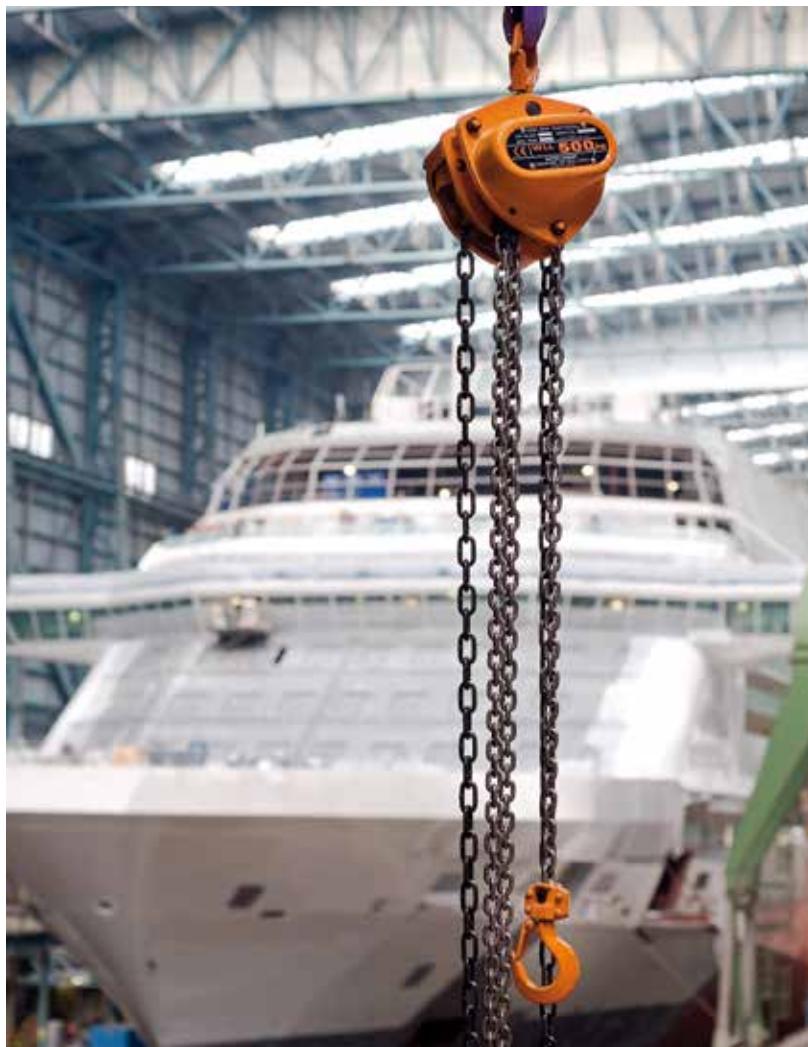
Krokspärr / Safety Latch

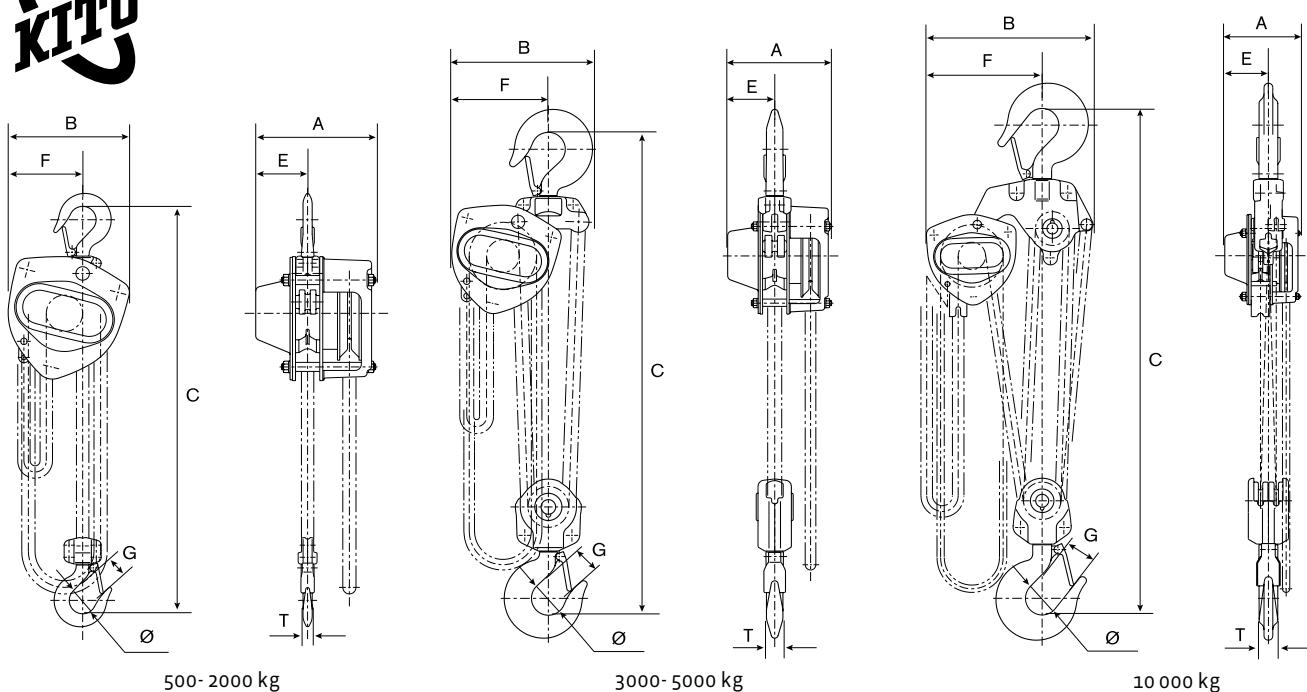
Lyftblock ***Chain Hoist***

Lyftblock/Chain Hoist – CB

500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 5000, 7500, 10 000 kg

- Robust konstruktion
- Hög teknisk prestanda
- Svivlande krokar med spärr/säkerhetssläge
- Dubbla spärrfjädrar
- Mekanisk lasttrycksbroms
- Kalibrerad högkvalitativ kätting EN818-7 (klass 10)
- Solid construction
- Impact resistant housing
- Swiveling hooks
- Double pawl spring
- Highly accurate and durable gear mechanism
- Double brake enclosure keeping out rainwater and dust
- Nickel-plated high quality load chain EN818-7 (Grade 100)
- Mechanical load brake





LYFTBLOCK/CHAIN HOIST -CB (KITO)

Model	1CB005	1CB010	1CB015	1CB020	1CB025	1CB030	1CB050	1CB075	1CB100
WLL (kg)	500	1000	1500	2000	2500	3000	5000	7500	10 000
Std. delivery (meter)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,5	3,5
Load chain (Art no)	KCB3-050	KCB3-063	KCB3-071	KCB3-080	KCB3-090	KCB3-071	KCB3-090	KCB3-090	KCB3-090
Load chain (Ø)	5,0 X 15,0	6,3 X 19,1	7,1 X 21,2	6,3 X 19,1	7,1 X 21,2	7,1 X 21,2	9,0 X 27,2	9,0 X 27,2	9,0 X 27,2
Hand chain (Art no)	1KHC3-050								
Hand chain (Ø)	5,0 X 25,0								
Fall	1	1	1	1	1	2	2	3	4
Test load (kg)	750	1500	2250	3000	3750	4500	7500	11 250	15 000
Weight (kg)	10,8	13,0	18,0	21,0	28,0	27,0	24,0	41,0	63,0
A (mm)	158	162	171	182	192	171	192	192	192
B (mm)	161	161	182	202	233	235	282	373	438
C (mm)	285	295	350	375	420	510	600	770	760
Ø (mm)	35,5	42,5	47,5	50,0	53,0	56,0	63,0	85	85
E (mm)	69	71	78	87	91	78	91	91	111
G (mm)	27	29	34	36	40	42,5	46,5	72,5	72,5
T (mm)	12,1	16,0	19,5	21,8	24,3	27,2	34,5	47,5	47,5

OBS! Alla modeller kan fås med valfri längd på kätting. NOTE! All models can be delivered with optional length of chain.

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model WLL	1CB005 500 kg	1CB010 1000 kg	1CB015 1500 kg	1CB020 2000 kg	1CB025 2500 kg	1CB030 3000 kg	1CB050 5000 kg	1CB075 7500 kg	1CB100 10 000 kg
Friction Plate (2 pcs)	1CB00591514	1CB00591514	1CB00591514	1CB02091514	1CB02591514	1CB00591514	1CB02591514	1CB02591514	1CB02591514
Top Hook	1CB00510014	1CB01010014	1CB01510012	1CB02010013	1CB02510012	1CB03010012	1CB05010013	1CB07510011	1CB10010012
Bottom Hook	1CB00510213	1CB01010212	1CB01510213	1CB02010214	1CB02510213	1CB03010214	1CB05010215	1CB07510212	1CB10010213
Safety Latch (2 pcs)	1CB005712	1CB010712	1CB015712	1CB020712	1CB025712	1CB030712	1CB050712	1CB075712	1CB100712



Friktionsbricka / Friction Plate



Toppkrok/Top Hook



Lastkrok/Bottom Hook



Krokspärr/Safety Latch

Lyftblock Chain Hoist



Lyftblock/Chain Hoist – CX

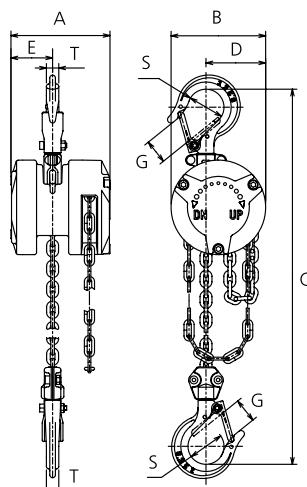
250, 500 kg

- Kompakt konstruktion
- Hus i aluminium med försänkta skruvskallar
- Hög teknisk prestanda
- Extremt låg egenvikt
- Tätstegad utväxling
- Svivlande krok med spärr/säkerhetssläge
- Automatisk lasttrycksbroms
- Utrustat med överlastskydd
- Kalibrerad högkvalitativ kätting (klass 10)
- Test och CE-certifikat medföljer
- Compact design
- Aluminium body with recessed screw heads
- High technical performance
- Extremely low weight
- Close step interchange
- Swivel hooks with latch and security mode
- Equipped with overload protection
- Automatic load pressure brake
- Calibrated chain (Grade 100)
- Test and CE certificate included



LYFTBLOCK/CHAIN HOIST -CX (KITO)

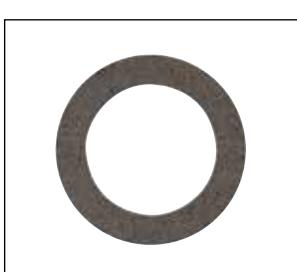
Model	1CX003	1CX005
WLL (kg)	250	500
Std. delivery (meter)	2,5	2,5
Load chain (Art no)	1KLX-032	1KLX-043
Load chain (Ø)	3,2 x 9,0	4,3 x 12,0
Hand chain (Art no)	1KHGX-025	1KHGX-035
Hand chain (Ø)	2,5 x 14,2	3,5 x 20,0
Weight (kg)	2,4	4,5
A (mm)	88	102
B (mm)	84	102
C (mm)	217	260
D (mm)	53	66
E (mm)	37	44
G (mm)	21	24,5
S (mm)	32	35,5
T (mm)	11	12
Fall	1	1



OBS! Kan fås med valfri längd på kätting.
NOTE! Can be delivered with optional length of chain.

RESERVDELAR/SPARE PARTS

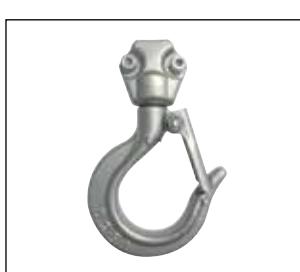
Model	1CX003	1CX005
WLL	250 kg	500 kg
Friction Plate (2 pcs)	1CX00391512	1CX00591512
Top Hook	1CX00310012	1CX00510012
Bottom Hook	1CX00310214	1CX00510214
Safety Latch (2 pcs)	1CX00310711	1CX00510711



Frikitionsbricka/Friction Plate



Toppkrok/Top Hook



Lastkrok/Bottom Hook



Krokspärr/Safety Latch





24

Sveros spaklyftblock kommer ofta till användning berättar
Göran Dannberg som är serviceman på "Grönan".

Spaklyftblock *Lever Hoist*

Spaklyftblock från 250 till 9000 kg.
Lever Hoist 250 – 9000 kg.

Lastbroms med dubbla
spärrhakar och spärr-
fjädrar håller
lasten säkert.
Alla delar är korro-
sionsskyddade.

Safety brake with
two pawls and
double springs
holding the load in
any position safely.
All parts corrosion
protected.



Alla block kan
utrustas med
överlastskydd.

Overload protec-
tion is available
of all hoists.



Alla ingående
delar är maskin-
bearbetade
och härdade.

All input parts
are machine
processed and
hardened.



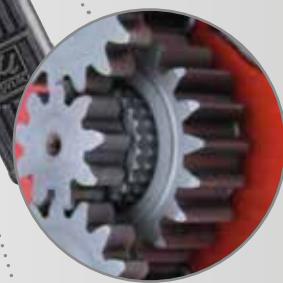
Nydesignad
säkerhetsspärr.
New designed
safety latch.



Rörliga krokar 360°
Swiveling top and
bottom hook 360°



Pulverlackerade
kåpor för bästa
korrosionsskydd. 25



Kugghjul av
högsta kvalitet.
High quality gears
in CrMo steel.



Manöverspärren
tillverkad för hårda
pårestningar.
The control lock is
designed for heavy
use.

All kätting enligt EN 818-7-T.
All chain is according to EN818-7-T.

Spaklyftblock Lever Hoist



26

Spaklyftblock/Lever Hoist -15

250, 500, 1000, 1500, 3000, 6000, 9000 kg

- Kompakt och lätt konstruktion enligt EN 13157
- Pulverlackerat blockhus av stålplåt ger bra skydd
- Säker, väl skyddad, automatisk lasttrycksbroms
- Kort handtag ger fördelar i trånga utrymmen
- 1 - 9 ton kan fås med användarvänligt frihjul
- Höghållfast härdad galvaniserad lastkätting EN standard 818-7
- Test och CE-certifikat medföljer
- Compact, lightweight construction – EN 13157
- Lightweight and durable all steel construction with powder coated finish and plated frame components
- Safe, well covered automatic load reaction brake
- Short handle and stroke allows 360° degree operation for rigging in tight spaces
- 1 - 9 ton is available with freewheel for easy adjust
- Galvanized and hardened high-tensile lifting chain EN standard 818-7
- Test and CE-certificate enclosed



TILLVAL/OPTIONS



Kättingstyrning
Chain Guide



Spärrfjäder
Pawl Spring



Maskinskylt
Name Plate



Spärrhake
Pawl



Bromsskiva
Brake Seat



Friktionsskiva
Friction Plate



Lastkrok - kullagrad
Hook - ball bearing



Frihjulsfjäder
Free Spring



Spärrhjul
Ratchet Wheel



Kedjestopp 250 kg
Chain stop 250 kg



Kedjestopp fr. 500 kg
Chain stop fr. 500 kg



Spaklyftblock 1 - 9 ton kan fås med frihjul.
Lever Hoist 1-9 ton are available with freewheel.



Toppkrok med spärr
Top Hook Assy



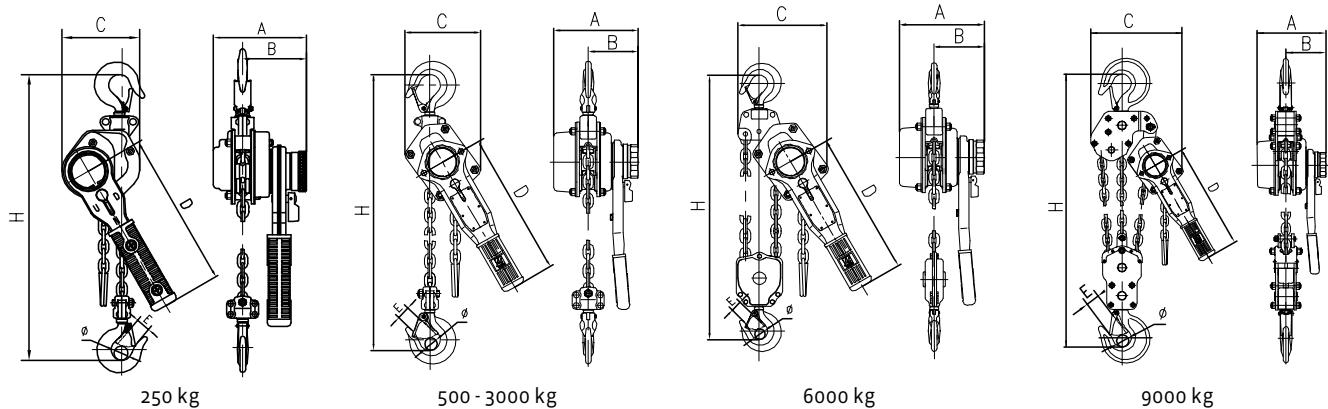
Krokspärr
Safety Latch Assy



Lastkrok med spärr
Bottom Hook Assy



Överlastskydd
Overload protection



SPAKLYFTBLOCK/LEVER HOIST -15

Model	1511	1512	1514	1515	1517	1520	1522	
WLL (kg)	250	500	1000	1500	3000	6000	9000	
Std. delivery (meter)	1,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Load chain (Art no)	9020116	9020022	9020056	9020113	9020030	9020030	9020030	
Load chain (Ø)	4 X 12	5 X 12	6 X 18	7,1 X 21,2	10 X 28	10 X 28	10 X 28	
Fall	1	1	1	1	1	2	3	
Test load (kg)	375	750	1500	3000	4500	9000	13 500	
Weight (kg)	2,2	5,3	8,0	11,1	20,5	29,5	49,0	
A (mm)	100	150	156	186	208	208	208	
B (mm)	70	90	95	112	120	120	120	
C (mm)	86	118	138	145	198	230	338	
Ø (mm)	18	20	25	30	36	43	87	
E (mm)	20	22	26	29	37	43	50	
H (mm)	235	310	340	400	520	640	690	27
Model with overload protection								
Art no	-	1512900	1514900	1515900	1517900	1520900	1522900	
Model with freewheel								
Art no	-	-	1514800	1515800	1517800	1520800	1522800	
OPTIONS								
Bottom Hook Assy Ball Bearing								
Art no	1511101	1512101	1514101	1515101	1517101	-	-	
Load Chain, stainless								
Art no	9020119R	9020022R	9020056R	-	-	-	-	

OBS! Alla modeller kan fås med valfri längd på kätting. NOTE! All models can be delivered with optional length of chain.

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model WLL	1511 250 kg	1512 500 kg	1514 1000 kg	1515 1500 kg	1517 3000 kg	1520 6000 kg	1522 9000 kg
Chain Guide	1511013	1512008	1514008	1515008	1517008	1520008	1522008
Pawl Spring (set)	1511015	1512015	1514015	1515015	1517015	1520015	1522015
Pawl	1511016	1512016	1514016	1515016	1517016	1520016	1522016
Brake Seat	1511017	1512017	1514017	1515017	1517017	1520017	1522017
Friction Plate(2 pcs)	1511019	1512019	1514019	1515019	1517019	1520019	1522019
Free Spring	-	1512018	1514018	1515018	1517018	1520018	1522018
Ratchet Wheel	1511020	1512020	1514020	1515020	1517020	1520020	1522020
Name Plate	1511032	1512032	1514032	1515032	1517032	1520032	1522032
Chain Stop	1511042	1512042	1514042	1515042	1517042	1520042	1522042
Top Hook Assy	1511046	1512046	1514046	1515046	1517046	1520046	1522046
Safety Latch Assy (2 pcs)	1511047	1512047	1514047	1515047	1517047	1520047	1522047
Bottom Hook Assy	1511061	1512061	1514061	1515061	1517061	1520061	1522061
Overload protection	-	1512100	1514100	1515100	1517100	On request	On request

Spaklyftblock *Lever Hoist*



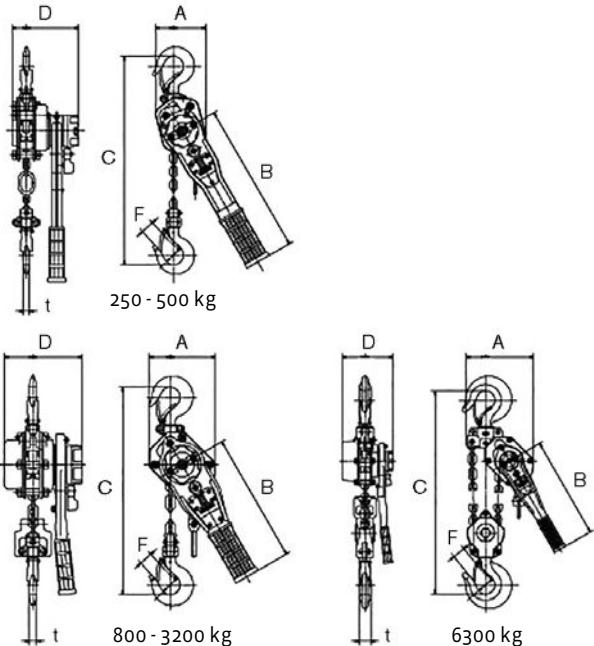
Spaklyftblock/Lever Hoist – 15B

250, 500, 800, 1600, 3200, 6300 kg

- Kompakt, superlätt konstruktion
 - Blockhus av pulverlackerad stålplåt ger bra skydd
 - Säker, väl skyddad, automatisk lasttrycksbroms
 - Vissa modeller med överlastskydd
 - Kort handtag ger fördelar i trånga utrymmen
 - Höghållfast härdad galvaniserad lastkätting
 - Kätting EN standard 818-7
 - Test och CE-certifikat medföljer
- Compact, lightweight construction
 - Lightweight and durable all steel construction with coated finish and plated frame components
 - Safe, well covered automatic load reaction brake
 - Some of the chain blocks with overload protection
 - Short handle for rigging in tight spaces
 - Galvanized and hardened high-tensile lifting chain
 - Load chain EN standard 818-7
 - Test and CE-certificate enclosed


NITCHI





SPAKLYFTBLOCK/LEVER HOIST -15B (NITCHI)

Model	1511B	1512B	1513B	1515B	1517B	1520B
WLL (kg)	250	500	800	1600	3200	6300
Std. delivery (meter)	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	1,5
Load chain (Art no)	9020116	9020116	9020117	9020113	9020118	9020118
Load chain (\varnothing)	4 x 12	4 x 12	5,6 x 17,1	7,1 x 21,2	9 x 27,3	9 x 27,3
Fall	1	1	1	1	1	2
Pulling (kg)	31	42	26	31	39	40
Weight (kg)	1,9	3,5	5,5	9,6	16,3	30,5
A (mm)	71	92	120	138	177	244
B (mm)	155	275	235	370	370	370
C (mm)	235	265	290	330	430	580
D (mm)	92	122	142	163	185	185
F (mm)	20	24	24	31	35	46
t (mm)	12	11	13,5	20	24	43

OBS! Alla modeller kan fås med valfri längd på kätting.

NOTE! All models can be delivered with optional length of chain.

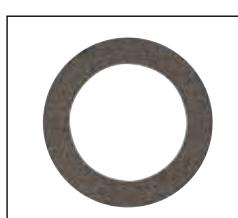


SPAKLYFTBLOCK med överlastskydd
LEVER HOIST with overload protection

Model	1513BF	1515BF	1517BF	1520BF
WLL (kg)	800	1600	3200	6300

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model WLL	1511B 250 kg	1512B 500 kg	1513B 800 kg	1515B 1600 kg	1517B 3200 kg	1520B 6300 kg
Friction Disc (2 pcs)	1511B105	1512B105	1512B105	1515B105	1515B105	1515B105
Top Hook	1511B048	1512B048	1513B048	1515B048	1517B048	1520B048
Bottom Hook	1511B053	1512B053	1513B053	1515B053	1517B053	1520B053
Safety Latch (2 pcs)	1511B074	1512B074	1512B074	1515B074	1515B074	1520B074
Chain Stop	1511042	100114042	1513B006-2	1515B006-2	100122042	100122042



Frikitionsbricka
Friction Disc



Toppkrok
Top Hook



Lastkrok
Bottom Hook



Krokpärr
Safety Latch



Kättingstopp
Chain Stop

Spaklyftblock Lever Hoist

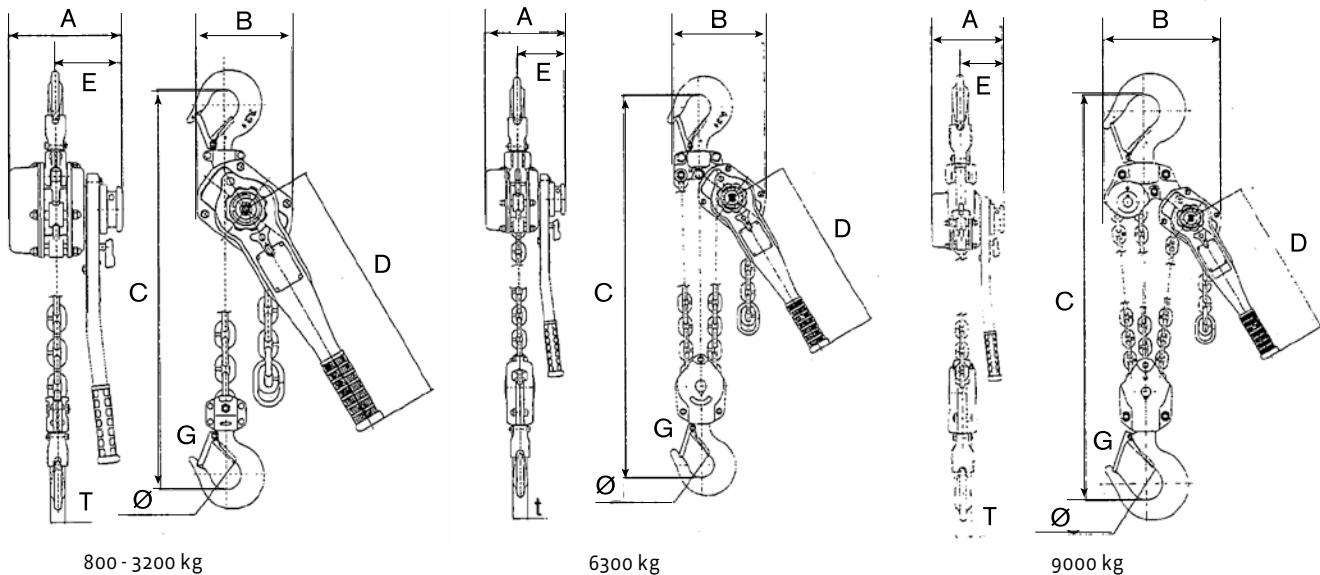
Spaklyftblock/Lever Hoist – LB

800, 1000, 1600, 2500, 3200, 6300, 9000 kg

- Kompakt konstruktion
 - Blockhus av pulverlackerad stålplåt ger bra skydd
 - Säker, väl skyddad, automatisk lasttrycksbroms
 - Kort handtag ger fördelar i trånga utrymmen
 - Nickelplaterad kätting EN standard 818-7 (Klass 10)
 - Test och CE-certifikat medföljer
-
- Compact construction
 - Lightweight and durable all steel construction with powder coated finish and plated frame components
 - Safe, well covered automatic load reaction brake
 - Freewheel mechanism
 - Short handle for rigging in tight spaces
 - Nickel-plated high quality load chain EN818-7 (Grade 100)
 - Test and CE-certificate enclosed

30





SPAKLYFTBLOCK/LEVER HOIST - LB (KITO)

Model	1LB800S015	1LB010S015	1LB016S015	1LB025S015	1LB032S015	1LB063S015	1LB090S015
WLL (kg)	800	1000	1600	2500	3200	6300	9000
Std. delivery (meter)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Load chain (Art no)	1KLB5-056	1KLB5-056	1KLB5-071	1KLB5-088	1KLB5-100	1KLB5-100	1KLB5-100
Load chain (Ø)	5,6 x 15,7	5,6 x 15,7	7,1 x 19,9	8,8 x 24,6	10,0 x 28,0	10,0 x 28,0	10,0 x 28,0
Fall	1	1	1	1	1	2	3
Pulling force (daN)	28,4	35,3	33,3	36,3	36,3	37,2	38,2
Weight (kg)	5,7	5,9	8,0	11,2	15,0	26,0	40,0
A (mm)	144	144	159	173	190	190	190
B (mm)	119	119	126	150	159	217	304
C (mm)	280	300	335	375	395	540	680
D (mm)	245	245	265	265	415	415	415
E (mm)	97	97	100	102	112	112	112
G (mm)	23,5	29,0	32,0	36,5	39,0	50,0	72,5
Ø (mm)	35,5	42,5	42,5	47,0	50,0	60,0	85,0
T (mm)	14,0	15,0	19,0	21,0	24,5	34,0	41,5

OBS! Alla modeller kan fås med valfri längd på kätting.

NOTE! All models can be delivered with optional length of chain.

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model WLL	1LB800S015 800 kg	1LB010S015 1000 kg	1LB016S015 1600 kg	1LB025S015 2500 kg	1LB032S015 3200 kg	1LB063S015 6300 kg	1LB090S015 9000 kg
Friction Plate (2 pcs)	1LB00891511	1LB00891511	1LB00891511	1LB00891511	1LB03291511	1LB03291511	1LB03291511
Top Hook	1LB00810012	1LB01010012	1LB01610012	1LB02510012	1LB03210012	1LB06310012	1LB09010011
Bottom Hook	1LB00810212	1LB01010212	1LB01610212	1LB02510212	1LB03210212	1LB06310212	1LB09010211
Safety Latch (2 pcs)	1LB00810712	1LB01010712	1LB01610712	1LB02510712	1LB03210712	1LB06310712	1LB09010712
Chain Stop	1LB00890452	1LB00890452	1LB01690452	1LB02590452	1LB03290452	1LB03290452	1LB03290452

Frictionsbricka
Friction PlateToppkrok
Top HookLastkrok
Bottom HookKrokspärr
Safety LatchKättingstopp
Chain Stop

Spaklyftblock Lever Hoist



Spaklyftblock/Lever Hoist – LX

250, 500 kg

- Hus i aluminium med försänkta skruvskallar
- Hög teknisk prestanda
- Extremt låg egenvikt
- Tätstegad utväxling
- Användarvänlig frikoppling
- Sivlände krokar med spärr/säkerhetssläge
- Nickelplaterad kätting EN818-7 (Klass 10)
- Test och CE-certifikat medföljer

- Aluminium body with recessed screw heads
- High technical performance
- Extremely low weight
- Close step interchange
- User-decoupling
- Swivel hooks with latch / safety position
- Nickel-plated load chain EN818-7 (Grade 100)
- Test and CE certificate included

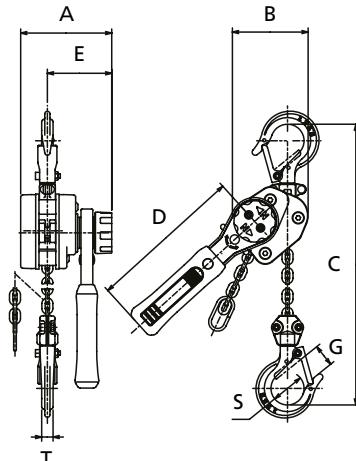
TILLVAL/OPTIONS



Förvaringshölster/Holster

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model WLL	1LX003 250 kg	1LX005 500 kg
Friction Plate (2 pcs)	1LX00391512	1LX00591512
Top Hook	1LX00310012	1LX00510012
Bottom Hook	1LX00310214	1LX00510212
Safety Latch (2 pcs)	1LX00310711	1LX00510711



SPAKLYFTBLOCK/LEVER HOIST - LX (KITO)

Model	1LX003	1LX005
WLL (kg)	250	500
Std delivery (meter)	1,5	1,5
Load chain (Ø)	3,2 X 9	4,3 X 12
Weight (kg)	1,7	2,7
A (mm)	88	100
B (mm)	73,5	93
C (mm)	205	246
D (mm)	150	180
E (mm)	62	68
G (mm)	21	24,5
S (mm)	32	35,5
T (mm)	11	12

OPTIONS

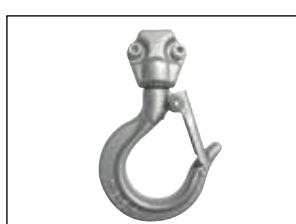
Holster for 250 kg
Art no 1LX00399711



Frikitionsbricka/Friction Plate



Toppkrok/Top Hook



Lastkrok/Bottom Hook



Krokspärr/Safety Latch



Blockvagnar Trolley

Blockvagn/Trolley, aluminium – 23

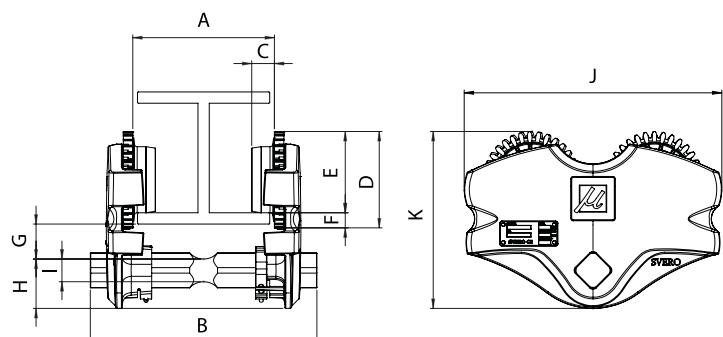
500, 1000 kg



- Designad blockvagn i aluminium
 - Mycket låg egenvikt
 - Enkelt och snabbt montage med ”Quick Lock System”
 - Fast och säkert grepp om balkflänsen
 - Kullagrade löphjul i compositmaterial
 - Bärbygel med centrerat lastläge
 - Används för upphängning av lyftblock, telfrar m.m.
 - Alla blockvagnar enligt EN 13157
-
- Designed trolley in aluminium
 - Extremely low net weight
 - Easy to adjust to the actual beam
 - Equipped with “Quick Lock system”
 - Load bar with fixed lifting point
 - Composite wheels with ball bearings
 - Frequently used for hoists, etc
 - Every trolley is according to EN 13157



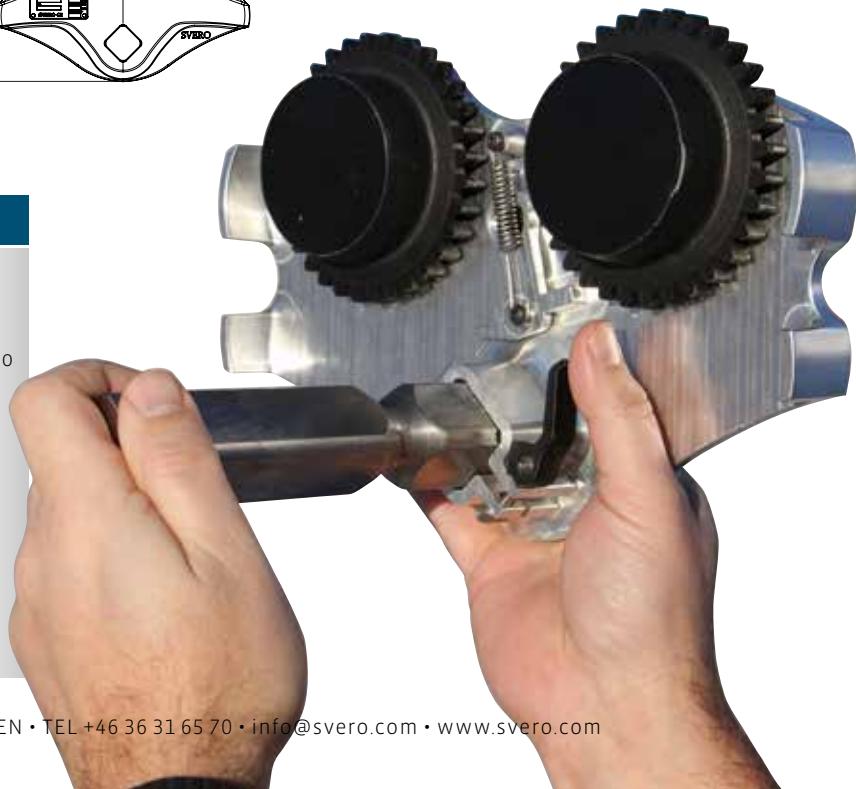
34



”En designad blockvagn
tillverkad i aluminium”

BLOCKVAGN/TROLLEY - 23

Model	2312	2314
WLL (kg)	500	1000
Min curve radius (m)	1,25	1,25
Weight (kg)	4,9	5,1
A min-max (mm)	60-180	60-180
B (mm)	240	240
C (mm)	24	24
D (mm)	102	102
E (mm)	86	86
F (mm)	16	16
G (mm)	37	37
H (mm)	52,3	52,3
I (mm)	19	24
J (mm)	273	273
K (mm)	188	188



Blockvagnar från 500 till 10 000 kg. Trolley 500 – 10 000 kg.

ORIGINALET - Sveros blockvagnar är synonymt med kvalitet, funktion och minimal service. Alla blockvagnar är kullagrade med lätttrullande löphjul. Passar till de flesta märken av lyftblock och telfrar.

THE ORIGINAL - Sveros Trolley is synonymous with high quality, performance and minimal service. All trolley have ball bearings for easy running. Fits most brands of hoist.



Torbjörn Jonsson på NORRENERGI satsade på Sveros blockvagnar när man skulle montera fjärrvärme/fjärrkyla under bron som ska gå till Friends Arena och Arenastaden i Stockholm. En smart och kostnads-effektiv lösning säger Torbjörn.

Blockvagnar Trolley



”Lågbyggd, flexibel
och lätttrullad”

36

Blockvagn/Trolley – 20

500, 1000, 2000, 3000, 5000 kg

- Kullagrade löphjul
- Klätterskydd under varje hjul
- Kompakt konstruktion
- Ställbar bärbygel, vänster- högergängad för snabbt och enkelt montage
- Finns som 3D-modell för konstruktionsritningar
- Passar de flesta märken av lyftblock och telfrar
- Egna tillverknings nr samt provbelastade
- Test och CE-certifikat medföljer

- Easy to adjust to the actual beam by means of the right- and left-threaded suspension bolt
- Low headroom design
- Available in 3D-modell for constructions drawings
- Fits most brands of lifting blocks and electric hoists
- Iron wheels with ball bearings designed to fit various beam profiles
- Marked with its own manufacturing number and is load tested before delivery
- Test and CE-certificate enclosed

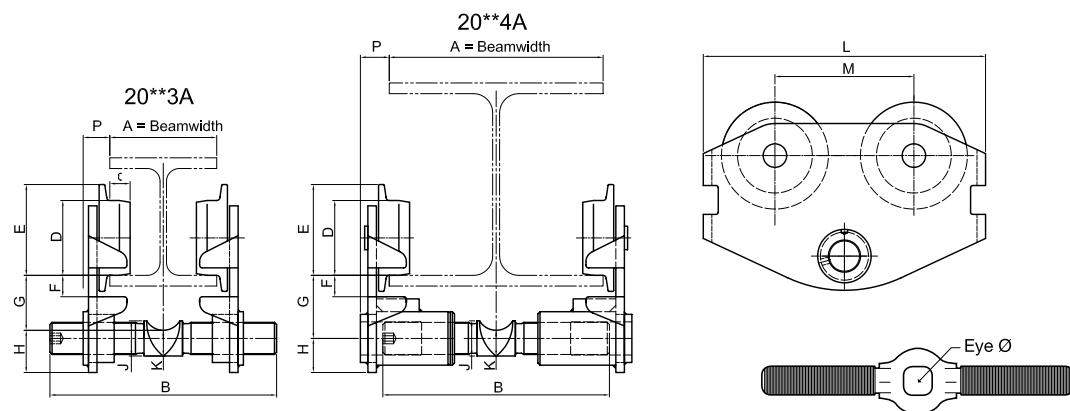
TILLVAL/OPTION



Load axle with eye
Bärbygel med ögla



Sveros blockvagnar brukas inte bara inom industri - här har man använt sig av vagnarna vid montage av fjärrvärme och fjärrkyla under brobygge.
Svero trolley is not used only in industry - this has been used by coaches during installation of heating and cooling during the bridge construction.



37

BLOCKVAGN/TROLLEY - 20

Model	20123A	20124A	20143A	20144A	20163A	20164A	20173A	20174A	20193A	20194A
WLL (kg)	500	500	1000	1000	2000	2000	3000	3000	5000	5000
Min curve radius (m)	1,0	1,0	1,25	1,25	1,8	1,8	2,2	2,2	2,5	2,5
Weight (kg)	6,0	6,4	9,4	10,7	19,0	21,0	31,5	34,0	55,0	58,0
A min-max (mm)	46-160	161-280	50-160	161-280	64-180	181-300	74-180	181-300	82-180	181-300
B (mm)	208	208	212	212	248	248	262	262	270	270
C (mm)	18	18	20	20	24	24	28	28	34	34
ØD (mm)	62	62	70	70	100	100	114	114	140	140
E (mm)	77	77	85	85	118	118	137	137	165	165
F (mm)	18	18	20	20	24	24	28	28	34	34
G (mm)	45	45	51	51	63	63	78	78	92	92
H (mm)	33	33	40	40	51	51	57	57	64	64
ØJ (mm)	25	25	32	32	40	40	46	46	56	56
ØK (mm)	19	19	24	24	32	32	35	35	42	42
L (mm)	216	216	264	264	345	345	384	384	455	455
M (mm)	100	100	130	130	165	165	180	180	215	215
P (mm)	24	24	26	26	30	30	35	35	40	40
OPTIONS										
Load axle with eye										
Art no	20123A010		20143A010		20163A010		20173A010		20193A010	
A min-max (mm)	76-210	193-295	85-215	196-300	114-240	223-318	127-253	232-330	150-265	242-335
Eye Ø (mm)	29	29	34	34	45	45	55	55	66	66

Blockvagnar Trolley



SVERO®

38

"Passar de flesta märken
av lyftblock och telfrar"

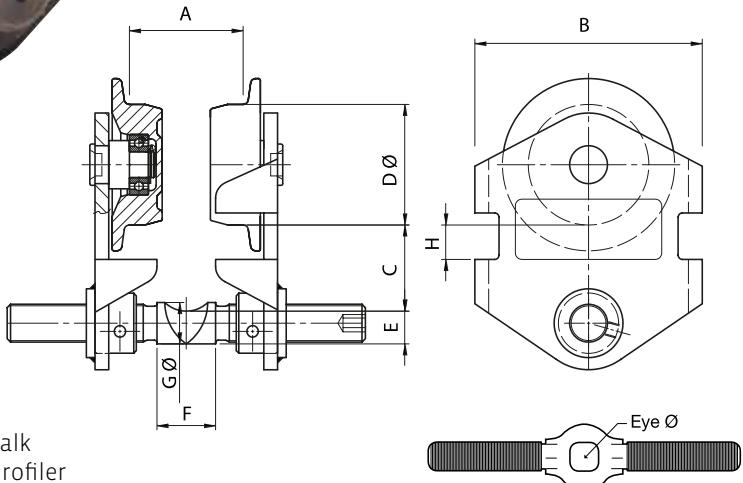
Blockvagn/Trolley - 24

500 kg

- Låg bygghöjd Klarar ner till 300 mm innerradie på balk
- Kullagrade hjul, utformade för att passa olika balkprofiler
- Kläterskydd under varje hjul
- Ställbar bärbygel, vänster- högergängad för snabbt och enkelt montage
- Finns som 3D-modell för konstruktionsritningar
- Passar de flesta märken av lyftblock och telfrar
- Enkelt ställbar, genom den vänster- och högergängade bärbygeln
- Egna tillverknings nr, samt provbelastade
- Test och CE-certifikat medföljer
- Manages down to minimum 300 mm inside radius of the beam
- Easy to adjust to the actual beam by means of the right- and left-threaded suspension bolt
- Low headroom design
- Available in 3D-model for constructions drawings
- Fits most brands of lifting blocks and electric hoists
- Iron wheels with ball bearings designed to fit various beam profiles
- Marked with its own manufacturing no. Load tested
- Test and CE-certificate enclosed

BLOCKVAGN/TROLLEY - 24

Model	24123A
WLL (kg)	500
Min curve radius (m)	0,3
Weight (kg)	5,0
A min-max (mm)	50-160
B (mm)	132
C (mm)	50
D Ø (mm)	70
E (mm)	19
F (mm)	34
G Ø (mm)	25
H (mm)	20
OPTIONS	
Load axle with eye	
Art no	20123A010
A min-max (mm)	76-210
Eye Ø (mm)	29



TILLVAL/OPTION



Load axle with eye

Bärbygel med öglor

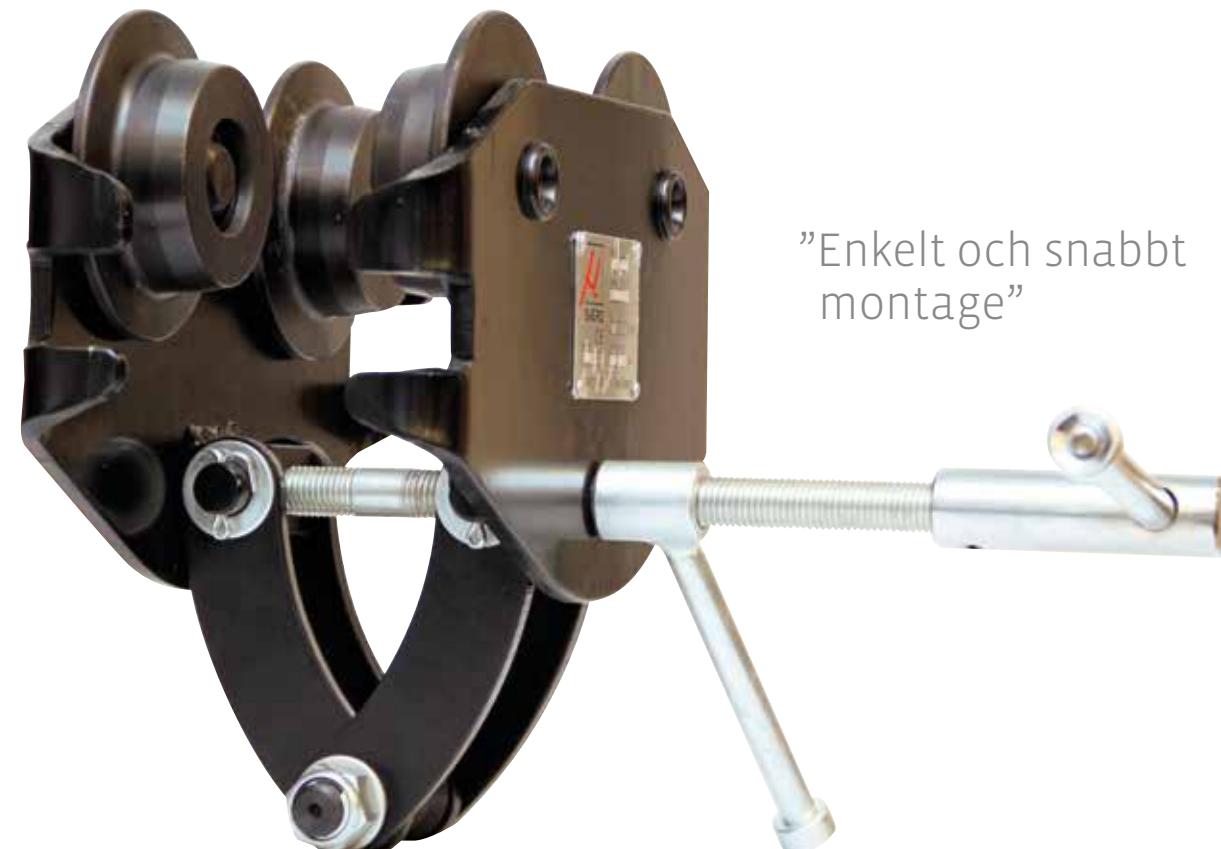


Blockvagn, ställbar/Trolley, adjustable – 25

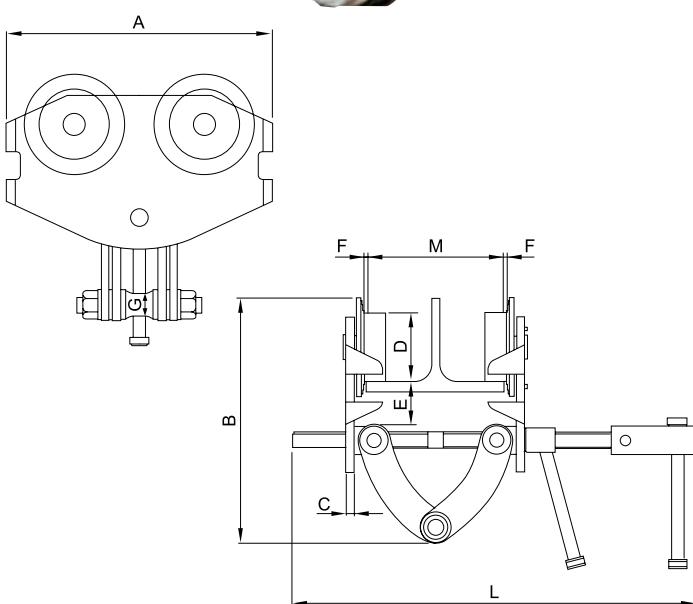
500, 1000 kg

- Enkelt och snabbt montage
- Optimal för service- och underhållspersonal
- Fast och säkert grepp om balkflänsen
- Kullagrade löphjul
- Kläterskydd under varje hjul
- Inbyggd bärbygel
- Använts som fästpunkt för lyftblock, telfrar m.m.
- Egna tillverknings nr samt provbelastade
- CE-certifikat medföljer

- Fast and easy fitting
- Perfect for maintenance and service
- Easy to adjust to the actual beam
- Support bolt is built-in
- Sturdy and secure grip on the beam flange
- Iron wheels with ball bearings
- Frequently used as fix point for lifting blocks, hoists etc
- Every trolley is marked with its own manufacturing number and is load tested
- Test and CE-certificate enclosed



”Enkelt och snabbt
montage”



BLOCKVAGN/TROLLEY - 25

Model	25123A	25143A
WLL (kg)	500	1000
Min curve radius (m)	1,0	1,25
Weight (kg)	8,0	11,0
M min-max (mm)	70-200	80-200
A (mm)	216	264
B min (mm)	194	208
C (mm)	6	8
D (mm)	62	70
E (mm)	35	43
F (mm)	1,5	1,5
G (mm)	22	26
L (mm)	404	404

Blockvagnar ***Trolley***



Kättingdriven Blockvagn Geared Trolley – 21

500, 1000, 2000, 3000, 5000 kg

- Kullagrade löphjul
 - Kläterskydd under varje hjul
 - Låg bygghöjd. Bärbygel, vänster-högengångad
 - Passar de flesta märken av lyftblock och telfrar
 - Enkelt ställbar, genom den vänster- och högergängade bärbygeln
 - Egna tillverknings nr, samt provbelastade
 - Test och CE-certifikat medföljer
-
- Easy to adjust to the actual beam by means of the right- and left-threaded suspension bolt
 - Low headroom design. Galvanized hand chain
 - Fits most brands of lifting blocks and electric hoists
 - Iron wheels with ball bearings designed to fit various beam profiles
 - Test and CE-certificate enclosed

”Enkelt ställbar”

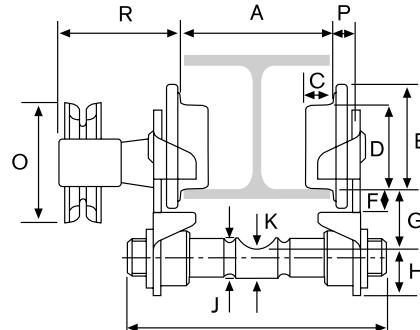
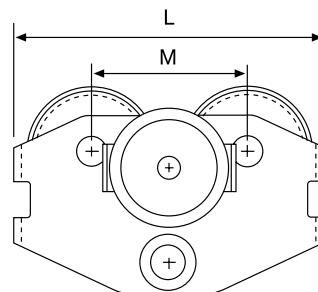
TILLVAL/OPTION



Load axle with eye
Bärbygel med ögla



Handkättinghjul
Chain wheel



BLOCKVAGN/TROLLEY - 21

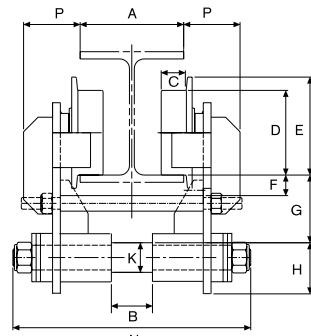
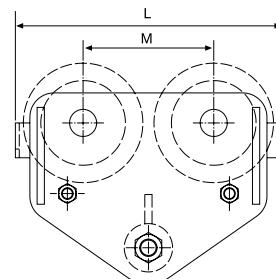
Model	21123A	21124A	21143A	21144A	21163A	21164A	21173A	21174A	21193A	21194A
WLL (kg)	500	500	1000	1000	2000	2000	3000	3000	5000	5000
Min curve radius (m)	1,25	1,25	1,25	1,25	1,8	1,8	2,2	2,2	2,5	2,5
Weight (kg)	14,3	15,5	14,3	15,5	25,3	27,4	38,2	41,2	56,7	60,4
Operating height (m)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Hand chain (Art no)	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102	9020102
A min-max (mm)	50-160	161-280	50-160	161-280	64-180	181-300	74-180	181-300	82-180	181-300
B (mm)	212	A+57	212	A+57	248	A+76	262	A+89	270	A+97
C (mm)	20	20	20	20	24	24	28	28	34	34
ØD (mm)	70	70	70	70	100	100	114	114	140	140
E (mm)	88	88	88	88	120	120	137	137	166	166
F (mm)	20	20	20	20	24	24	30	30	32	32
G (mm)	56	56	51	51	63	63	78	78	92	92
H (mm)	35	35	40	40	51	51	57	57	64	64
Ø J (mm)	32	32	32	32	40	40	46	46	56	56
Ø K (mm)	19	19	24	24	32	32	35	35	42	42
L (mm)	264	264	264	264	335	335	380	380	437	437
M (mm)	130	130	130	130	165	165	180	180	215	215
Ø O (mm)	100	100	100	100	100	100	165	165	205	205
P (mm)	24	24	24	24	31	31	37	37	41	41
R (mm)	104	104	104	104	118	118	130	130	132	132
OPTIONS										
Load axle with eye										
Art no	20143A010		20143A010		20163A010		20173A010		20193A010	
A min-max (mm)	85-215	196-300	85-215	196-300	114-240	223-318	127-253	232-330	150-265	242-335
Eye Ø (mm)	34	34	34	34	45	45	55	55	66	66
Hand chain, stainless	9020102R									

OBS! Alla modeller kan fås med valfri längd på kätting. NOTE! All models can be delivered with optional length of chain.

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model	21123A	21124A	21143A	21144A	21163A	21164A	21173A	21174A	21193A	21194A
WLL (kg)	500		1000		2000		3000		5000	
Chain wheel (Art no)	21123A-01		21123A-01		21123A-01		21173A-01		21193A-01	
Ø (mm)	115		115		115		150		180	

Blockvagnar Trolley



42

Blockvagn/Trolley - 32

10 000 kg

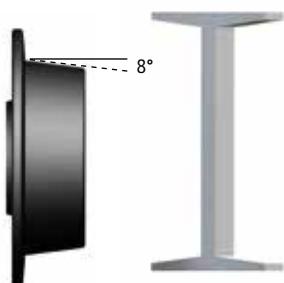
- Svarvade, kullagrade löphjul
- Robust och kraftig konstruktion
- Enkelt ställbar för rätt balkprofil
- Egna tillverknings nr, samt provbelastade
- Test och CE-certifikat medföljer
- Easy to adjust to the actual beam profile
- Turned wheels with ball bearings
- Rugged and strong construction
- Marked with its own manufacturing number and load tested
- Test and CE-certificate enclosed

”Enkelt
ställbar för
rätt balkprofil”

BLOCKVAGN/TROLLEY - 32

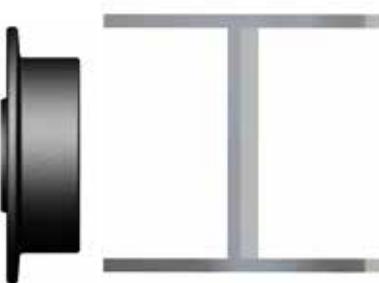
Model	3223A
WLL (kg)	10 000
Min curve radius (m)	3,5
Weight (kg)	120
A min-max (mm)	220-300
B (mm)	85
C (mm)	50
ØD (mm)	175
E (mm)	203
F (mm)	43
G (mm)	140
H (mm)	106
ØK (mm)	58
L (mm)	550
M (mm)	270
N (mm)	485
P (mm)	100
OPTIONS	
INP wheel (Art no)	4 pcs*
	3223103-INP

TILLVAL/OPTION



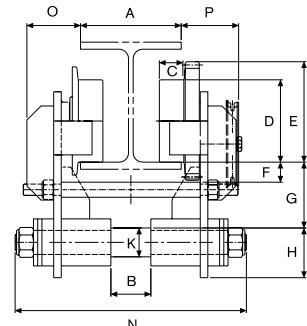
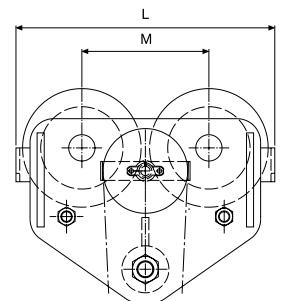
INP hjul 8° lutning
INP wheel 8° angel

STANDARD



Standardhjul
Standard wheel

*Åtgång för en komplett Blockvagn
*Need for one complete Trolley



BLOCKVAGN/TROLLEY - 34

Kättingdriven Blockvagn Geared Trolley – 34

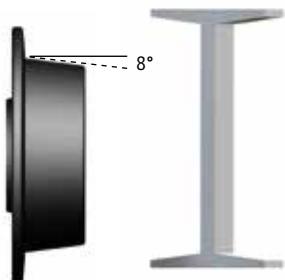
10 000 kg



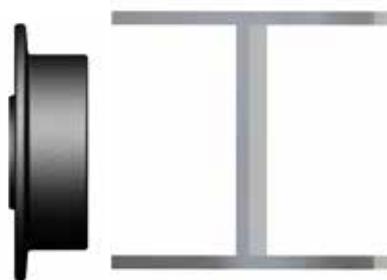
- Svarvade, kullagrade löphjul
- Robust och kraftig konstruktion
- Enkelt ställbar för rätt balkprofil
- Egna tillverknings nr, samt provbelastade
- Test och CE-certifikat medföljer
- Easy to adjust to the actual beam profile
- Turned wheels with ball bearings
- Galvanized hand chain
- Rugged and strong construction
- Marked with its own manufacturing number and load tested
- Test and CE-certificate enclosed

Handkättinghjul
Chain wheel

TILLVAL/OPTION

INP hjul 8° lutning
INP wheel 8° angel

STANDARD

Standardhjul
Standard wheel

Model	3423A
-------	-------

WLL (kg)	10 000
Operating height (m)	3,0
Hand chain (Art no)	9020102
Min curve radius (m)	3,5
Weight (kg)	120
A min-max (mm)	220-300
B (mm)	85
C (mm)	50
ØD (mm)	175
E (mm)	203
F (mm)	43
G (mm)	140
H (mm)	106
ØK (mm)	58
M (mm)	270
N (mm)	485
O (mm)	100
P (mm)	114

OPTIONS

INP wheel, geared (Art no)	2 pcs*	3423103-INP
INP wheel (Art no)	2 pcs*	3223103-INP
Hand chain, stainless (Art no)	(m)	9020102R

*Åtgång för en komplett Blockvagn

*Need for one complete Trolley

OBS! Alla modeller kan fås med valfri längd på kätting.

NOTE! All models can be delivered with optional length of chain.

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model	3423A
Chain wheel (Art no)	21193A-01
Ø mm (mm)	180

Blockvagnar Trolley

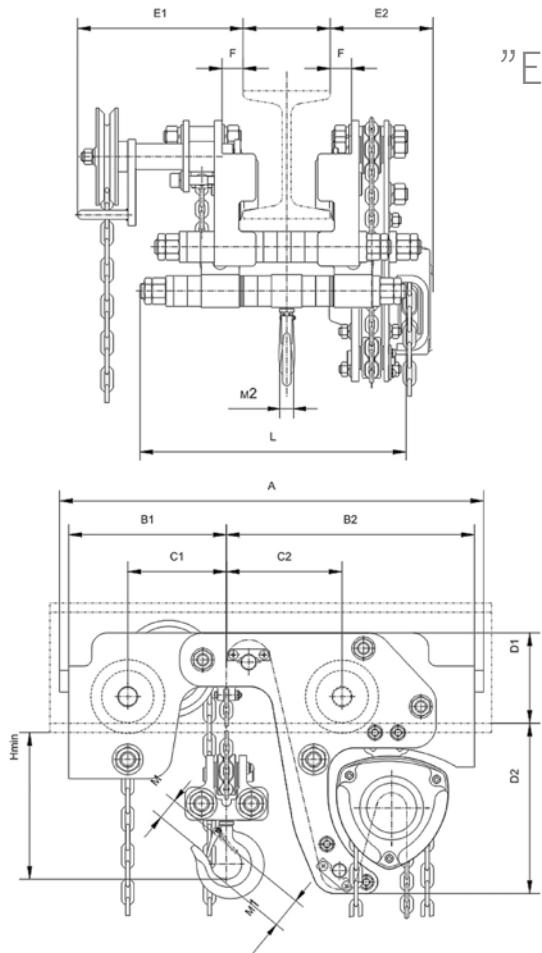
Blockvagn/Trolley - 26

1000, 2000, 3200, 5000, 6300 kg

- Extremt lågbyggd
- Driven vagn
- Robust och kraftig konstruktion
- Låsbar i parkeringsläge
- Gummistötdämpare
- Enkelt ställbar för rätt balkprofil
- Extremely low headroom design
- Geared Trolley
- Robust and sturdy design
- Lockable parking position
- Rubber Bumper
- Easily adjustable for right beam profile



44



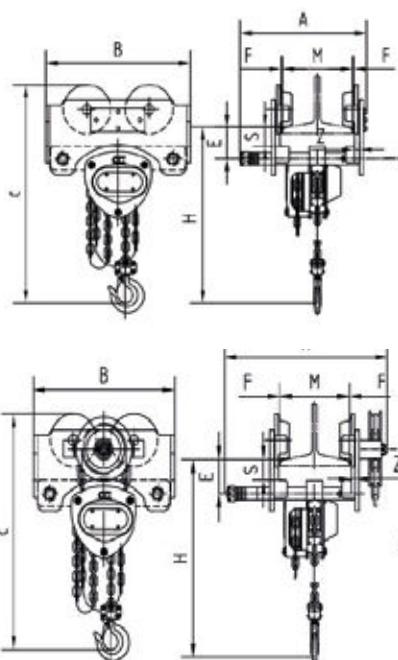
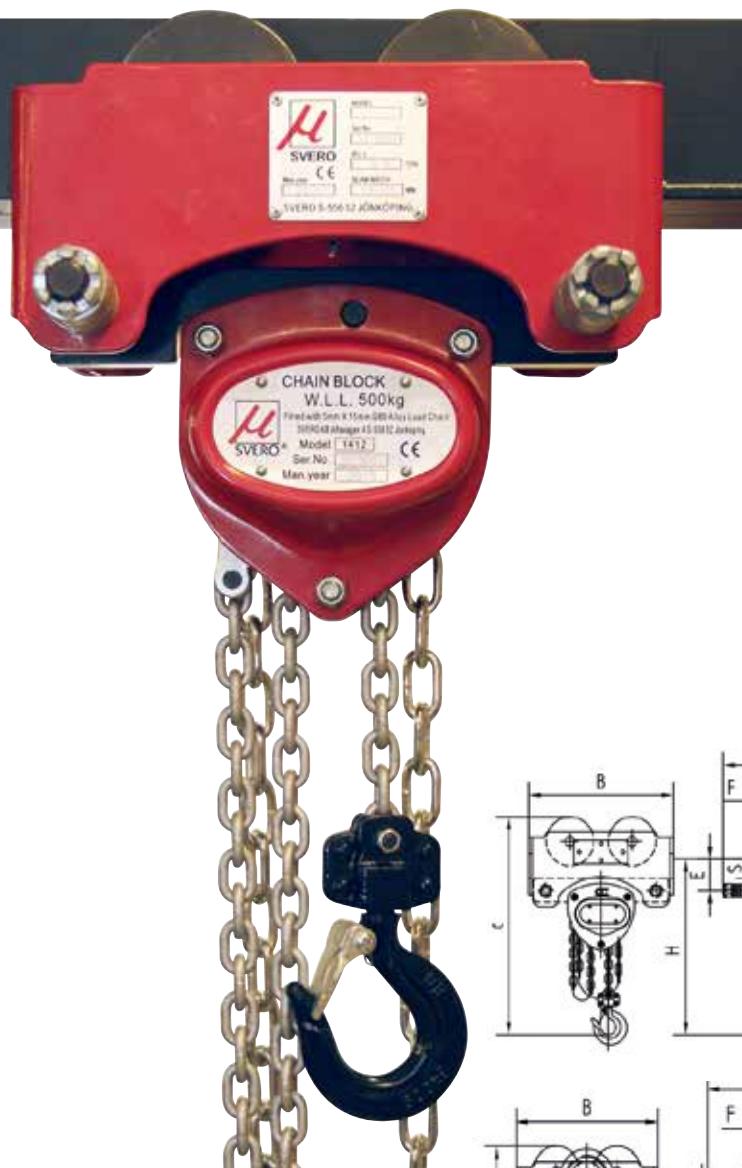
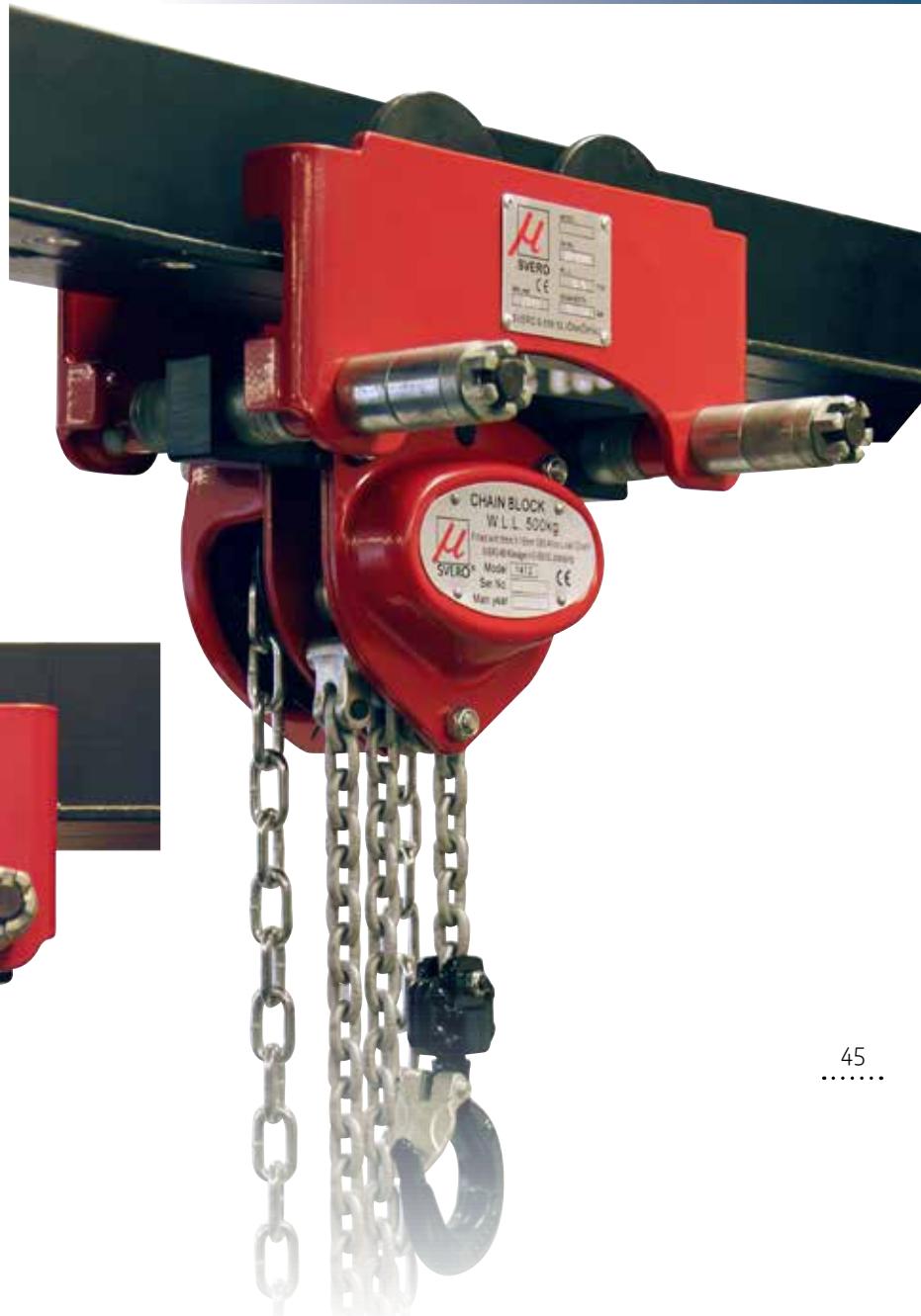
Model	2614	2616	2617	2619	2620
WLL (kg)	1000	2000	3200	5000	6300
Min curve radius (mm)	2500	4000	4500	6000	6000
Flange width (mm)	74 - 150	82 - 156	103 - 223	119 - 215	119 - 215
Operating height (m)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Load chain (mm)	5,0 x 15,0	6,3 x 19,1	8,0 x 24	8,0 x 24	8,0 x 24
Hand chain Ø (mm)	5,0 x 23,7				
Weight (kg)	69	118	181	293	296
Falls	2	2	2	4	4
A (mm)	554	684	765	873	873
B1 (mm)	206	254	279	336	336
B2 (mm)	234	406	461	524	524
C1 (mm)	129	149	169	201	201
C2 (mm)	151	149	236	279	279
D1 (mm)	117	165	165	184	184
D2 (mm)	223	265	325	327	327
E2 (mm)	134	152	173	180	180
E1 (mm)	217	240	240	259	259
F (mm)	27,5	36,5	44	39	39
H min (mm)	135	160	190	235	235
L (mm)	348	392	499	512	512
M2 (mm)	18	24	28	37	37
M (mm)	28	36	40	45	45
M1 (mm)	40	50	55	65	65

Blockvagn/Trolley - 27

500, 1000 kg

- Lågbyggd blockvagn
- Robust och kraftig konstruktion
- Integrerat lyftblock
- Gummistötdämpare
- Enkelt ställbar för rätt balkprofil
- Driven vagn (tillval)

- Low headroom design
- Robust design
- Integrated chain block
- Rubber Bumper
- Easily adjustable for right beam profile
- Geared Trolley (option)



BLOCKVAGN/TROLLEY - 27

Model	2712	2714
WLL (kg)	500	1000
Min curve radius (mm)	800	900
Std delivery (meter)	3,0	3,0
Load chain (mm)	5,0 X 15,0	6,3 X 19,1
Hand chain (mm)	5,0 X 23,7	5,0 X 23,7
Falls	1	1
A Push Trolley (mm)	240	303
A Geared Trolley (mm)	272	333
B (mm)	258	292
C min (mm)	311	368
H min (mm)	244	286
F (mm)	1,5 - 3,0	1,5 - 3,0
Z (mm)	9	10
OPTIONS		
Gear trolley set Art no	2712-10	2714-10

Blockvagnar Trolley

SPECIALSORTIMENT SPECIAL COLLECTION

SVERO utvecklar och anpassar lyftprodukter för dina behov.

Vi har sedan starten 1954 utvecklat och anpassat produkter för lyft, på kunders speciella begäran och då speciellt blockvagnar för en mängd olika användningsområden. Att använda just blockvagnar till diverse ändamål har blivit väldigt populärt inom flera områden i och med att blockvagnen medför besparingar i såväl pengar som tid och underlättar t.ex. montage.

Vår erfarenhet som tillverkare av lyftprodukter samt hur man kan anpassa t.ex. en standardprodukt eller hur man skall tillverka en helt ny utifrån gällande lagar och EN-standarder mm har medfört många uppdrag och många nöjda kunder så väl i Sverige som runtom i världen.

Ett av våra senaste projekt har varit en Atex-klassad vagn med luftdriven motor för den Amerikanska marknaden.

Har du behov av specialtillverkat, anpassat eller bara tillverkning så tillhandahåller SVERO rådgivning, konstruktion och tillverkning.

SVERO develops and customize lifting products for your needs.

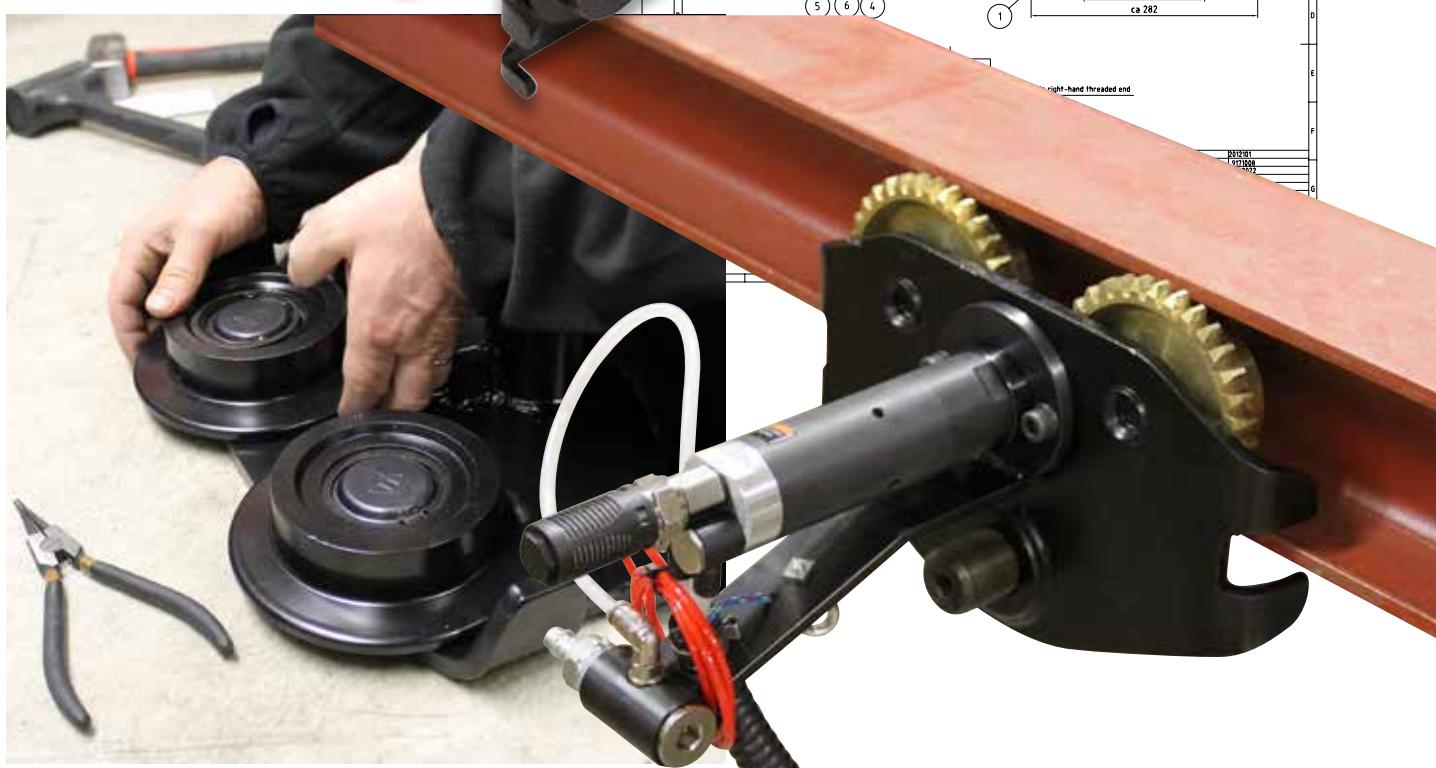
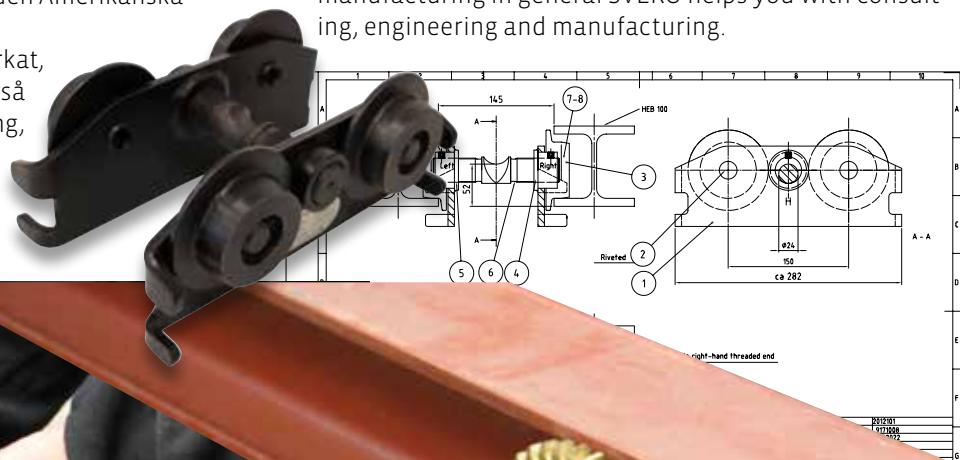
Since the start in 1954 SVERO has developed and customized products for lifting on our customer's request and then especially trolleys for a variety of purposes.

The using of trolleys for various purposes has become popular in many areas, since trolleys means savings in both money and time, e.g. such as mounting.

Our experience as a manufacturer, how to customize a standard product or how to produce a new product on basis of current legislation, EN standards etc. has given SVERO many assignments with many satisfied customers in Sweden and around the world.

One of our recent projects has been an ATEX-classified trolley with an air engine for the American market.

So do you have a need for customized products or manufacturing in general SVERO helps you with consulting, engineering and manufacturing.



SPECIALSORTIMENT
SPECIAL COLLECTION



Pipe support system. An optimal solution for installation of district heating/cooling when installed under bridges, in tunnels, etc. Dimensions Ø 100 - 1000 mm.



System för rörupphängning. En optimal lösning för installation av fjärrvärme/kyla vid montage under broar, i tunnlar m.m. Dimensioner Ø 100 - 1000 mm.



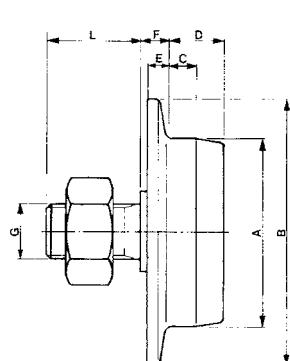
Specialtillverkad blockvagn utvecklad för öppning och stängning av dörrar i en 135 meter lång torkline av gipskivor i USA.

Customized Trolley developed for opening and closing of doors in a 135 meter long rail line for gypsum boards in USA.

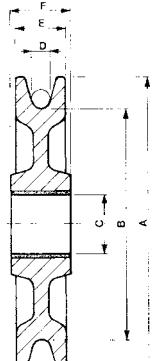


Kundanpassade blockvagnar.
Customized Trolley.

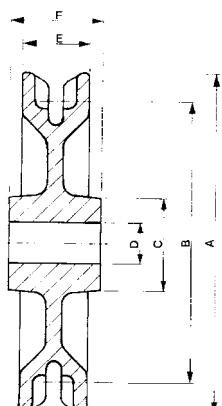
Hjul Wheels



Flänsjul/Flange Wheel



Linhjul/Pulley



Kättinghjul/Hand Chain Wheel



48
.....

FLÄNSHJUL/FLANGE WHEEL

Model	20010A	20011A	20012A	20013A	20015A
WLL (kg)	125	250	500	750	1500
Weight (kg)	0,7	1,0	2,5	13,7	6,2
ØA (mm)	62	70	100	114	140
ØB (mm)	92	100	136	160	190
C (mm)	9	10	12	14	17
D (mm)	18	20	24	28	34
E (mm)	9	9	11	13	15
F (mm)	11	11	13	16	18
G (mm)	M16	M20	M24	M30	M36
L (mm)	30	35	45	50	60



LINHJUL/PULLEY

Model	7110110A	7112110A	7114110A	7116110A	7117110A	7119110A
Weight (kg)	0,2	0,6	1,2	1,7	3,0	6,4
ØA (mm)	60	100	125	150	200	275
ØB (mm)	48	78	98	118	160	225
ØC (mm)	12	20	25	30	35	40
ØD max (mm)	4	7	8	10	12	15
E (mm)	9	18	21	24	29	35
F (mm)	10	20	25	28	32	40
Pulley with ball bearing						
Art no	-	7112115A	7114115A	7116115A	7117115A	7119115A



KÄTTINGHJUL/HAND CHAIN WHEEL

Model	9-2316327	9-1215202	9-1216202	9-3419109
Weight (kg)	2,1	3,5	5,7	8,0
ØA (mm)	165	205	250	370
ØB (mm)	135	170	220	335
ØC (mm)	40	70	90	90
ØD (mm)	17	-	-	-
E (mm)	32	33	34	37
F (mm)	42	45	55	65

Kättinghjul - Obearbetade för handkätting 9020101 enl. SMS 1507.
Hand chain wheel - Unmachined for hand chain 9020101 according to SMS 1507.



Balkklämmor

Beam Clamps

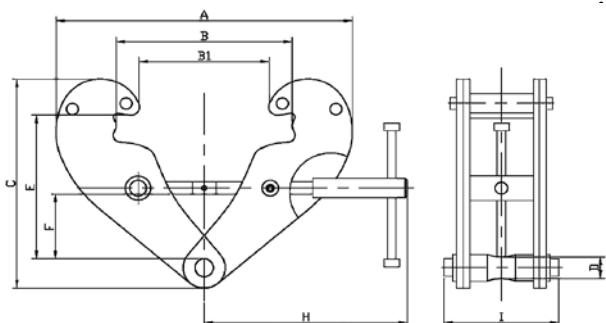


”Låg bygghöjd genom
inbyggd bärbygel”

Balkklämma/Beam Clamp - 50

1000, 2000, 3000, 5000, 10 000 kg

- Lätt och säkert montage
- Låg bygghöjd genom inbyggd bärbygel
- Fast, säkert grepp om bakflänsen, både vertikalt och horisontellt
- Används som fästpunkt för lyftblock, telfrar, dragapparater m.m.
- Egna tillverknings nr och provbelastade
- Test och CE-certifikat medföljer
- Easy and safe fitting
- Low headroom design as the support bolt is built-in
- Sturdy and secure grip on the beam flange, vertically as well as horizontally
- Frequently used as fix point for lifting blocks, electric hoists, pulling equipment etc
- Marked with its own manufacturing number and load tested
- Test and CE-certificate enclosed



BALKKLÄMMA/BEAM CLAMP - 50



Model	5014	5016	5017	5019	5023
WLL (kg)	1000	2000	3000	5000	10 000
Weight (kg)	3,5	4,5	9,5	11,0	16,0
A min-max (mm)	80-240	80-240	90-330	90-330	90-350
B1 min-max (mm)	218-270	218-270	310-355	310-355	330-364
C min (mm)	158	158	210	210	240
D (mm)	20	20	22	28	38
E min-max (mm)	90-144	90-144	137-208	134-205	146-220
F min (mm)	22	22	46	43	51
H (mm)	198	198	263	263	285
I (mm)	94	102	132	142	180

Balkklämmer Beam Clamps

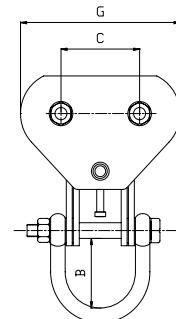
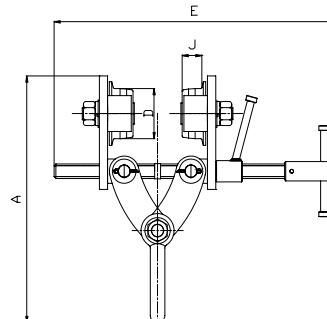
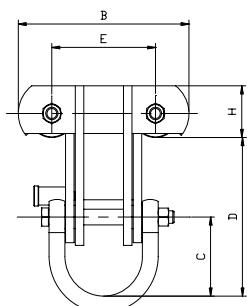
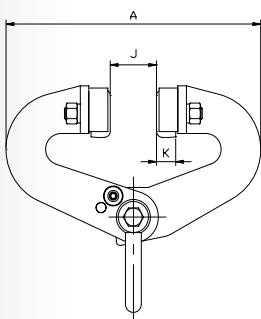
**HEAVY
DUTY
CLAMP**

C O L L E C T I O N

Balkklämma/Beam Clamp – HDC

500, 1000, 1500, 3000, 4000, 5000, 6000, 10 000 kg

- 50
• Justerbar och enkel montering
- För lyft eller drag
- Inga verktyg behövs för montering
- Komplett med lyftschackel
- Kan användas upp till 15° från centrum
- One piece adjustable design
- Used for lifting and pulling
- No tools required for mounting
- Integrated lifting shackle
- For use at up to 15° from vertical



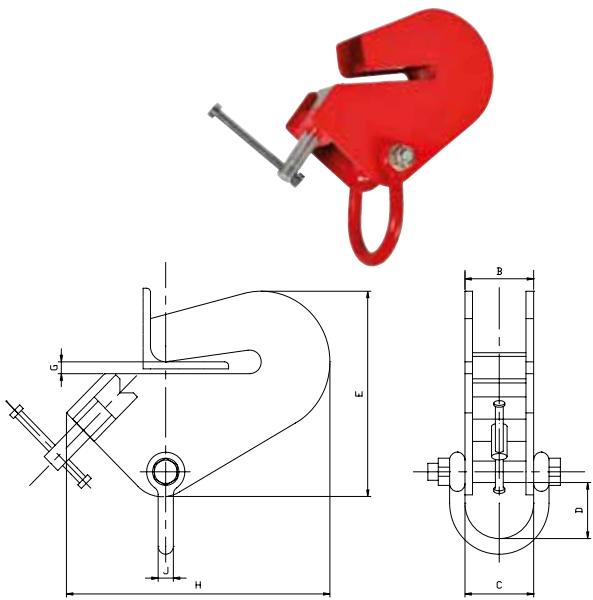
BALKKLÄMMA / BEAM CLAMP - Model 1HDC Typ A
På hjul, självslående / On wheels, Auto lock

BALKKLÄMMA / BEAM CLAMP - Model 1HDC Typ B
På hjul, justerbar / On wheels, Adjustable

Model 1HDC	3000A	6000A	10 000A
WLL (kg)	3000	6000	10 000
Load test (kg)	4500	9000	15 000
Weight (kg)	21,0	32,0	54,0
Jaw Opening (mm)	76-230	100-305	120-305
A (mm)	380	500	600
B (mm)	280	296	310
C (mm)	126	126	131
D (mm)	253	290	290
E (mm)	170	170	170
H (mm)	82	88	113
J (mm)	25	30	44
K (mm)	32	38	43

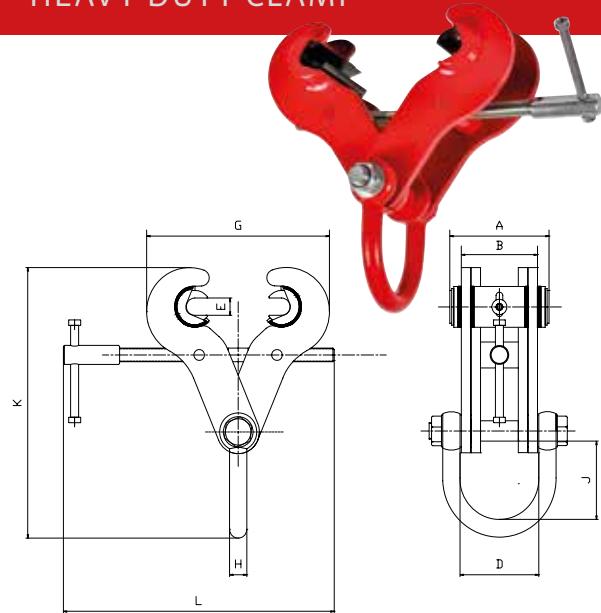
Model 1HDC	3000B	6000B	10 000B
WLL (kg)	3000	6000	10 000
Load test (kg)	4500	9000	15 000
Weight (kg)	25,0	52,0	74,0
Jaw Opening (mm)	76-203	105-305	160-305
A min (mm)	381	429	541
B (mm)	113	100	110
C (mm)	133	176	200
D (mm)	82,5	125	145
E (mm)	475	560	630
G (mm)	270	356	430
J (mm)	33	34	41

HEAVY DUTY CLAMP



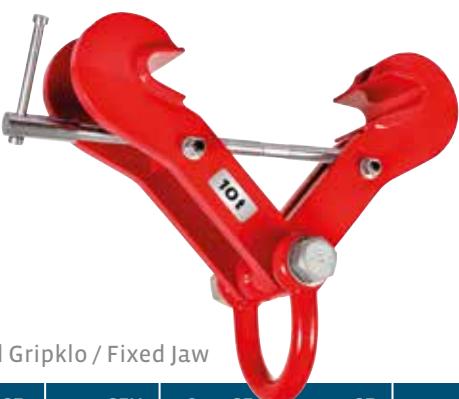
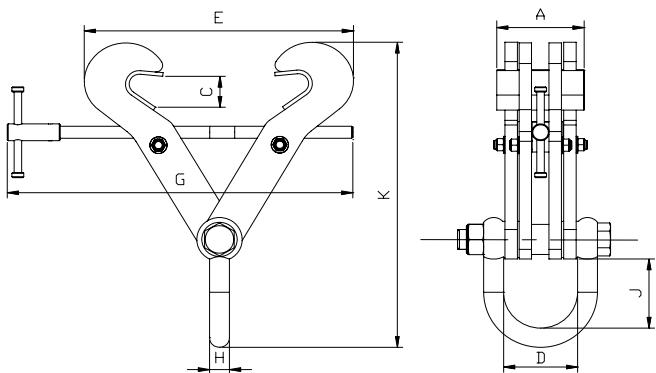
BALKKLÄMMA / BEAM CLAMP - Model 1HDC Typ AC
För Vinkeljärn / Angle Section

Model 1HDC	500AC	1000AC	1500AC	3000AC
WLL (kg)	500	1000	1500	3000
Load test (kg)	750	1500	2250	4500
Weight (kg)	4,0	4,5	11,0	21,5
Beam width (mm)	38-101	38-101	50-152	101-203
B (mm)	69	69	99	99
C (mm)	70	70	107	107
D (mm)	96	96	98	98
E (mm)	206	206	270	343
G (mm)	15	15	19	25,4
H (mm)	258	258	346	490
J (mm)	16	16	20	20



BALKKLÄMMA / BEAM CLAMP - Model 1HDC Typ SR
Rörlig Gripklo / Swivel Jaw

Model 1HDC	3000SR	4000SR	5000SR	10 000SR
WLL (kg)	3000	4000	5000	10 000
Load test (kg)	4500	6000	7500	15 000
Weight (kg)	10,0	13,4	15,5	22,0
Beam width (mm)	89-305	89-305	89-305	89-305
A (mm)	144	144	144	144
B (mm)	102	102	118	114
D (mm)	107	107	122	119
E (mm)	25,4	25,4	25,4	25,4
G max (mm)	418	418	418	426
H (mm)	20	25	25	32
J (mm)	100	100	115	106
K min (mm)	322	330	346	355
L (mm)	409	409	409	409



BALKKLÄMMA/BEAM CLAMP - Model 1HDC Typ SF(X) - Fixerad Gripklo / Fixed Jaw

Model 1HDC	3000SF	3000SFX	4000SF	5000SF	5000SFX	6000SF	10 000SF	15 000SF	15 000SFX
WLL (kg)	3000	3000	4000	5000	5000	6000	10 000	15 000	15 000
Test load (kg)	4500	4500	6000	7500	7500	9000	15 000	22 500	22 500
Weight (kg)	8,0	11,5	11,0	15,0	10,0	18,8	28,0	47,0	52,8
Jaw Opening (mm)	76-190	127-350	150-254	150-305	90-190	203-457	203-457	203-457	406-610
A (mm)	130	130	130	140	130	140	140	175	175
C (mm)	27	27	46	46	46	55	55	76	76
D (mm)	107	107	107	122	122	116	119	120	120
E max (mm)	272	432	400	450	340	600	600	681	834
G (mm)	276	401	409	409	339	559	559	660	810
H (mm)	20	20	25	25	25	25	32	40	40
J (mm)	85	85	83	99	99	99	99	185	185
K min (mm)	254	296	303	319	330	418	418	555	634

Skruvklämma

Screw Clamp

Skruvklämma/Screw Clamp – SBBE

2000, 4000 kg

- Skruvklämmen är speciellt användbar för för vertikala/horisontella, rotation och transport av stålplåtar, balkar och stålkonstruktioner m.m.
- Endast för användning på stålplåt
- Funktionssäker
- Märklinje bekräftar klämning
- Tillverkad av speciellt legerat stål
- Egna tillverkningsnr samt provbelastade
- Test och CE-certifikat medföljer

- 52
- The screw clamp offers many possible applications. It is particularly useful for lifting, turning and pulling steel plates, girders and steel constructions
 - Only for use on steelplate
 - Reliable
 - Market line confirms pinching
 - Made of special alloy steel
 - Marked with its own manufacturing number and load tested
 - Test and CE-certificate enclosed

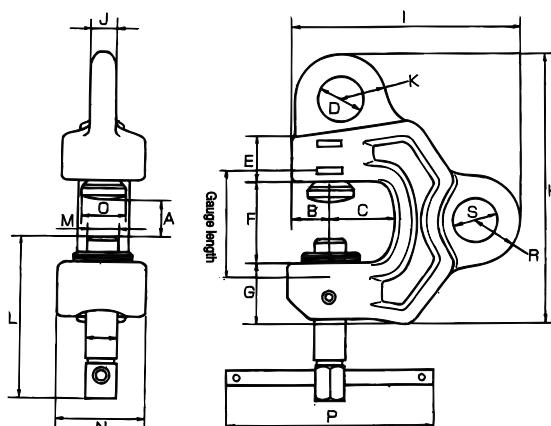
BALKKLÄMMA/EAGLE CLAMP - Model SBBE

Model	1SBBE-2	1SBBE-4
WLL (kg)	2000	4000
Weight (kg)	4,0	8,8
Jaw Opening (mm)	0-40	5-35
A (Thickness) (mm)	1-40	5-35
B (mm)	27,5	37,5
C (mm)	46	47,5
D (mm)	32	48
E (mm)	31,5	38,5
G (mm)	45	59
H (mm)	202	241,5
I (mm)	165,5	183,5
J (mm)	18	28
K (mm)	34	43,5
L (mm)	124,3	137,5
M (mm)	24	36
N (mm)	60	80
O (mm)	37	50
P (mm)	150	200
Q (mm)	22	30
R (mm)	34	32
S (mm)	32	27
Gauge length (mm)	90	80
Tight. torque (N)	1470	2450



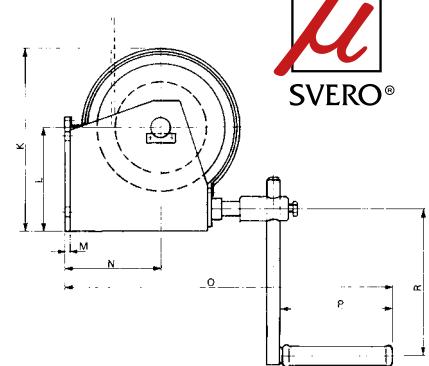
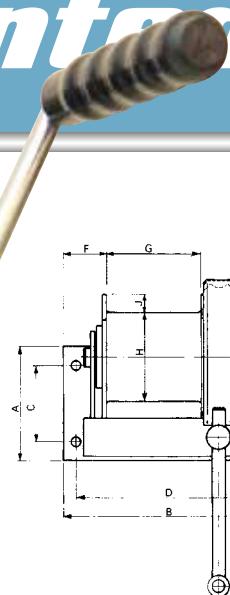
World wide lifting equipment
EAGLE CLAMP

”Skruvklämmen som är speciellt utvecklad för lyft, drag, transport och upphängning”



OBS! Skruvklämmorna får inte användas tillsammans med stålprodukter med en hårdhet över 37HRC eller under 8,5 HRC.
NOTE! The Screw Clamps will not be used together with steel products with a hardness of 37HRC or below 8.5 HRC.

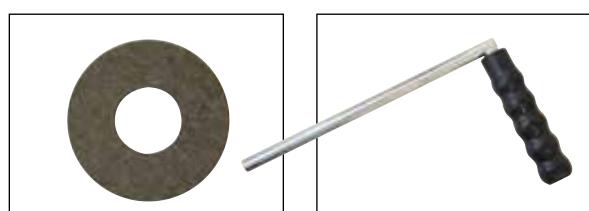
Vägghiss Wallmounted winch



Vägghiss Wallmounted Winch - 61/62

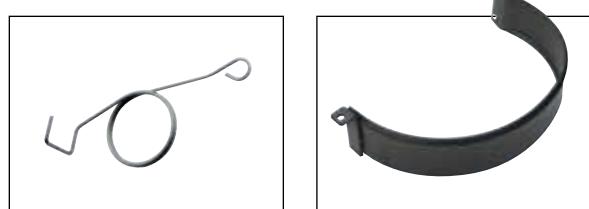
250, 600, 1000 kg

- Mjuk och lätt gång
- Säker automatisk lasttrycksbroms
- Gjutet snäckhjul och härdad snäckskruf av stål
- Skyddskåpa över snäckhjulet
- Godkänd av SIS för bruk i teatermiljöer
- Egna tillverkningsnr samt provbelastade
- Test och CE-certifikat medföljer
- Easy and safe travel
- Safe automatic load pressure brake
- Cast iron worm wheel. Hardened worm screw
- Protection guard around the worm wheel
- Load tested and approved by SIS for Showbiz use
- Test and CE-certificate enclosed



Frikitionsbricka/Friction Disc

Vev/Handle



Fjäder/Spring

Skyddskåpa/Protection Guard

OBS! När vägghiss skall användas för lyft måste lintrummans diameter, linans diameter och linans tillåtna krökningsradie beaktas.

NOTE! Where a wall mounted winch is to be used as a lifting device, the drum, the rope diameter and the permissible bending radius of the rope must be taken into consideration.

VÄGHHISS/WALLMOUNTED WINCH - 61/62

Model	6211A	6113A	6114A
WLL (kg)	250	600	1000
Weight (kg)	12	27	36
Hand rot. lift (per m.)	32	34	38
A (mm)	157	180	180
B (mm)	210	320	350
C (mm)	100	120	120
D (mm)	183	280	320
EØ (mm)	14	17	17
F (mm)	46	63	63
G (mm)	71	150	170
HØ (mm)	100	140	140
J (mm)	28	28	52
K (mm)	225	285	332
L (mm)	132	164	189
M (mm)	4	8	10
N (mm)	116	150	177
O (mm)	350	463	540
P (mm)	105	145	145
R max (mm)	225	360	360

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model	6211A	6113A	6114A
Friction Disc	6111126	6111126	6114126
Handle	6211140	6113140	6114140
Spring	6111124	6113124	6114124
Protection Guard	6211170	6113170	6114170

STÅLVAJER/WIRE

Model	6211A	6113A	6114A
Wire Ø 4 mm (m)	45	–	–
Wire Ø 5 mm (m)	27	83	–
Wire Ø 6 mm (m)	20	60	155
Wire Ø 8 mm (m)	–	33	87
Wire Ø 10 mm (m)	–	21	55
Wire Ø 12 mm (m)	–	–	38

Spaklyftblock Ratchet Puller

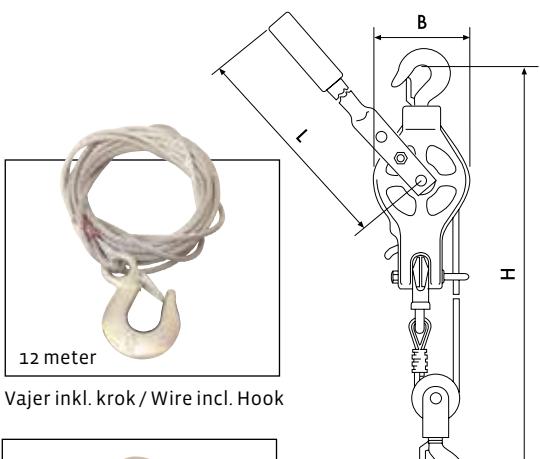
Spaklyftblock/Ratchet Puller – 15 SL 12

500, 1000 kg

- Kompakt och lätt konstruktion
- Roterbara krokar med säkerhetsspärr
- Handtaget konstruerat att böja sig vid överlast
- Självslående säkerhetsspärr
- Vajerförare bidrar till jämn upprullning
- För dragning, sträckning och lyft
- Test och CE-certifikat medföljer
- Compact lightweight construction
- Swiveling hooks with safety latch
- Handle engineered to bend when loads exceeds recommended capacity
- Snap On, quick reversing handle
- Galvanized aircraft cable guide that minimize cable wear
- Test and CE-certificate enclosed



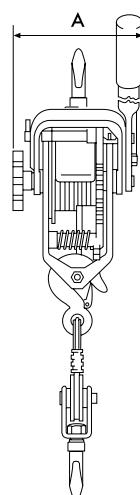
54



Vajer inkl. krok / Wire incl. Hook



Lastkrok 2-part / Bottom Hook 2-fall



SPAKLYFTBLOCK/RATCHET PULLER - 15 SL 12

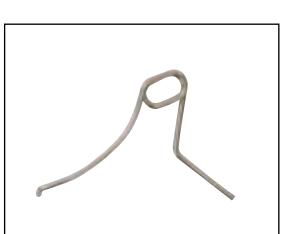
Model 15 SL 12	Single wire	Double wire
WLL (kg)	500	1000
Weight (kg)	6,4	6,4
Lifting height (m)	6,0	3,0
A (mm)	165	165
B (mm)	127	127
L (mm)	620	620
H min (mm)	460	595
Wire Ø (mm)	6,0	6,0



Handtag / Handle



Linkåpa inkl. fäste
Wire Rope Shield



Trumspärrfjäder
Drum Ratchet Spring

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model	15 SL 12
Bottom Hook 2-fall	15SL12-38
Wire incl. Hook	15SL12-34
Handle	15SL12-26
Wire Rope Shield	15SL12-11
Drum Ratchet Spring	15SL12-08

Vajerdragblock Pulling Winch



OBS! 2 st brytstift i handtaget ingår som standard på 1613.

NOTE! 2 pcs break pin in the handle included as standard on 1613.

Vajerdragblock/Pulling Winch - 16

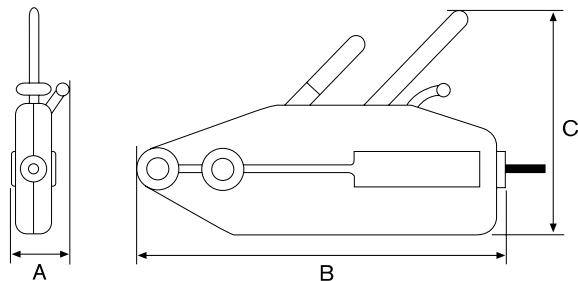
800, 1600, 3200 kg

- Kompakt, lätt konstruktion i aluminium
- Enkel och säker manövrering
- Överlastskydd via ett brytstift som går sönder vid överbelastning - mycket enkelt att byta.
- Valfri längd på vajer kan användas
- Avtagbart handtag för smidig hantering och lagring
- Test och CE-certifikat medföljer
- Portable lightweight aluminium construction
- Any length wire rope can be used for unlimited reach
- Smooth operation with precise control
- Overloadprotection is provided by a shear pin that easily replaced.
- Long service life and low maintenance
- Telescoping handle allows the operator to optimize pull and stroke
- Test and CE-certificate enclosed



STÅLVAJER/WIRE

Model	1613-20	1615-20	1617-20
Length (m)	20	20	20
Length of feed (mm)	>52	>55	>28
Wire Ø (mm)	8,3	11,0	16,0



55

VAJERDRAGBLOCK/PULLING WINCH - 16

Model	1613	1615	1617
WLL (kg)	800	1600	3200
Pull Power (kg)	29,0	42,0	45,0
Weight* (kg)	6,0	11,0	22,0
A (mm)	65	97	116
B (mm)	428	545	660
C (mm)	260	260	320

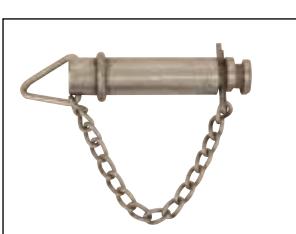
Vikt exkl. vajer/ Weight excl. wire.

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model	1613	1615	1617
Relax Handle	1613R13	1615R13	1617R13
Fixed Axle	1613R14	1615R14	1617R14
Break Pin	1613R15	1615R15	1615R15
Tube Handle	1613R29	1615R29	1615R29



Frikopplingsspak
Relax Handle



Axel för anslutning
Fixed Axle



Brytstift
Break Pin



Handtag
Tube Handle

Kast & Brytblock Snatch & Pulley Block



56

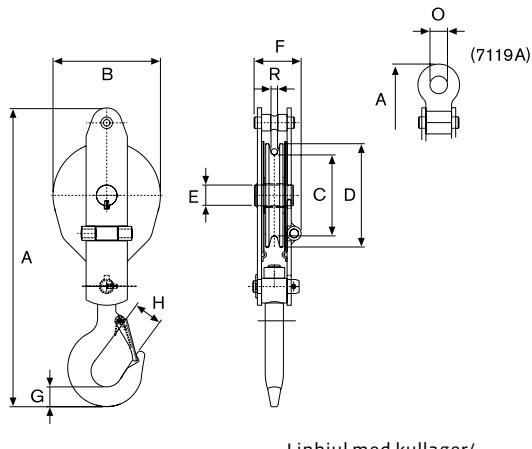
”Öppningsbart för enkel montering av linan”



Kastblock/Snatch Block - 71

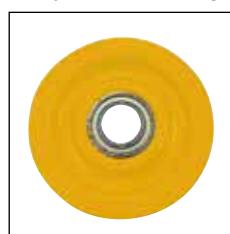
500, 1000, 2000, 3000, 5000 kg

- Öppningsbart för enkel montering av linan
- Automatisk låsning när kroken vrider till normalläge, utan lösa delar
- Svarvad linskiva med glidlager
- Egna tillverkningsnr samt provbelastade
- Test och CE-certifikat medföljer
- Easy rope fitting – turn the suspension hook to open and place the rope
- Automatic locking when the hook is in its normal position. No loose parts
- Cast iron pulley with slide bearing type Glycodur
- Marked with its own manufacturing number and is load tested
- Test and CE-certificate enclosed



Linhjul/Pulley

Linhjul med kullager/
Pulley with ball bearing



KASTBLOCK/SNATCH BLOCK - 71

Model	7112A	7114A	7116A	7117A	7119A
WLL (kg)	500	1000	2000	3000	5000
Weight (kg)	2,0	3,6	6,1	11,8	21,0
A (mm)	285	357	420	485	685
B (mm)	104	130	157	205	284
ØC (mm)	78	98	118	160	225
ØD (mm)	100	125	150	200	275
ØE (mm)	20	25	30	35	40
F (mm)	49	56	64	71	89
G (mm)	17	24	32	39	48
H (mm)	30	35	49	48	45
ØO (mm)	–	–	–	–	35
ØR (mm)	7	8	10	12	15

RESERVDELAR/SPAREPARTS

Model	7112A	7114A	7116A	7117A	7119A
Pulley	7112110A	7114110A	7116110A	7117110A	7119110A
Pulley ball bear.	7112115A	7114115A	7116115A	7117115A	7119115A

Brytblock/Pulley Block - 73

500, 1000, 2000, 3000, 5000 kg

- Elförzinkat
- Svarvad linskiva, självsmörjande glidlagerbussning
- Kan infästas i valfri riktning
- Egna tillverkningsnr samt provbelastade
- Test och CE-certifikat medföljer
- Cast iron pulley with permanently greased slide bearings
- Galvanized
- Can be fitted in any direction
- Marked with its own manufacturing number and load tested
- Test and CE-certificate enclosed



Brytblock, ledat/ Pulley Block, jointed - 74

500, 1000

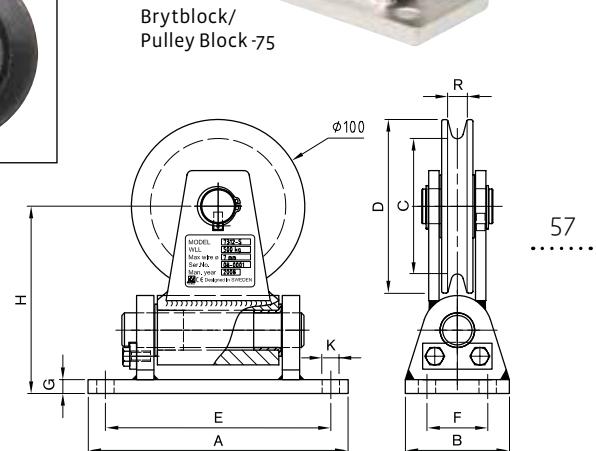
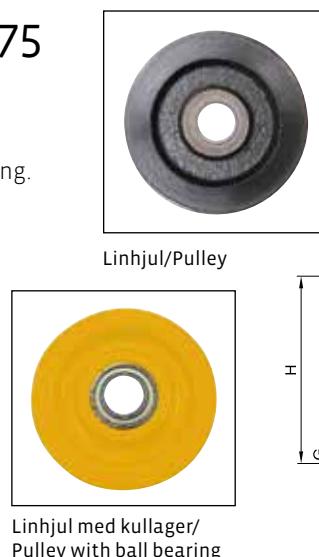
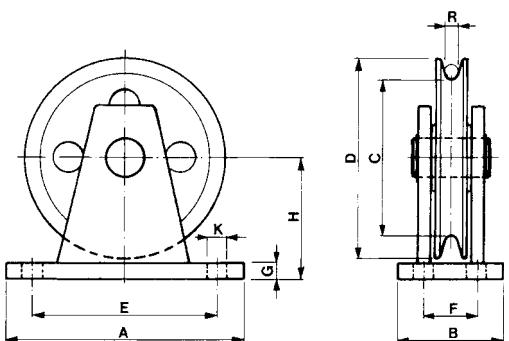
- Likas Brytblock 73 fast ledat
- Same as Pulley Block 73 but jointed

Brytblock/
Pulley Block - 74

Brytblock/Pulley Block - 75

500, 1000, 2000, 3000, 5000 kg

- Likas Brytblock 75 fast med kullagratt linjhul
- Same as Pulley Block 75, pulley with ball bearing.



BRYTBLOCK/PULLEY BLOCK - 73, - 75

Model	7312A	7314A	7316A	7317A	7319A
WLL (kg)	500	1000	2000	3000	5000
Weight (kg)	1,5	2,4	4,5	8,2	18,0
A (mm)	120	140	180	230	320
B (mm)	60	60	80	100	120
ØC (mm)	78	98	118	160	225
ØD (mm)	100	125	150	200	275
E (mm)	90	110	140	180	260
F (mm)	30	35	40	50	60
G (mm)	8	10	12	15	20
H (mm)	60	77	92	120	165
ØK (mm)	10	12	14	18	23
ØR (mm)	7	8	10	12	15
Pulley Block with ball bearing					
Art no	7512A	7514A	7516A	7517A	7519A

BRYTBLOCK, LEDAT/
PULLEY BLOCK, JOINTED - 74

Model	7412A	7414A
WLL (kg)	500	1000
Weight (kg)	2,5	3,5
A (mm)	150	175
B (mm)	60	60
ØC (mm)	78	98
ØD (mm)	100	125
E (mm)	130	150
F (mm)	35	35
G (mm)	10	12
H (mm)	108	124
ØK (mm)	10	12
ØR (mm)	7	8

RESERVDELAR/SPAREPARTS

Model	7312A	7314A	7316A	7317A	7319A
Pulley	7112110A	7114110A	7116110A	7117110A	7119110A
Pulley ball bear.	7112115A	7114115A	7116115A	7117115A	7119115A

RESERVDELAR/SPAREPARTS

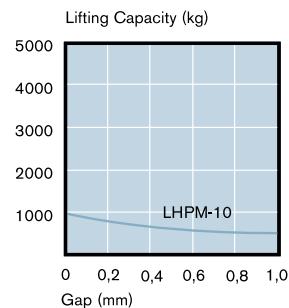
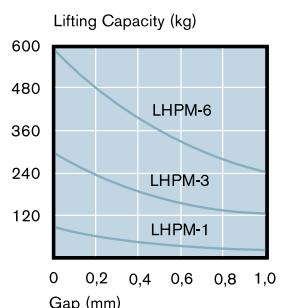
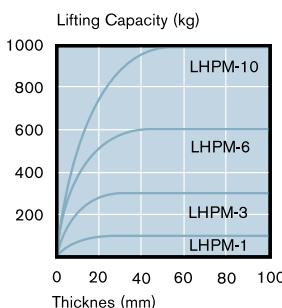
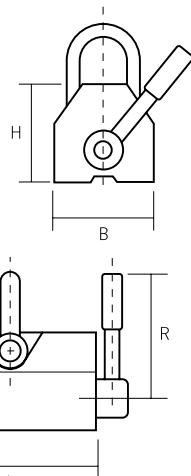
Model	7412A	7414A
Pulley	7112110A	7114110A
Pulley ball bear.	7112115A	7114115A

Lyftmagnet Magnetic Lifter

Lyftmagnet/Magnetic Lifter – 250

100, 300, 600, 1000 kg

- Enkel in- och urkoppling med manuell spak
- Ett enkelt och ekonomiskt sätt att ansluta belastningar under lyftning och hantering
- Används t ex för flyttning av plåt, järnblock, cylindriska och andra magnetiska material
- Låg vikt och lätt att använda
- För lyft i industrier, hamnar, lager m.m.
- Komplett med toppschackel och V-spår i basen
- Egna tillverknings nr och provbelastade
- Test och CE-certifikat medföljer
- Manually operated ON/OFF switch with safety base
- Widely used for lifting and transporting flat and round steel loads, eliminating the need for slings, clamps or other holding devices
- Low weight and easy to use
- For lifting in industries, harbours, storages and for transportation
- V-slot on base of holding face enables lifting of both cylinders and sheets
- Marked with its own manufacturing number and load tested
- Test and CE-certificate enclosed



LYFTMAGNET/MAGNETIC LIFTER - 250

Model	801001	801003	801006	801010
Rating lifting capacity (kg)	100	300	600	1000
Cylindrical lifting cap. (kg)	30	100	200	300
Breakaway max (kg)	350	1050	2100	3500
Weight (kg)	3,0	10,0	24,0	50,0
L (mm)	92	162	232	258
B (mm)	62	92	122	176
H (mm)	67	91	117	163
R (mm)	126	150	196	284

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model	801001	801003	801006	801010
Handle	801001-01	801003-01	801006-01	801010-01



Handtag/Handle

iXTUR®

Lyftmagnet, elektrisk/ Magnetic Lifter, electric – 255

120 kg

- Helautomatisk
- Liten och kompakt konstruktion
- Inbyggt och laddningsbart batteri
- Flexibel och användarvänlig
- Fler än tusen lyft på en laddning
- Låg energiförbrukning
- Levereras med laddare i praktisk stabil koffert
- Electrically controlled lifting
- Compact design
- Flexible and user-friendly device for professional use
- Over thousand lifts with one complete battery charge
- Low energy consumtion
- Compactly integrated package with chargeable battery

”Lång användartid medger
effektivt arbete utan avbrott”



LYFTMAGNET, elektrisk/
MAGNETIC LIFTER, electric – 255

Model	255120
Rating lifting cap. (kg)	120
Breakaway max (kg)	360
Weight (kg)	6,50
Length (mm)	125
Width (mm)	125
Height (mm)	120



Elektrisk telfer ***Electric Chain Hoist***



1-Part/1-Fall

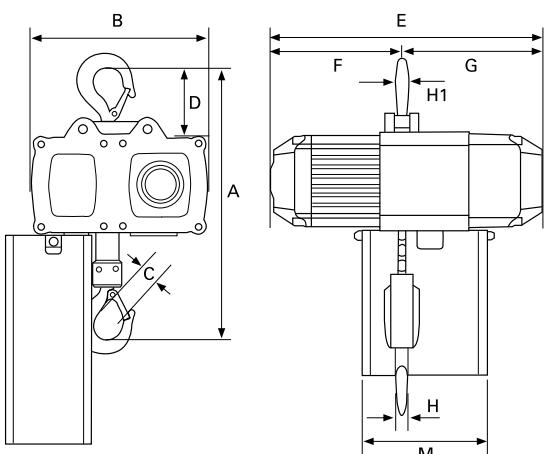
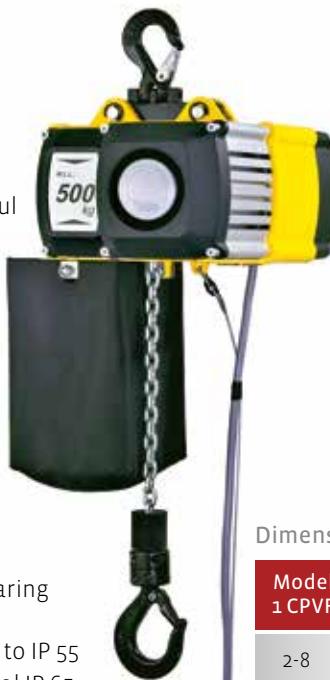
2-Part/2-Falls

Eltelfer/Electrical Chain Hoist – YA

250, 500, 1000, 2000 kg

- Robust och kompakt konstruktion
- 2 lyft hastigheter
- Slirkoppling vid överbelastning
- Gränslägesbrytare för övre och nedre kroksläge
- Sätthärdade och oljesmorda kugghjul ger låg ljudnivå och driftsäker gång
- Damm- och fukttskyddad telfer enligt IP 55
- 42 V Manöverspänning - Manöverdon IP 65
- Driftspänning. 3-fas 380-400 V, 50Hz

- Robust and compact construction
- Slip clutch to prevent overload
- 2 speed lifting
- Integrated limit switch
- Hardened gearbox with a helical gearing for particularly smooth running
- Dust- and moisture-proof according to IP 55
- 42 V Control voltage - Pendant control IP 65
- Main voltage 3-phase 380-400 V, 50Hz



Dimensioner/Dimensions

Model 1 CPVF	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	M
2-8	402	205	30	105	374	215	159	16	16	157
5-8	424	277	29	105	427	208	219	15	15	162
10-4	497	277	35	105	427	208	219	21	21	162
10-8	540	326	35	154	559	285	274	21	21	209
20-4	637	326	40	154	559	285	274	26	26	209

ELTELFER/ELECTRICAL CHAIN HOIST - YA

Model	1 CPVF 2-8	1 CPVF 5-8	1 CPVF 10-4	1 CPVF 10-8	CPVF 20-4
WLL (kg)	250	500	1000	1000	2000
Weight (kg)	25,0	27,0	29,0	59,0	64,0
Standard lift (m)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Lift speed (m/min)	8/2	8/2	4/1	8/2	4/1
Chain falls (falls)	1	1	2	1	2
Load chain (Art no)	9020109	9020110	9020110	9020111	9020111
Load chain (Ø mm)	4 X 12,2	5 X 15,1	5 X 15,1	7,1 X 20,5	7,1 X 20,5
Effect (kW)	0,37 / 0,09	0,75 / 0,18	0,75 / 0,18	1,5 / 0,37	1,5 / 0,37
ED (%)	33/17	33/17	33/17	33/17	33/17
FEM group	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am

61
.....

OBS! Alla modeller kan fås med valfri längd på kätting.

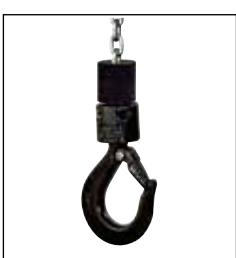
NOTE! All models can be delivered with optional length of chain.

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model	1 CPVF 2-8	1 CPVF 5-8	1 CPVF 10-4	1 CPVF 10-8	CPVF 20-4
Hook Suspension	On request	On request	On request	On request	On request
Bottom Hook 1-fall	00670128	00670133	-	00670256	-
Bottom hook 2-fall	-	-	00670194	-	00670260
Pendant Control	00670312	00670312	00670312	00670312	00670312
Chain Bag	06900043	06900003	06900003	06900006	06900006



Upphängningskrok
Hook Suspension



Lastkrok (1 part)
Bottom Hook (1 fall)



Lastkrok (2 part)
Bottom Hook (2 fall)



Manöverdon
Pendant Control



Kättingsamlare
Chain Bag

Elektrisk telfer

Electric Chain Hoist

Eltelfer/Electrical Chain Hoist – ABK Mini

125, 250 kg

- Kompakt och låg konstruktion
- Slirkoppling mot överbelastning
- Damm och fuktskyddad enligt IP 55
- Manöverdon med nödstopp
- Driftspänning 3-fas 400V, 50Hz
- Test och CE-certifikat medföljer

- Handy hoist of reduced dimensions
- Compact design and low weight
- Pendant with emergency stop
- Direct control
- Main voltage three-phase 400 V, 50Hz
- Test and CE-certificate enclosed

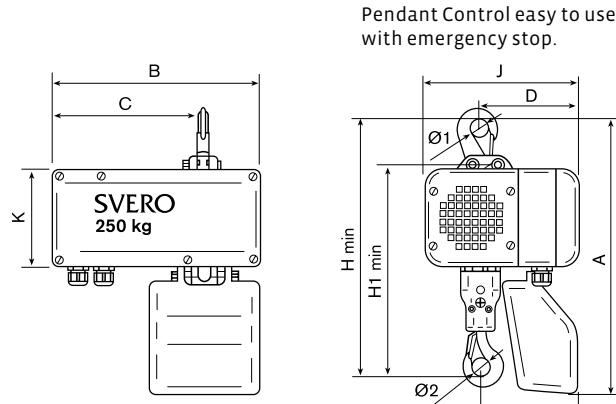


Användarvänligt manöverdon med nödstopp.



ELTELFER/ELECTRICAL CHAIN HOIST - ABK MINI

Model	ABK Mini-128 D	ABK Mini-254 D
WLL (kg)	125	250
Weight (kg)	17,0	19,0
Standard lift (m)	3	3
Lift speed (m/min)	8/2	4/1
Speed	2-speed	2-speed
Chain/falls (mm)	4,0 x 12,0/1	4,0 x 12,0/2
Effect (kW)	0,18-0,05	0,18-0,05
FEM group	M4	M4
A (mm)	350	350
B (mm)	280	280
C (mm)	204	204
D (mm)	121	136
I (mm)	111	127
J (mm)	213	213
K (mm)	133	133
H (mm)	332	352
H1 (mm)	269	289

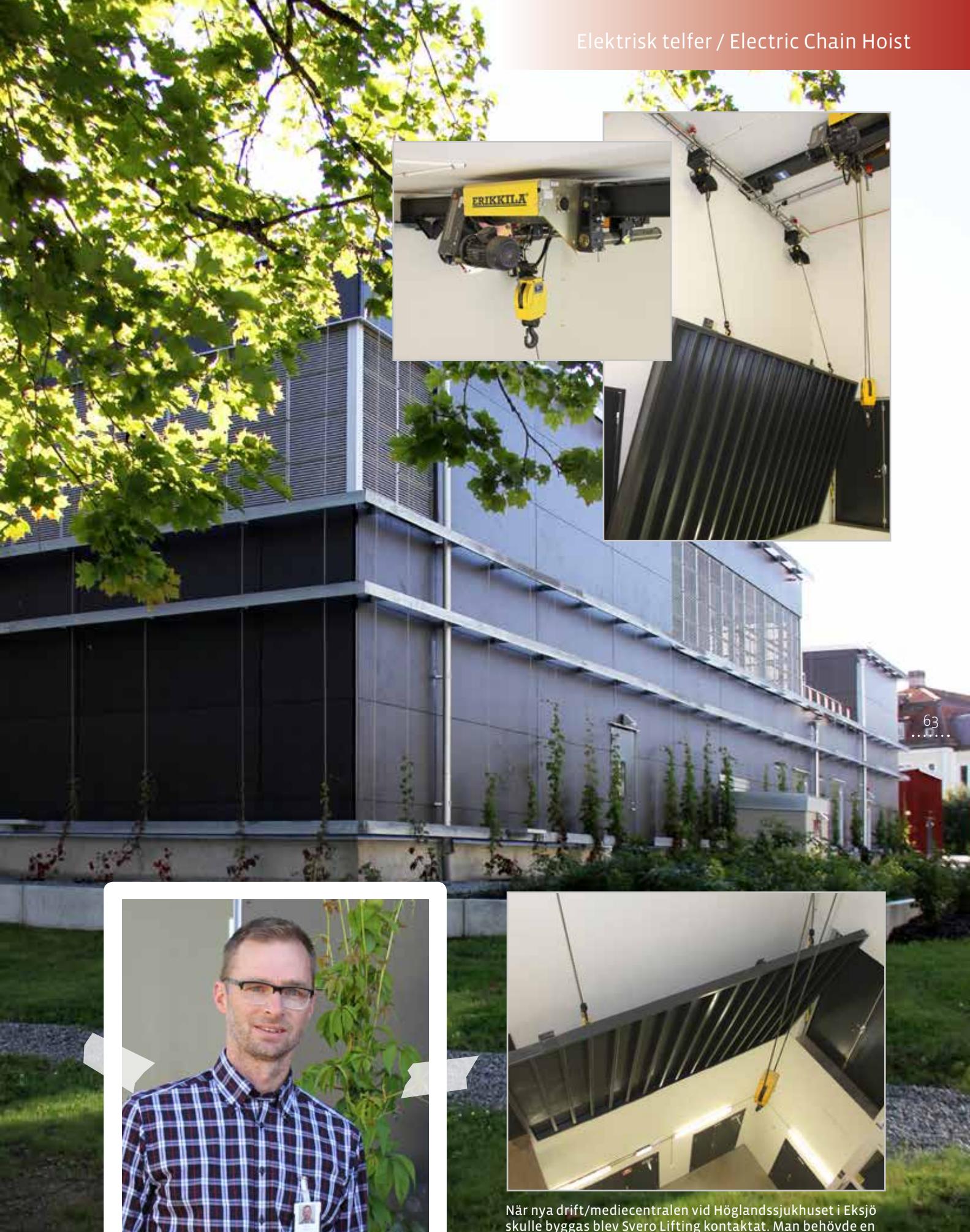


RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model	ABK Mini-128 D	ABK Mini-254 D
Bottom Hook	1ABK-65	1ABK-66
Pendant Control	1ABK-20	1ABK-20

Lastkrok
Bottom Hook

Manöverdon
Pendant Control



Tomas Titus, Driftschef, Höglandssjukhuset Eksjö.

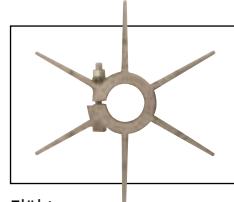
När nya drift/mediecentralen vid Höglandssjukhuset i Eksjö skulle byggas blev Svero Lifting kontaktat. Man behövde en hållbar lösning för öppning och stängning av en golvplattform. Valet föll på Sveros Eltelfrar och kättingkomponenter. Driftschef Tomas Titus är nöjd med lösningen.

Elektrisk telfer ***Electric Chain Hoist***

Eltelfer/Chain Hoist – 1 ABK

250, 500, 1000, 1600, 2000, 2500, 3200, 4000, 5000 kg

- Kompakt och lägbyggd konstruktion
- Gränslägesbrytare
- Driftspänning 230/400V 3-fas
- Långtidsbroms
- Motor i isolationsklass F, IP 55
- Manöverdon med nödstopp
- Fabrikstested med 25% överlast
- Lightweight aluminium alloy body
- Upper- and lower limits switch standard
- 230/400 3-Phase
- High efficiency load limiter, bathed in oil
- Insulation class F, protection IP 55
- Accessible control box
- Pendant with emergency stop button
- Factory tested with 25 % overload



Fläkt
Fan



Kättingsamlare - Plast
Chain Box - Plastic



Kättingsamlare - Galon
Chain Box - Galon



Bromsenhet
Brake Unit



Fläktkåpa
Fan Cover



Lastkrok (2 part)
Bottom Hooks (2 fall)



500 kg
1000 kg
2000 kg



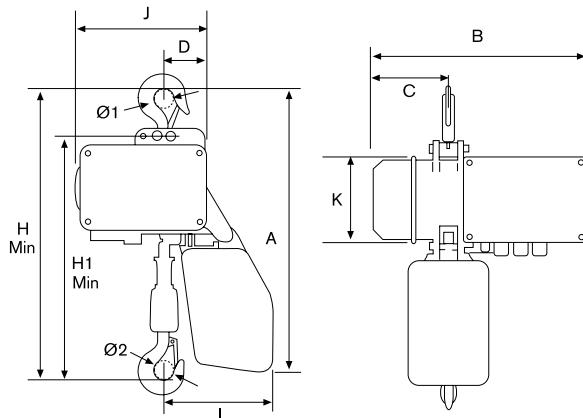
Manöverdon
Pendant Control

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Article	250 kg	500 kg	1000 kg	1600 kg	2000 kg	2500 kg	3200 kg	4000 kg	5000 kg
Chain Box, plastic	8 m	1ABK-05	1ABK-05	1ABK-05	1ABK-05	1ABK-05	1ABK-05	-	-
Chain Box, plastic	14 m	1ABK-051							
Chain Bag, galon	20 m	1ABK-052							
Chain Bag, galon	26 m	1ABK-053							
Bottom Hook	1 fall	1ABK-60	1ABK-61	1ABK-62	On request	On request	-	-	-
Bottom Hook	2-fall	-	1ABK-63	1ABK-64	On request				
Pend. Cont. 1-speed - 2 butt.		1ABK-10							
Pend. Cont. 1-speed - 4 butt.		1ABK-12							
Pend. Cont. 2-speed - 2 butt.		1ABK-13							
Pend. Cont. 2-speed - 4 butt.		1ABK-14							
Brake Unit	On request								
Fan Cover	On request								
Fan	On request								

Dimensioner/Dimensions

Model (WLL)	A	B	C	D	H	I	J	K
250	511	387	138	78	451	197	239	154
500	511	387	138	78	451	197	239	154
1000	509	387	138	95	455	206	266	164
1600	591	438	136	139	610	240	291	184
2000	591	438	136	139	610	240	292	184
2500	626	483	148	181	651	305	344	216
3200	626	485	148	181	651	305	344	216
4000	658	485	148	181	651	305	304	216
5000	658	485	148	181	732	305	344	216



ELTELFER/ELECTRICAL CHAIN HOIST - 1 ABK

WLL (kg)	Model	F.E.M	Lift Speed (m/min)	Chain Ø (mm)	Falls	Motor (kW)	Weight (kg)
250 (1-speed)	ABK 051-208 M	M3	8	5,0 X 15,0	1	0,37	28
500 (1-speed)	ABK 051-504 M	M3	4	5,0 X 15,0	1	0,37	30
500 (1-speed)	ABK 101-508 M	M3	8	5,0 X 15,0	1	0,75	34
1000 (1-speed)	ABK 101-1004 M	M3	4	7,0 X 21,0	1	0,75	36
1000 (1-speed)	ABK 201-1006 M	M3	6	7,0 X 21,0	1	1,1	43
1600 (1-speed)	ABK 201-1603 M	M3	3	7,0 X 21,0	2	1,1	48
2000 (1-speed)	ABK 201-2003 M	M3	3	7,0 X 21,0	2	1,1	48

ELTELFER/ELECTRICAL CHAIN HOIST - 1 ABK

WLL (kg)	Model	F.E.M	Lift Speed (m/min)	Chain Ø (mm)	Falls	Motor (kW)	Weight (kg)
250 (1-speed)	ABK 051-208 U	M4	8	5,0 X 15,0	1	0,37	28
250 (2-speed)	ABK 051-208 D	M4	8/2	5,0 X 15,0	1	0,37 / 0,10	30
500 (1-speed)	ABK 051-506 U	M4	6	5,0 X 15,0	1	0,55	29
500 (2-speed)	ABK 051-504 D	M4	4/1	5,0 X 15,0	2	0,37 / 0,10	32
500 (1-speed)	ABK 101-508 U	M4	8	5,0 X 15,0	1	0,75	34
500 (2-speed)	ABK 101-508 D	M4	8/2	5,0 X 15,0	1	0,7 / 0,17	39
1000 (1-speed)	ABK 051-1003 U	M4	3	5,0 X 15,0	2	0,55	31
1000 (1-speed)	ABK 101-1004 U	M4	4	7,0 X 21,0	1	0,75	36
1000 (2-speed)	ABK 101-1004 D	M4	4/1	5,0 X 15,0	2	0,7 / 0,17	39
1000 (1-speed)	ABK 201-1008 U	M4	8	7,0 X 21,0	1	1,5	43
1000 (2-speed)	ABK 201-1008 D	M4	8/2	7,0 X 21,0	1	1,5 / 0,37	47
1600 (1-speed)	ABK 201-1604 U	M5	4	7,0 X 21,0	2	1,5	48
1600 (2-speed)	ABK 201-1604 D	M4	4/1	7,0 X 21,0	2	1,5 / 0,37	52
1600 (1-speed)	ABK 3-1606 U	M3	6	8,0 X 24,0	1	2,2	73
1600 (2-speed)	ABK 3-1606 D	M3	5/1,25	8,0 X 24,0	1	1,8 / 0,45	83
2000 (1-speed)	ABK 201-2004 U	M4	4	7,0 X 21,0	2	1,5	48
2000 (2-speed)	ABK 201-2004 D	M4	4/1	7,0 X 21,0	2	1,5 / 0,37	52
2000 (1-speed)	ABK 3-2005 U	M5	5	10,0 X 28,0	1	2,2	73
2000 (2-speed)	ABK 3-2005 D	M3	5/1,25	10,0 X 28,0	1	1,8 / 0,45	83
2500 (1-speed)	ABK 3-2504 U	M3	4	10,0 X 28,0	2	2,2	73
2500 (2-speed)	ABK 3-2503 D	M3	3,2/0,8	8,0 X 24,0	2	1,8 / 0,45	86
3200 (1-speed)	ABK 3-3203 U	M3	3	8,0 X 24,0	2	2,2	78
3200 (2-speed)	ABK 3-3202 D	M3	2,5/0,6	8,0 X 24,0	2	1,8 / 0,45	86
4000 (1-speed)	ABK 3-4002 U	M5	2,5	10,0 X 28,0	2	2,2	83
4000 (2-speed)	ABK 3-4002 D	M4	2,5/0,6	10,0 X 28,0	2	1,8 / 0,45	93
5000 (1-speed)	ABK 3-5002 D	M3	2	10,0 X 28,0	2	12,2	83

Elektrisk telfer

Electric Chain Hoist

Eltelfer med elektrisk vagn
Chain Hoist with electric Trolley

250, 500, 1000, 1600, 2000, 2500, 3200,
4000, 5000 kg

- Kompakt och lågbyggd konstruktion
- Slirkoppling mot överbelastning
- Driftspänning 230/400V 3-fas
- Långtidsbroms
- Motor i isolationsklass F
- Manöverdon med nödstopp
- Fabrikstested med 25% överlast
- Gränsbrytare standard upp till 2 ton

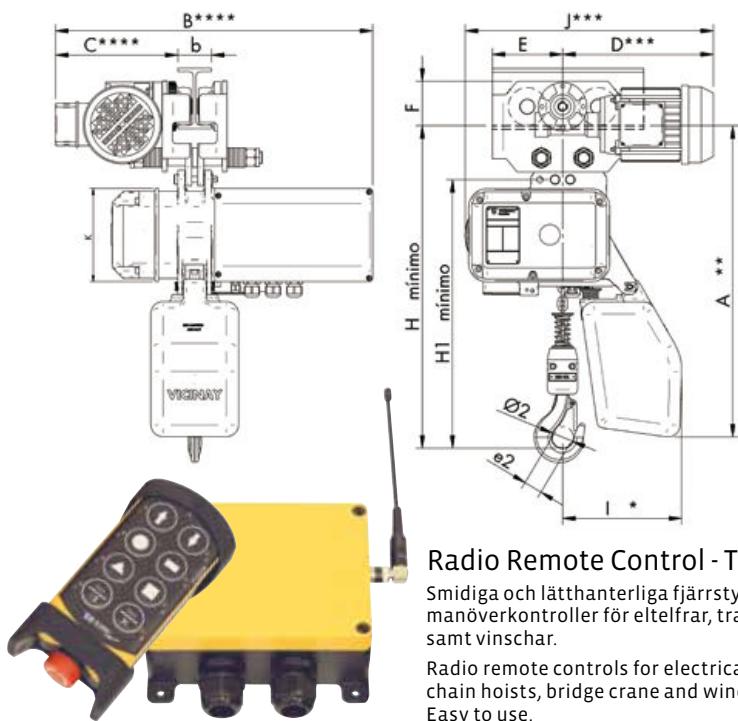
- Lightweight aluminium alloy body
- Failsafe motor brake
- 230/400 3-Phase
- High efficiency load limiter, bathed in oil
- Insulation class F, protection IP 55
- Accessible control box
- Pendant with emergency stop button
- Factory tested with 25 % overload
- Upper and lower limits switch standard up to 2000 kg



”Kompakt
och lågbyggd.
Kan levereras
komplett med
strömbana och
radiostyrning”

I VETABs kraftvärmeverk i Vetlanda finns Sveros Eltelfer med fjärrstyrning installerad. Lyfthöjden är hela 27 meter. Under nybyggnationen användes den till att lyfta byggmaterial. Idag använder man telfern för transport av reservdelar m.m. till de olika våningsplanen i byggnaden.



**Radio Remote Control - Tiger**

Smidiga och lättanterliga fjärrstyrda
manöverkontroller för eltelfrar, traverser
samt vinschar.

Radio remote controls for electrical
chain hoists, bridge crane and winches.
Easy to use.

**TROLLEY SPECIFICATION**

Radio Remote Control - TIGER	
Model TIGER-System	Art no
Hoist / Hoist with Trolley, 2-way, 2-speed	100050
Bridge Crane, 3-way, 2 speed	100051

WLL (kg)	Travel speed (20 m/min) Motor kW	Travel speed (20/5 m/min) Motor kW	Standard width of beam (mm)	Min radius (m)
250 - 1000	0,18	0,18 / 0,045	55-113 / 119-170	1,0
1600 - 2000	0,18	0,18 / 0,045	64-120 / 125-170	1,2
2500 - 5000	0,55	0,37 / 0,1	82-143 / 149-200	1,8

Dimensioner/Dimensions

3-FAS / 3-Phase 230-400 V

WLL (kg)	Model	A**	B****	C****	D	E	F	H	I*	J***	K
250 (1-speed)	ABK 051-208 U	514	497 + b/2	203	249	116	74	455	197	410	154
250 (2-speed)	ABK 051-208 D	514	497 + b/2	203	249	116	74	455	197	409	154
500 (2-speed)	ABK 051-504 D	514	497 + b/2	203	249	116	74	476	222	384	154
500 (1-speed)	ABK 101-506 U	514	497 + b/2	203	249	116	74	455	197	410	154
500 (1-speed)	ABK 101-508 U	512	497 + b/2	203	249	116	74	453	197	430	164
500 (2-speed)	ABK 101-508 D	512	497 + b/2	203	249	116	74	453	197	427	164
1000 (1-speed)	ABK 051-1003 U	514	497 + b/2	203	249	116	74	476	222	385	154
1000 (1-speed)	ABK 101-1004 U	512	497 + b/2	203	249	116	74	459	206	421	164
1000 (2-speed)	ABK 101-1004 D	512	497 + b/2	203	249	116	74	474	222	402	164
1000 (1-speed)	ABK 201-1008 U	541	508 + b/2	203	249	116	74	481	206	435	184
1000 (2-speed)	ABK 201-1008 D	541	508 + b/2	203	249	116	74	481	206	434	184
1600 (1-speed)	ABK 201-1604 U	562	509 + b/2	204	249	138	90	582	240	402	184
1600 (2-speed)	ABK 201-1604 D	562	509 + b/2	204	249	138	90	582	240	401	184
1600 (1-speed)	ABK 1606 U	600	554 + b/2	217	282	139	82	550	260	492	216
1600 (2-speed)	ABK 1606 D	600	632 + b/2	217	282	139	82	550	260	492	216
2000 (1-speed)	ABK 201-2004 U	562	509 + b/2	204	249	138	90	582	240	402	184
2000 (2-speed)	ABK 201-2004 D	562	509 + b/2	204	249	138	90	582	240	401	184
2000 (1-speed)	ABK 3-2005 U	600	534 + b/2	217	282	139	82	550	260	492	216
2000 (2-speed)	ABK 3-2005 D	600	632 + b/2	217	282	139	82	550	260	492	216
2500 (1-speed)	ABK 3-2504 U	605	579 + b/2	242	287	216	121	560	260	503	216
2500 (2-speed)	ABK 3-2503 D	610	657 + b/2	242	287	216	121	630	290	503	216
3200 (1-speed)	ABK 3-3203 U	610	579 + b/2	242	287	216	121	620	290	503	216
3200 (2-speed)	ABK 3-3202 D	610	657 + b/2	242	27	216	121	620	290	503	216
4000 (1-speed)	ABK 3-4002 U	610	579 + b/2	242	27	216	121	680	290	503	216
4000 (2-speed)	ABK 3-4002 D	610	657 + b/2	242	27	216	121	680	290	503	216
5000 (1-speed)	ABK 3-5002 U	610	579 + b/2	242	27	216	121	680	290	503	216

Elektrisk telfer

Electric Chain Hoist

Eltelfer/Chain Hoist – KBA

250, 500, 1000, 2000, 2500 kg

- En klättrande telfer
- Extra styrullar för kätting
- Anpassad för teater och scener
- Driftspänning 230/400V 3-fas
- Vissa detaljer i aluminium för minska vikten
- Svartlackerad

- Special designed for "upside down" running
- Special roller to ensure a perfect running of the chain
- Perfect for Showbiz
- 230/400 3-Phase
- Some details in aluminium for lower weight
- Black painted



"En klättrande
telfer för teatrar
och scenshower"



Styrskåp för 21 telfrar.

Perfekt vid tex scenshower.

För mer info - kontakta oss.

Controlbox for 21 Chain Hoists.

Perfect for example stages.

For more info - contact us.

68

.....



ELTELFER/ELECTRICAL CHAIN HOIST - KBA

WLL (kg)	Model	F.E.M	Lift Speed (m/min)	Chain Ø (mm)	Falls	Motor (kW)	Weight (kg)
250 (1-speed)	KBA 051-208 U	M4	8	5,0 X 15,0	1	0,37	20
500 (1-speed)	KBA 051-506 U	M4	6	5,0 X 15,0	1	0,55	21
500 (1-speed)	KBA 101-508 U	M4	8	5,0 X 15,0	1	0,75	24
1000 (1-speed)	KBA 101-1004 U	M3	4	7,0 X 21,0	1	0,75	28
1000 (1-speed)	KBA 201-1008 U	M4	8	7,0 X 21,0	1	1,5	40
2000 (1-speed)	KBA 3-2005 U	M5	5	10,0 X 28,0	1	2,2	61
2500 (1-speed)	KBA 3-2504 U	M3	4	10,0 X 28,0	1	2,2	61

Eltelfer/Chain Hoist – WT

160, 800 kg

- För underhåll av vindkraftverk upp till 100 meter
- Motor och broms är anpassade för att klara långa lyft
- Väder- korrosionsbeständig bromsenhet "longlife"
- Isolering för tropiskt klimat
- Kättingklass 8, T-kvalitet
- Standard UNE58-915-92
- Hoist used for maintenance of Wind Turbines up to 100 m high
- Brake motor specially designed for long height of lifts
- Anti-humidity/anti-corrosion brake system to avoid it's blocking due to rust or unfrequent use
- Tropical insulation
- Continuous duty motor
- Chain grade 80, T-class
- To UNE58-915-92

69



ELTELFER/ELECTRICAL CHAIN HOIST - WT

WLL (kg)	Model	Load Limit (kg)	Lift Speed (m/min)	Max Lifting Height (m)	Working Temp. (°C)	Chain (Ø mm)	Chain Weight (kg)	
160	1-phase	ABK 101-124 M	190	24	55	-30° - 40°	5,0	30
800	3-phase	ABK 201-812 U	910	12	100	-30° - 40°	7,0	110

Andra modeller på förfrågan / Other models on request

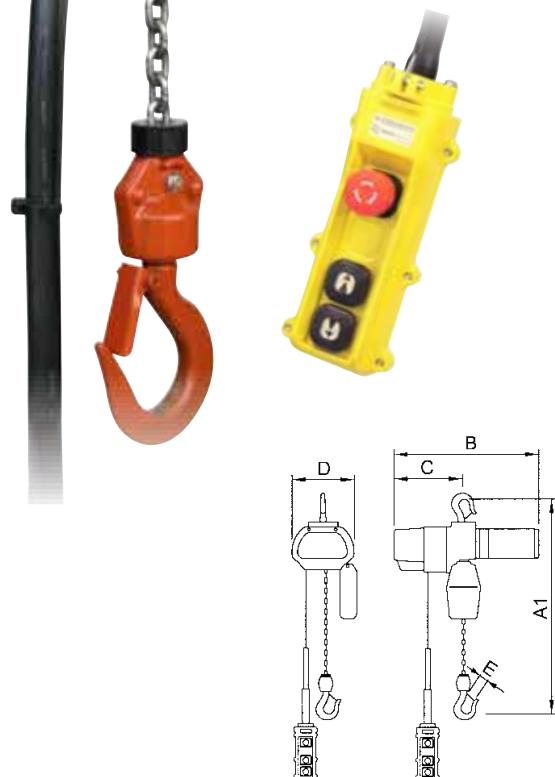
Elektrisk telfer ***Electric Chain Hoist***

Eltelfer/Chain Hoist – 1ED

60, 100, 160, 180 kg

- Liten, kompakt och med låg egenvikt
- Lyfter snabbt
- 2 lyft hastigheter
- Högkvalitativ mekanisk broms
- Överbelastningsskydd i form av friktionskoppling samt övre elektriskt gränsläge.
- Utrustad med kättingsamlare
- Driftspänning 230V

- Lifts quickly
- 2 lifting speeds
- High-quality mechanical brake
- Small, compact with low weight
- Overload protection in the form of friction clutch and upper electrical limit switch.
- Equipped with chain box
- Operating Voltage 230V



ELTELFER/ELECTRICAL CHAIN HOIST - 1ED

Model	1ED06S	1ED10S	1ED16S	1ED18S
WLL (kg)	60	100	160	180
Weight (kg)	11,5	11,5	15,5	11,5
Standard lift (m)	3,0	3,0	3,0	3,0
Lift speed (m/min)	20,1	12,5	19,2	7,7
Chain falls (falls)	1	1	1	1
Load chain (Ø mm)	4,0 X 12,0	4,0 X 12,0	4,0 X 12,0	4,0 X 12,0
Effect (kW)	0,3	0,3	0,3	0,3
FEM group	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am

Dimensioner/Dimensions

Model (WLL)	A1	B	C	D	G	Flange width
60	315	434	257	165	27	50 - 100
100	315	434	257	165	27	50 - 100
160	330	434	257	165	27	50 - 100
180	315	434	257	165	27	50 - 100

Större lyftkapacitet offereras / Other lifting capacities can be offered

Ronnie Linusson, är chefsmekaniker hos framgångsrika Bryntesson Motorsport.
- Vi tävlar i V8 Thunder Cars med två bilar. Det handlar om perfektionism både när det gäller bilar och utrustning. Kitos eltelfer är snabb och funktionssäker och uppfyller våra höga krav. Vi använder det dagligen, berättar Ronnie.



Ronnie Linusson, Chefmekaniker,
Bryntesson Motorsport.

Lufttelfer ***Air Chain Hoist***

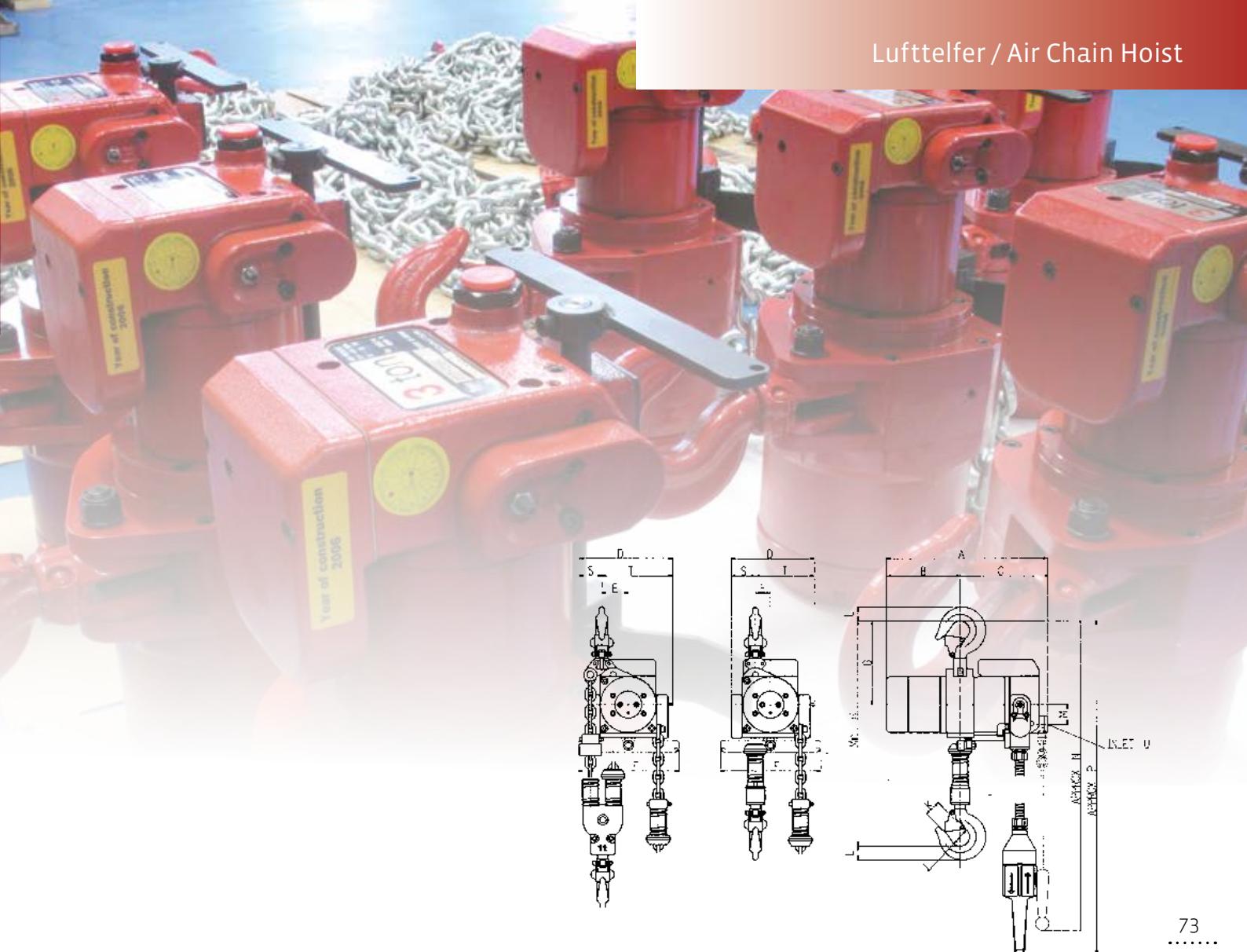
Lufttelfer/Air Chain Hoist – TCR

250 500, 1000, 2000, 3000, 6000 kg

- Kompakt konstruktion
- Lättmanövrerad
- Steglös manövrering
- Inbyggt bromssystem
- Överlastskydd
- Styrning via tryckknapp och kabel
- Lufttryck 0,4 - 0,63 MPa
- Ljuddämpning
- Test and CE-certificate enclosed

- Compact design
- Easy to control
- Continuous operation
- Built-in brake system
- Overload Protection
- Control via push button and cable
- Air pressure 0.4-0.63 MPa
- Silencing
- Test and CE-certificate enclosed





LUFTTELFER / AIR CHAIN HOIST - TCR

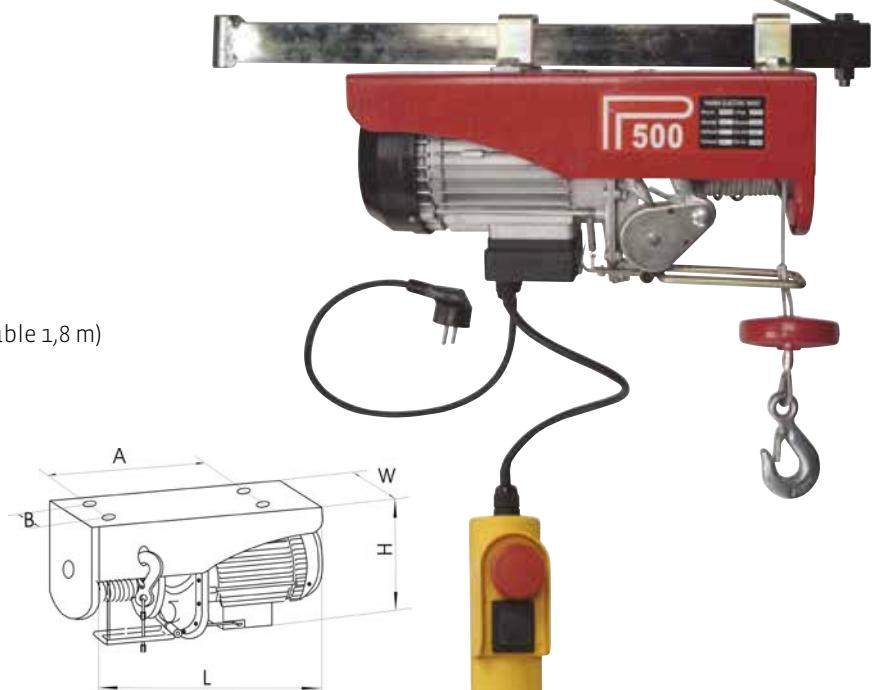
Model TCR	600/250 C/P	500 C/P	1000/2 C/P	1000 C/P	2000/2 C/P	3000 C/P	6000 C/P
WLL (kg)	250	500	1000	1000	2000	3000	6000
Lift, standard (m)	3	3	3	3	3	3	3
Lifting speed full load (m/min)	10,5	10,5	5,3	6,0	3,0	2,8	1,4
Lowering speed full load (m/min)	17,9	17,9	9,0	10,3	5,2	4,6	2,3
Lifting speed without load (m/min)	20,5	20,5	10,3	11,3	5,7	5,4	2,7
Lowering sp. without load (m/min)	13,4	13,4	6,7	6,8	3,4	3,3	1,7
Falls	1	1	2	1	2	1	2
Chain dimension (mm)	6,3 x 19,1	6,3 x 19,1	6,3 x 19,1	7,1 x 21	7,1 x 21	11,2 x 34	11,2 x 34
Weight (incl. 3 meter chain) (kg)	31,0	31,0	34,0	35,0	40,0	69,0	90,0
A (mm)	342	342	342	342	342	449	449
B (mm)	156	156	156	156	156	202	202
C (mm)	186	186	186	186	186	247	247
D (mm)	149	149	180	157	194	245	275
E (mm)	32	32	56	32	59	43	87
F (mm)	-	212	212	22	212	212	212
G (mm)	177	177	177	177	211	249	275
H (mm)	462	462	519	486	580	563	690
J (mm)	40	40	40	40	45	50	65
K (mm)	29	29	29	29	29	34	42
L (mm)	29	29	29	29	37	45	49
M (mm)	42	42	42	42	42	42	42
N (mm)	-	1860	1860	1860	1890	1930	1960
P (mm)	2620	-	-	-	-	-	-
S (mm)	52	52	47	40	50	47	63
T (mm)	124	124	148	124	152	176	220
U (mm)	Rc1/2	Rc1/2	Rc1/2	Rc1/2	Rc1/2	Rc1/2	Rc1/2

Elvinschar Electric winches

Elektrisk vinsch/Electric winch – 1SB

250, 500, 800 kg

- För dragning eller lyft
- Manöverdon med nödstop (kabel 1,8 m)
- 220V
- IP-klass 54
- Levereras med 12 m stålvajer
- Gränslägesbrytare
- Godkänd av TÜV Reinland
- For lifting and pulling
- Pendant control with emergency stop (cable 1,8 m)
- 220 Voltage
- Protection class up to IP 54
- Delivered with 12 m steel wire rope
- Can be supplied with rotary hoist frame
- Test and approval by TÜV Reinland



ELEKTRISK VINSCH/ELECTRIC WINCH - 1SB

Model	1SB 250	1SB 500	1SB 800
Fall	1	2	1
WLL (kg)	125	250	500
Lifting speed (m/min)	10	5	10
Lifting height (m)	12	6	12
Motor (kW)	0,5	0,9	1,35
Voltage (V)	230	230	230
Fuse, time-dealy (A)	10	10	10
Wire Ø (mm)	3,0	4,2	5,1
Weight (kg)	10	15	37
A (mm)	215	220	230
B (mm)	90	100	100
H (mm)	150	178	178
L (mm)	340	390	410
W (mm)	135	147	147
OPTIONS			
Rotary frame	Art no 1SBA250	1SBA500	–
Length (mm)	1100	750	–
Weight (kg)	7,5	5,5	–



Lastkrok 2-part/Hook 2-fall



Manöverkontroll/Pendant Control

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model	1SB 250	1SB 500	1SB 800
Pendant Control	1SB250-10	1SB500-10	1SB800-10
Hook 2-fall	1SB250-15	1SB500-15	1SB800-15



Elektrisk vinsch/Electric winch - 1SA

200, 300, 500, 750, 1000 kg



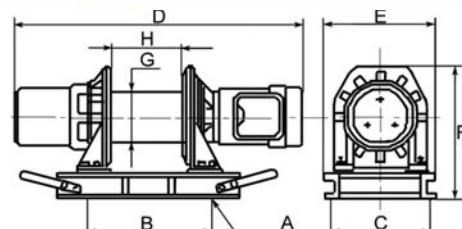
200 - 300 kg



500 - 1000 kg

- Levereras med vajer, försedd med svivelkrok
- Kullager på alla roterande ytor
- Planetväxel för maximal effekt
- Manöverhandtag med nödstopp som standard (IP64)
- 1-FAS 220 V (200-300 kg), 3-FAS 400V, 50Hz (500-1000 kg)
- Endast för drag
- Test och CE-certifikat medföljer

- Complete with wire rope on to drum
- Electromagnetic spring-applied fail safe brake
- Heavy duty high efficiency ball bearing on all running surfaces
- Planetary gearing for max mechanical efficiency
- Enclosed drum flanges
- Heavy duty IP65 waterproof switch with emergency stop
- 1-Phase 220 V (200-300 kg), 3-Phase 400V, 50Hz (500-1000 kg)
- Only for pulling
- Test and CE-certificate enclosed



TILLVAL/OPTIONS



75

ELEKTRISK VINSCH/ELECTRIC WINCH - 1SA

Model	1SA200	1SA300	1SA500	1SA750	1SA1000
Maximum load (daN)	200	300	500	750	1000
Wire speed (m/min)	10-15	10-15	12-18	12-18	12-18
Pulling length max (m)	29	29	58	58	58
Motor (kW)	0,8	1,5	3,0	4,0	5,5
Voltage (V)	230	230	400	400	400
Rated Current (A)	9	10	4,8	6,5	8,7
Wire Ø (mm)	6	7	9	9	12
Weight (kg)	38	50	140	150	160
A (mm)	4 x Ø10,5	4 x Ø10,5	4 x Ø15	4 x Ø15	4 x Ø15
B (mm)	142	172	400	400	400
C (mm)	142	142	330	330	330
D (mm)	515	540	922	950	950
E (mm)	210	210	372	372	372
F (mm)	246	246	430	430	430
GØ (mm)	94	90	140	140	140
H (mm)	104	134	240	240	240
OPTIONS					
Remote Control Art no	100050	100050	100050	100050	100050

Model TIGER-System	Art no
Winch, 2-way, 2-speed	100050

Radio Remote Control - Tiger
Fjärrstyrd manöverkontroll för vinsch,
endast för 500-1000 kg.
Radio remote control for electrical winch,
just for 500 - 1000 kg.

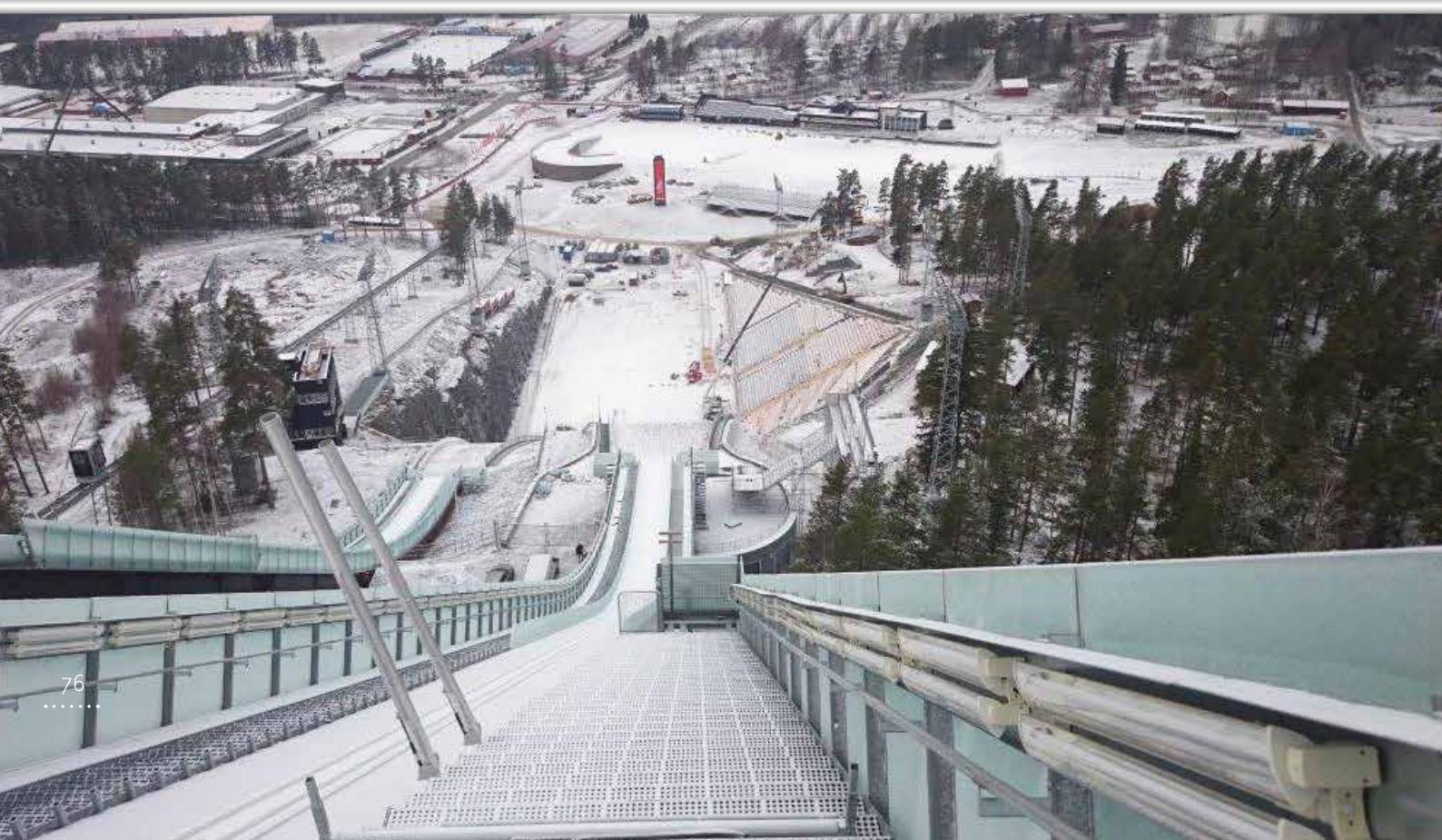


RESERVDELAR/SPARE PARTS

Article	1SA200	1SA300	1SA500	1SA750	1SA1000
Pendant Control Art no	1SA-10	1SA-10	1SA-10	1SA-10	1SA-10

Manöverkontroll/Pendant Control

Elvinschar *Electric winches*





Elektrisk vinsch/Electric winch - Motorbox

300, 500 kg

- Anpassad för enkla lyft och drag
- Kompakt och robust konstruktion
- Kontaktorstyrning som standard (väderskydd ska användas)
- Manöverhandtag med nödstop (3 m kabel)
- Svetsad trumma, komplett med vajer och krok
- Bromsad motor 1, fas 230V 50Hz
- Designed for simple lifting and pulling
- Low voltage control as standard (used only with weather protection)
- 1 Phase 230V 50Hz
- Mechanical welded steel drum, complete with wire and hook
- Pendant control with emergency stop



TILLVAL/OPTION



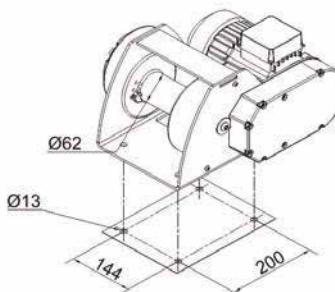
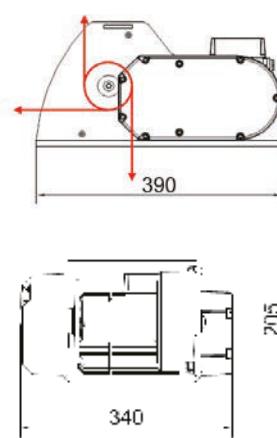
Gränslägesbrytare, tillförlitlig och mycket enkel att justera.

Limit switch very easy to adjust and extremely reliable, made specially by HUCHEZ.

77



References	Motorbox	
	300	500
Capacity 1st layer (kg)	300	500
Capacity top layer (kg)	300	500
Numbers of layers	3	3
Wire cap. 1st layer (m)	4	4
Wire cap. top layer (m)	16	13,5
Wire Ø (mm)	5	6
Speed 1st layer (m/min)	4,5	2,5
Speed top layer (m/min)	5,9	3,6
FEM group	1 Dm	1 Dm
Motor (kW)	0,37	0,37
Power (V)	230	230
Weight (kg)	30	30



Elvinschar

Electric winches



Elektrisk vinsch/Electric winch TRBoxter

250, 350, 500, 600, 800 kg (900, 1500 kg on request)

- Anpassad för enkla lyft och drag
- Kontaktorstyrning som standard
- Manöverhandtag med nödstopp (3 m kabel)
- Svetsad trumma
- Bromsad motor 1, fas eller 3 fas
- Designed for simple lifting
- Low voltage control as standard
- 1 Phase or 3 Phase
- Welded steel drum
- Aluminium casing
- Pendant control with emergency stop (3 meter cable)

78



Pålitlig och säker vajerlåsning.
Reliable and very safe cable clamp.

Dimensioner/Dimensions

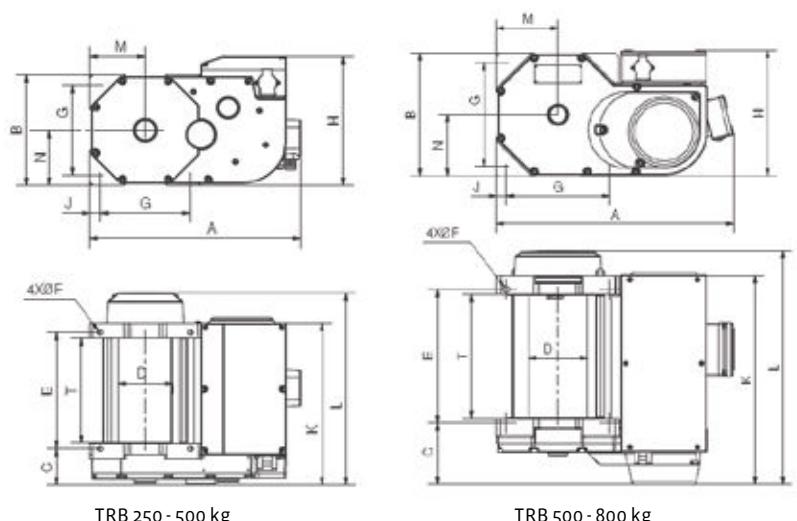
Models	250 - 500		600 - 800	
	Standard	Long	Standard	Long
A mm	According to motor tables			
B mm	243	243	304	304
C mm	79	79	107,5	107,5
Ø D mm	121	121	159	159
E mm	255	370	318	463
Ø F mm	10,5	10,5	12,5	12,5
G mm	197	197	246	246
H mm	According to motor tables			
I mm	68	68	62	62
J mm	23	23	29	29
K mm	356	471	495,5	495,5
L mm	According to motor tables			
M mm	121,5	121,5	152	152
N mm	121,5	121,5	152	152
T mm	230	345	290	435



Motor tables

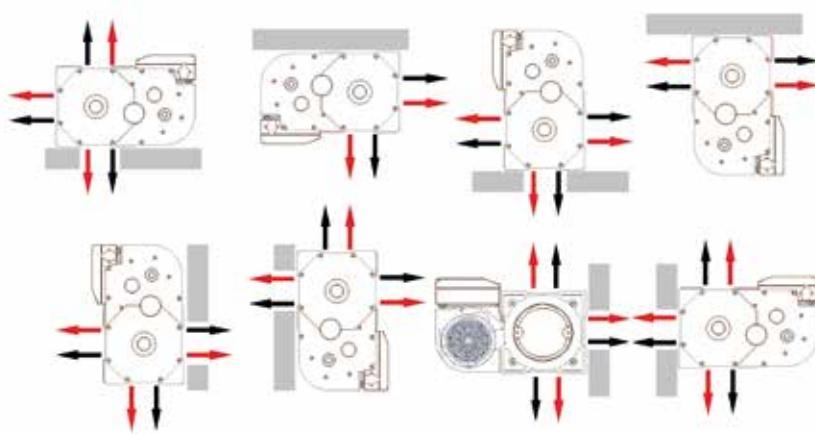
Models	TR Boxter 250 - 500					
	Standard			Long		
Motor kW	A mm	Limit switch with/out L mm	H mm	A mm	L mm	H mm
0,75	451	356/421	285	451	468/533	285
1,1	462	356/421	285	462	468/533	285
2,2	473	488/488	307	473	468/533	307

Models	TR Boxter 600 - 800					
	Standard			Long		
Motor kW	A mm	Limit switch with/out L mm	H mm	A mm	L mm	H mm
0,75	536	456/516	333	536	601/661	333
1,1	543	456/516	333	543	601/661	333
1,5	541	456/516	333	541	601/661	333
2,2	554	507/516	333	554	601/661	333
3	558	511/516	333	558	601/661	333
4	558	533/533	333	558	601/661	333





Vajerutgång/Rope outlets

Svart/Black= Standard
Röd/Red = Special

COMPACT WINCHES 250 - 800 kg
DC LOW VOLTAGE CONTROL
ELEKTRISK VINSCH/ELECTRIC WINCH
TRB - 1 speed

References	TRBOXTER 251			TRBOXTER 253			TRBOXTER 351		
	BT9	BT14	BT21	BT9	BT14	BT21	BT43	BT9	BT14
Capacity 1 st layer (kg)	290	290	290	290	290	290	290	400	400
Capacity top layer (kg)	250	250	250	250	250	250	250	350	350
Numbers of layers	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Wire cap. 1 st layer (m)	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Wire cap. top layer (m)	56	56	56	56	56	56	56	56	56
Wire Ø (mm)	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Speed 1 st layer (m/min)	8,1	13,3	19,8	8,1	13,3	19,8	40,3	8,1	13,3
Speed top layer (m/min)	9,4	15,4	23	9,4	15,4	23	46,6	9,4	15,4
FEM group	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am	1 Bm	1 Bm
Motor (kW)	0,75	0,75	1,1	0,75	0,75	1,1	2,2	0,75	1,1
Voltage (V)	230	230	230	230/400	230/400	230/400	230/400	230	230
Phase	1-Phase	1-Phase	1-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	1-Phase	1-Phase
Weight without wire (kg)	49	49	51	49	49	51	59	49	51

References	TRBOXTER 353			TRB 501	TRBOXTER 503			TRB 601
	BT9	BT14	BT26	BT11	BT4	BT11	BT21	BT6
Capacity 1 st layer (kg)	400	400	400	600	600	600	600	750
Capacity top layer (kg)	350	350	350	500	500	500	500	600
Numbers of layers	3	3	3	3	3	3	3	4
Wire cap. 1 st layer (m)	16	16	16	12	12	12	12	19
Wire cap. top layer (m)	56	56	56	42	42	42	42	93
Wire Ø (mm)	5	5	5	7	7	7	7	7
Speed 1 st layer (m/min)	8,1	13,3	25,7	10	4	10	20	4,8
Speed top layer (m/min)	9,4	15,4	29,8	12,2	4,9	12,2	24,2	6
FEM group	1 Bm	1 Bm	1 Bm	Bm	1 Bm	1 Bm	1 Bm	1 Am
Motor (kW)	0,75	1,1	2,2	1,1	0,75	1,1	2,2	0,75
Voltage (V)	230/400	230/400	230/400	230	230/400	230/400	230/400	230
Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	1-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	1-Phase
Weight without wire (kg)	49	51	59	51	49	51	59	88

References	TRBOXTER 603					TRB 801	TRBOXTER 803			
	BT5	BT10	BT15	BT20	BT30	BT5	BT5	BT10	BT13	BT17
Capacity 1 st layer (kg)	750	750	750	750	750	950	950	950	950	950
Capacity top layer (kg)	600	600	600	600	600	800	800	800	800	800
Numbers of layers	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3
Wire cap. 1 st layer (m)	19	19	19	19	19	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5
Wire cap. top layer (m)	93	93	93	93	93	59	59	59	59	59
Wire Ø (mm)	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8
Speed 1 st layer (m/min)	4,8	8,8	14,9	17,9	25,5	4,3	4,3	8,7	12	15
Speed top layer (m/min)	6	11	18,6	22,5	31,9	5,2	5,2	10,3	14,3	17,8
FEM group	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am	1 Bm	1 Bm	1 Bm	1 Bm	1 Bm
Motor (kW)	0,75	1,5	2,2	3	4	1,1	1,1	2,2	3	4
Voltage (V)	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230	230/400	230/400	230/400	230/400
Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	1-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase
Weight without wire (kg)	88	101	100	104	107	92	92	100	104	107

Elvinschar *Electric winches*



Elektrisk vinsch/Electric winch - Industria

1000, 2000, 3000, 4000, 5000, 6000, 7000, 8000, 9000, 10 000 kg

- För lyft och drag inom industri
 - Robust och kompakt
 - Kläterskydd för vajer
 - Ställbar skyddskåpa
 - Manöverhandtag (3 m kabel)
 - Frekvenstyrning (tillval)
 - Svetsad trumma
 - Bromsad motor 3 fas IP55
-
- Lifting and pulling for industrial use
 - Robust and highly compact
 - Anti escape for the rope
 - The tie-rods are mobile according to the rope outlet
 - Mechanical welded steel drum
 - Pendant control (3 meter cable)
 - Frequency variator (option)
 - 3-Phase brak motor IP55



Industria

80
.....

TILLVAL FÖR MODELLERNA: INDUSTRIA • TE • PL / OPTIONS FOR MODELS INDUSTRIA • TE • PL

MASKINDIREKTIV 2006/42/EC

På elvinschar är det obligatoriskt med nödstop. Och om vinschen används för lyft är det även obligatoriskt med gränslägesbrytare samt överlastskydd från 1000 kg.

EC REGULATION 2006/42/EC

On electric winches, the following are obligatory: Emergency stop and when used for lifting, a limit switch as well as load limiter for loads more than 1000 kg.



Gränslägesbrytare / Limit switch.



Elektriskt överlastskydd /
Electronic load limiter.



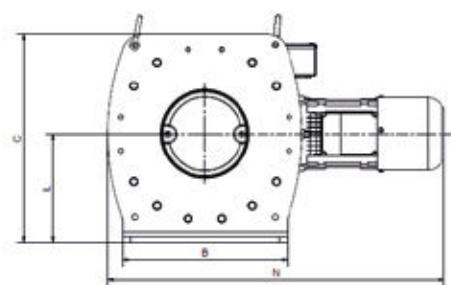
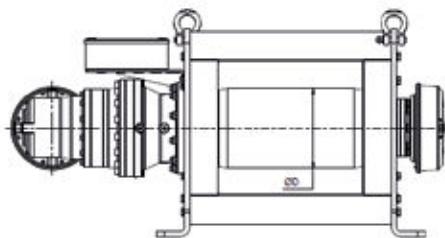
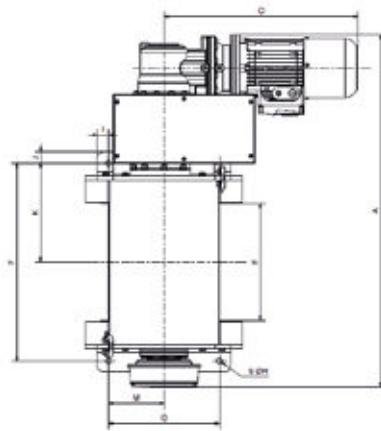
Pressrulle för vajer / Rope-press roller.



Spårad trumma / Grooved drum.



Slackskydd med elektrisk brytare /
Cable slack switch.



Dimensioner/Dimensions

Model	1000 kg	2000 kg	3000 kg
A mm	911	1050/1045	1095/1090
B mm	290	420	420
C mm	375	500	500
Ø D mm	125	219,1	219,1
F mm	525	590	590
G mm	240	330	330
I mm	25	45	45
J mm	23	32	32
K mm	263	295	295
L mm	188	262	262
M mm	120	165	165
N mm	716/748	823/902	823/902
O mm	548/578	578/657	578/657



Mått på övriga storlekar - kontakta oss.

Other dimensions of models on request.

ELEKTRISK VINSCH/ELECTRIC WINCH - INDUSTRIA

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Kontakta oss för information/Call us for information.

References	1000 kg		2000 kg		3000 kg		4000 kg		5000 kg	
	05BT	10BT	05BT	09BT	03BT	06BT	02BT	05BT	03BT	07BT
Capacity 1 st layer (kg)	1255	1255	2420	2420	3765	3765	4985	4985	6230	6230
Capacity top layer (kg)	1000	1000	2000	2000	3000	3000	4000	4000	5000	5000
Numbers of layers	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Wire cap. 1 st layer (m)	17	17	20	20	16	16	16	16	16	16
Wire cap. top layer (m)	60	60	71	71	59	59	60	60	60	60
Wire Ø (mm)	8	8	11,5	11,5	14	14	15,8	15,8	18	18
Speed 1 st layer (m/min)	4	8,5	4,5	8	2,5	4,5	2	4	2,5	3
Speed top layer (m/min)	5	10,5	5,5	9,5	3,5	6	2,5	5	6	7,5
FEM group	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am						
Motor (kW)	1,1	2,2	2,2	4	2,2	4	2,2	4	3	9,2
Voltage (V)	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase						
Weight (without wire) (kg)	176	176	209	337	294	345	On request			

References	6000 kg		7000 kg		8000 kg		9000 kg		10 000 kg	
	02BT	06BT	02BT	06BT	02BT	05BT	02BT	05BT	03BT	05BT
Capacity 1 st layer (kg)	7480	7480	8725	8725	9975	9975	11 120	11 120	12 355	12 355
Capacity top layer (kg)	6000	6000	7000	7000	8000	8000	9000	9000	10 000	10 000
Numbers of layers	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Wire cap. 1 st layer (m)	16	16	15	15	15	15	16	16	16	16
Wire cap. top layer (m)	60	60	60	60	60	60	62	62	62	62
Wire Ø (mm)	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24
Speed 1 st layer (m/min)	1,5	5	1,5	4,5	2	4	1,5	4	2	3,5
Speed top layer (m/min)	2	6	2	6	2,5	5	2	5	3	4,5
FEM group	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am	1 Am
Motor (kW)	3	9,2	3	9,2	4	9,2	3	9,2	3	9,2
Voltage (V)	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase	3-Phase
Weight (without wire) (kg)	On request									

Elvinschar *Electric winches*



Elektrisk vinsch/Electric winch - TE

600, 1000, 1300, 1600, 2000, 2600, 3300,
5000, 7500, 10 000 kg

- Anpassad för byggnation och industri
- Enkel att kundanpassa
- Robust med stor vajerkapacitet
- Kan monteras vertikalt
- Kontaktorstyrd
- Motorskydd
- Fränkopplingsbart manöverhandtag (3 m kabel)
- Bromsad motor 3 fas IP55
- Lifting and pulling for construction and industrial use
- Easy to customize
- Sturdiness and large winding capacity
- Vertical mounting possible
- Low voltage control
- Thermal circuit braker
- Disconnectable pendant control (3 meter cable)
- 3-Phase brake motor IP55

82

.....



TE-model
Fjärrstyrning och slackskydd.
Radio remote control and rope slack switch.



TE-model
Extra lång trumma.
Extra long drum.



Robust och driftsäker.
Robust and reliable.



Skyddskåpa över mekaniska delar.
Mechanical parts are protected.



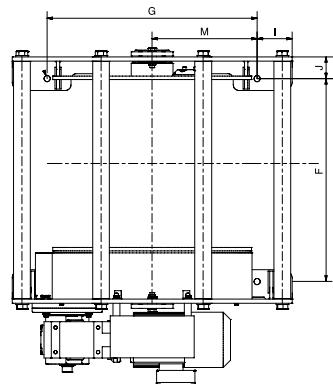
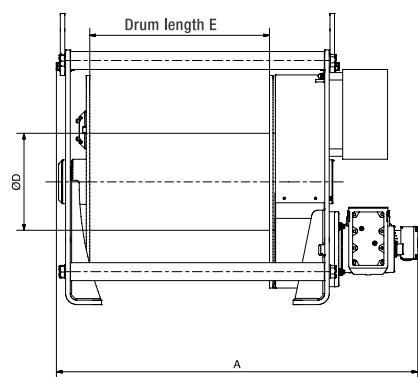
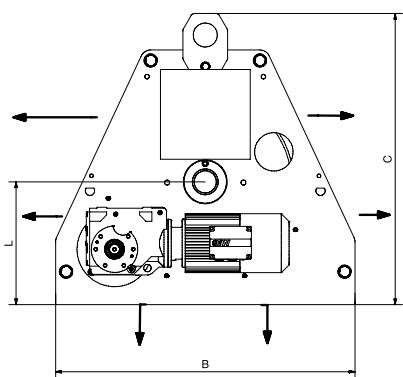
Lyft i betongindustri.
Lifting loads in a cement factory.



Brokonstruktion.
Bridgeconstruction.



Lyfter ett transportband för att lasta pråmar.
Lifting a conveyor belt to load barges.



Dimensioner/Dimensions

Models	600 to 1600 TE	2000 to 5000 TE	7500 TE	10 000 TE
A mm	1088	Consult us	1471	1659
B mm	720	1000	1200	1240
C mm	545	973	1143	1295
Ø D mm	203	324	394	394
E mm	600	600	800	800
F mm	665	725	922	1216
G mm	570	750	1000	1000
I mm	75	125	100	120
J mm	50	78	73	50
L mm	235	410	500	662
M mm	285	375	500	500



Den speciella designen gör den anpassningsbar:
enkelt och ekonomiskt.

The modular design allows every adaptation:
easy and economical.

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Kontakta oss för information/Call us for information.

ELEKTRISK VINSCH/ELECTRIC WINCH - TE

References	600 kg		1000 kg		1300 kg		1600 kg		2000 kg	
	10BT	16BT	6BT	13BT	5BT	14BT	02BT	05BT	5BT	11BT
Capacity 1st layer (kg)	755	755	1300	1300	1710	1710	2110	2110	2410	2410
Capacity top layer (kg)	600	600	1000	1000	1300	1300	1600	1600	2000	2000
Numbers of layers	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4
Wire cap. 1st layer (m)	56	56	48	48	33	33	33	33	53	53
Wire cap. top layer (m)	325	325	280	280	160	160	160	160	235	235
Wire Ø (mm)	6,8	6,8	8	8	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Speed 1st layer (m/min)	8,5	13	5	10,5	4	10,5	3,5	8,5	4	9,5
Speed top layer (m/min)	10	16	6	13	5	14	5	11	5	11
FEM group	2m									
Motor (kW)	2,2	3	2,2	4	2,2	5,5	2,2	5,5	2,2	4
Voltage (V)	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
Phase	3-Phase									
Weight (without wire) (kg)	165	165	220	230	220	235	220	235	550	565

References	2600 kg		3300 kg		5000 kg		7500 kg		10 000 kg	
	4BT	8BT	4BT	7BT	2BT	4BT	10BT	4BT	6BT	
Capacity 1st layer (kg)	3200	3200	4220	4220	6575	6575	6575	9875		14230
Capacity top layer (kg)	2600	2600	3300	3300	5000	5000	5000	7500		10 000
Numbers of layers	4	4	4	4	4	4	4	4		5
Wire cap. 1st layer (m)	47	47	38	38	33	33	33	42		40
Wire cap. top layer (m)	210	210	180	180	160	160	160	225		240
Wire Ø (mm)	13	13	15,8	15,8	18	18	18	22		24
Speed 1st layer (m/min)	3,5	7	2,5	5,5	1,5	3	7,5	3		4
Speed top layer (m/min)	4	9	4	7	2	4	10	4		6
FEM group	2m		1 Bm							
Motor (kW)	2,2	4	2,2	4	2,2	4	11	5,5		11
Voltage (V)	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400		230/400
Phase	3-Phase		3-Phase							
Weight (without wire) (kg)	550	565	565	575	730	745	835	1250		1800

Elvinschar Electric winches

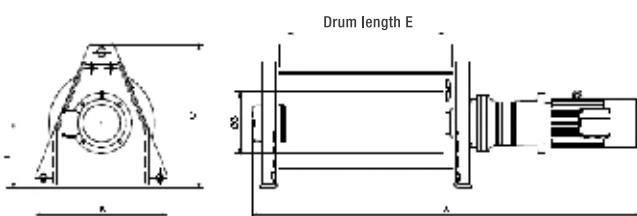


Elektrisk vinsch/Electric winch - PL

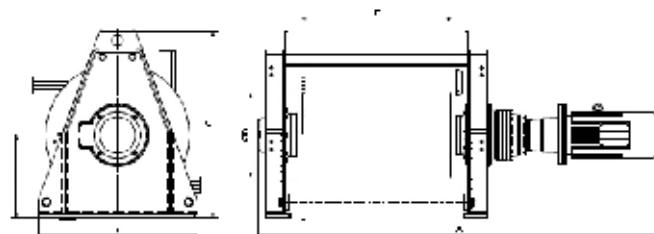
800, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000,
5000, 7000, 8000, 9000, 10 000, 11 000 kg

- För lyft och drag
- Optimal för industri och vid byggnation
- Hög linkapacitet och snabbspolande
- Helt vattentät
- Minimalt underhåll
- Kan monteras vertikalt
- Finns i ortogonal eller koaxial modell
- Motor: 1 hastighet, 3-Fas 400V-50Hz. IP 55.

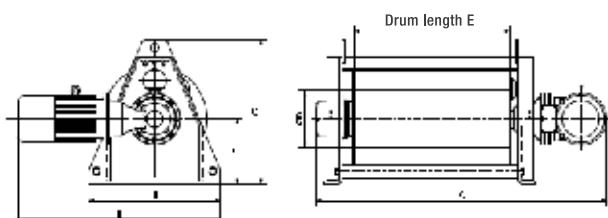
- 84
- For lifting and pulling
 - Made for industrial and building works
 - High winding capacity and high speed
 - Completely waterproof
 - Reduced maintenance
 - Vertical mounting possible.
 - Available in orthogonal or coaxial model
 - Motor: 1 speed three-phase 400V-50Hz. IP 55.
 - Fully sealed planetary gear reducer



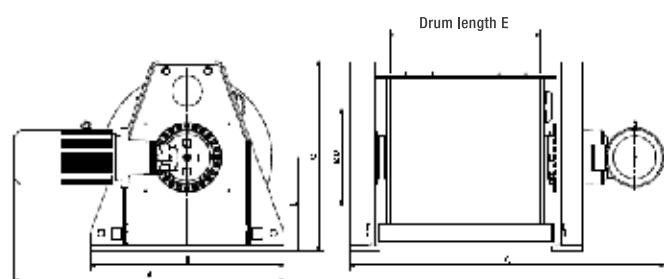
800 - 4000 kg (Coaxial model)



5000 - 11 000 kg (Coaxial model)



800 - 4000 kg (Orthogonal model)



5000 - 11 000 kg (Orthogonal model)

Dimensioner/Dimensions

Models	800 kg		1000 kg		1500 kg		2000 kg		3000 kg		4000 kg	
	26	45	19	37	28	21	42	36	15	23		
A (mm)	1556	1665	1602	1665	1725	2127	2248	2344	2250	2407		
B (mm)	500	500	500	500	500	760	760	760	760	760		
C Coaxial (mm)	560	560	560	560	560	830	830	830	830	830		
C Orthogonal vertical (mm)	888	1103	888	1103	1101	1171	1347	1419	1324	1481		
C Orthogonal horizontal (mm)	560	560	560	560	560	830	830	830	830	830		
D Ø (mm)	229	229	229	229	229	324	324	356	394	394		
E (mm)	600	600	600	600	600	900	900	900	900	900		
F (mm)	785	785	785	785	785	1150	1150	1150	1150	1150		
G (mm)	410	410	410	410	410	670	670	670	670	670		

Models	5000 kg		7000 kg		8000 kg		9000 kg		10 000 kg		11 000 kg		
	19	24	8	17	6	12	7	14	12	5	7	11	
A (mm)	2434	2434	2389	2478	2358	2546	2419	2576	2509	2576	2504	2419	
B (mm)	900	900	950	950	950	950	1150	1150	1150	1150	1150	1150	
C Coaxial (mm)	950	950	1100	1100	1100	1100	1315	1315	1315	1315	1315	1315	
C Orthogonal vertical (mm)	950	950	1100	1100	1100	1100	1315	1315	1315	1315	1315	1315	
C Orthogonal horizontal (mm)	1526	1526	1377	1534	1346	1534	1504	1661	1661	1504	1589	1661	
D Ø (mm)	950	950	950	950	950	950	570	570	570	570	570	570	
E (mm)	900	900	1100	1100	1100	1100	900	900	900	900	900	900	
F (mm)	1150	1150	1100	1100	1100	1100	1255	1255	1255	1150	1150	1150	
G (mm)	810	810	850	850	850	850	1050	1050	1050	1050	1050	1050	

RESERVDELAR/SPARE PARTS

ELEKTRISK VINSCH/ELECTRIC WINCH - PL (STANDARD COAXIAL)

Kontakta oss för information/Call us for information.

References	800 kg		1000 kg		1500 kg		2000 kg		3000 kg		4000 kg	
	26	45	19	37	28	21	42	36	15	23		
Capacity 1st layer (kg)	980	980	1220	1220	1930	2460	2460	3830	5150	5150		
Capacity top layer (kg)	800	800	1000	1000	1500	2000	2000	3000	4000	4000		
Numbers of layers	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
Wire cap. 1st layer (m)	48	48	48	48	37	70	70	58	55	55		
Wire cap. top layer (m)	220	220	220	220	175	320	320	270	265	265		
Wire Ø (mm)	9	9	9	9	11,5	13	13	15,8	18	18		
Speed 1st layer (m/min)	21(20)	36(38)	16(16)	30(24)	22(21)	17(17)	34(32)	28(22)	12(12)	18(18)		
Speed top layer (m/min)	26	45	19	37	28	21	42	36	15	23		
FEM group	3m	3m	3m	3m	3m	3m	3m	3m	3m	3m		
Motor (kW)	4	7,5	4	7,5	9,2	7,5	15	18,5	11	18,5		
Voltage (V)	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400		
Phase	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph		
Weight (without wire) (kg)					On request							

References	5000 kg		7000 kg		8000 kg		9000 kg		10 000 kg		11 000 kg		
	19	24	8	17	6	12	7	14	12	5	7	11	
Capacity 1st layer (kg)	6430	6430	8940	8940	10 390	10 390	11 700	11 700	13 000	14 300	14 300	14 300	
Capacity top layer (kg)	5000	5000	7000	7000	8000	8000	9000	9000	10 000	11 000	11 000	11 000	
Numbers of layers	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
Wire cap. 1st layer (m)	55	55	56	56	52	52	51	51	51	51	51	51	
Wire cap. top layer (m)	260	260	270	270	255	255	250	250	250	250	250	250	
Wire Ø (mm)	20	20	24	24	26	26	30	30	30	30	30	30	
Speed 1st layer (m/min)	14(15)	17(19)	6(6)	13(12)	4(4)	9(9)	5(5)	10(10)	9(9)	4(4)	6(5)	8(8)	
Speed top layer (m/min)	19	24	8	17	6	12	7	14	12	5	7	11	
FEM group	3m	3m	3m	3m	3m	3m	3m	3m	3m	3m	3m	3m	
Motor (kW)	18,5	22	11	22	9,2	18,5	11	22	22	11	15	22	
Voltage (V)	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	
Phase	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3-Ph	3 Ph	3 Ph	
Weight (without wire) (kg)					On request								

Elvinschar

Electric winches

Elektrisk vinsch/ Electric winch - SBP

1200, 2100, 3000, 4000, 5500, 7000, 9000,
12000, 16000, 20000, 30500, 37000 kg

- Robust planetväxel
- Bromsad motor i aluminium - 400V - 3 phase - 50 Hz
- Trumma med vajerinfästning i fläns
- Dubbla trumstöd
- 2-komponentslackrade för extra skydd
- Heavy Duty planetary gearbox
- Aluminium braked motor - 400V - 3 phase - 50 Hz
- Steel drum with cable fixing point at flange
- Two drum supports
- Double layer 2-component conservation



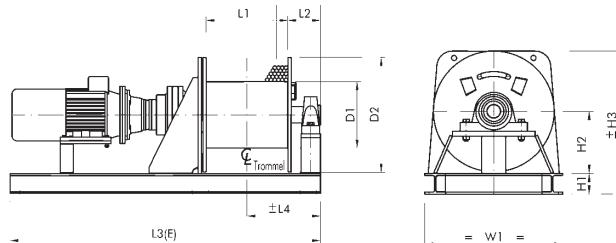
SBP 310-E (utrustad med tillval)
SBP 310-E (equiped with options)



Tillgängliga TILLVAL/Available OPTIONS

- IP 56 Cast iron motor for marine applications
- Explosion proof motors
- Protective steel motor cover
- Drum pressure roller
- Band brakes
- (manual or failsafe automatic)
- Manual disengaging clutch
- Alternative speeds
- Alternative supply voltages
- Drum guards
- Spooling gears
- Manual emergency cranking
- Alternative drum dimensions
- Marine/Offshore coating systems
- IP 56 Gjuten motor för marint bruk
- Explosionssäker motor
- Skyddskåpa för motor
- Pressrulle för vajer
- Bromsband
- Manuell frikoppling
- Alternativa motorhastigheter
- 1-fas 230 V
- Trumskydd
- Växellådsskydd
- Olika trumstorlekar
- Manuellt nödtsopp
- Marine/Offshore lackering

86



ELEKTRISK VINSCH/ELECTRIC WINCH - SBP

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Kontakta oss för information/Call us for information.

Model SBP	300-E	301-E	304-E	305-E	306-E	307-E	309-E	310-E	311-E	313-E	315-E	316-E
Loading capacity, 1 st layer (daN)	1250	2000	3000	4000	5500	7000	9000	12000	15000	18000	30000	37000
Loading capacity, 5 th layer (daN)	875	1400	2100	2800	3800	4900	6300	8400	10400	12400	20400	24500
Wire Ø, recommended (mm)	9	11	14	16	19	22	24	28	32	34	44	48
Wire speed, 1 st layer (m/min)	8,5	8,5	8,5	8	8	8	10	8	7,5	6	6	6
Wire speed, 5 th layer (m/min)	12,5	12,5	12,5	11,5	11,5	11,5	14	11,5	11	9	9	9
Drum storage, 1 st layer (m)	24	24	24	24	24	24	24	24	22	22	20	18
Drum storage, 5 th layer (m)	155	155	155	155	155	155	155	155	154	153	145	137
Motor 3-phase (kW)	2,2	3	5,5	5,5	7,5	11	15	18,5	22	30	30	45
Voltage (V)	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Weight (kg)	250	250	400	400	510	790	1100	1420	1740	2320	3400	2900
D1 (mm)	178	195	244	272	355	406	455	508	508	610	711	711
D2 (mm)	410	410	500	500	600	700	850	900	1000	1150	1350	1400
L1 (mm)	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
L2 (mm)	135	155	155	155	165	200	230	235	259	260	299	299
L3 (mm)	1350	1350	1600	1650	1700	1950	2000	2100	2150	2150	2600	2650
L4 (mm)	385	405	405	405	415	450	480	485	509	510	549	549
H1 (mm)	100	100	100	100	100	120	140	160	160	180	200	200
H2 (mm)	215	215	260	260	310	360	435	460	510	585	685	710
H3 (mm)	520	520	610	610	710	830	1000	1070	1170	1340	1560	1610
W1 (mm)	500	500	600	600	700	800	1000	1100	1150	1350	1550	1600

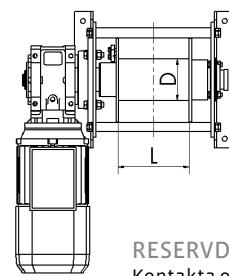
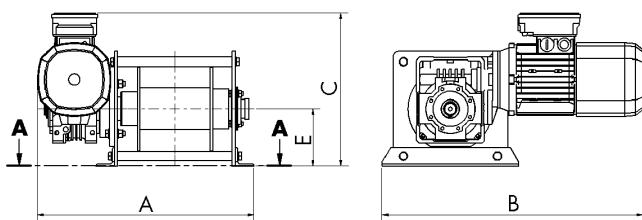
Elektrisk vinsch/Electric winch - PORTY

125, 250, 500, 750, 990, 1250 kg

- Lätt och användarvänlig
- Utvecklad för användning på byggarbetsplatser eller för monteringsarbeten inom industri
- För lyft och drag
- Finns som 3-fas eller 1-fas
- Levereras komplett (färdig att använda) inkl. 30 m vajer med krok, direktstyrts manöverdon med 1 m kabel samt anslutningskabel
- Light and handy
- Developed for use on construction sites and for assembly works in industry and artisanry
- For lifting and pulling
- 3-phase or 1-phase model
- Delivered completed "ready for use" incl. 30 m wire with hook, direct pendant control with 1 m cable and power supply cable



PORTY 750 (komplett)
PORTY 750 (completed)



ELEKTRISK VINSCH/ELECTRIC WINCH - PORTY

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Kontakta oss för information/Call us for information.

Model PORTY	125	250	500	750	990	1250	
MODEL Art no.							
3-phase 400V. Incl. equipment	H60030	H60031	H60032	H60042	H60033	H60043	
1-phase 230V. Incl. equipment	H60009	H60010	H60011	H60012	H60063	H60064	87
Pulling cap. max, 1st layer (daN)	125	250	500	750	990	1250	
Pulling cap. max, 5th layer (daN)	80	160	320	500	640	800	
Lifting cap. max, 1st layer (kg)	100	200	400	600	800	1000	
Lifting cap. max, 5th layer (kg)	65	125	250	400	500	640	
Wire Ø, recommended (mm)	4	4	6	7	8	8	
Wire speed, 1st layer (m/min)	12	10	7	6	5,5	5,5	
Wire speed, 5th layer (m/min)	18	15	10	9	8	8	
Wire length, 1st layer (m)	6	6	6	7	7	7	
Wire length, 5th layer (m)	40	40	40	50	50	50	
Motor 1-phase (kW)	0,37	0,75	0,88	1,5	1,5	1,8	
Motor 3-phase (kW)	0,37	0,55	1,1	1,1	1,5	1,85	
Weight without wire/options (kg)	29	32	42	64	100	101	
A (mm)	450	460	460	565	600	600	
B (mm)	500	525	555	700	705	705	
C (mm)	300	300	325	410	435	435	
D (mm)	60	60	90	100	115	115	
E (mm)	122	122	122	175	175	175	
OPTIONS Art no.							
Grooved drum	H60013	H60013	H60014	H60045	H60015	H60015	
Larger drum each 100 mm	H60020	H60020	H60066	H60047	H60021	H60021	
Drum pressure roller	H60052	H60052	H60052	H60053	H60053	H60053	
Wire complete with hook	H60100	H60101	H60102	H60049	H60103	H60103	
Frequency converter 1-ph 230 V	H60055	H60055	H60056	H60056	H60065	H60065	
Frequency converter 3-ph 400 V	H60057	H60057	H60058	H60058	H60059	H60059	
Low voltage control box	H60022	H60022	H60022	H60022	H60022	H60022	
Pendant control	H60023	H60023	H60023	H60023	H60023	H60023	
Spindle limit switch	H60025	H60025	H60025	H60025	H60025	H60025	
Slack wire switch	H60061	H60061	H60061	H60061	H60061	H60061	
Electrical overload protection	H60051	H60051	H60051	H60051	H60051	H60051	
Power cable with plug (3 meter)	H60028	H60028	H60028	H60028	H60028	H60028	



88

Christer Sjöberg på Teknik och Mekanik AB i Stockholm använder dagligen vår pelarsvängkran i sitt arbete. Ett snabbt, smidigt och säkert sätt att lyfta material berättar Christer som är mer än nöjd när det gäller val av pelarsvängkran.



Christer Sjöberg, CNC operatör på Teknik och Mekanik AB, Stockholm.

PROSYSTEM®

Lastsystem och kranar

Light Crane System and Jib Crane

ERIKKILA®

PASSION IN CRANES



89

ERIKKILA är ett av Europas ledande företag när det gäller traverser, lättlastsystem och kranar.

Med över 100 års erfarenhet, byggnation och utveckling kan ni känna er både trygga och säkra när ni väljer någon av ERIKKILAS konceptlösningar inom last och lyft.

SVERO LIFTING exponerar här ett väl utväljt last/lyftsegment, framförallt för den lätta industrin.

Produkterna kan enkelt kombineras på flera olika sätt.

Ni kommer garanterat få ett effektivare, lätt hanterligt och lönsammare flöde i er produktion.

ERIKKILAS is one of the leading companies in terms of overhead cranes, light crane systems and cranes.

With over 100 years of experience, construction and development, you can feel both safe and secure when you select any of ERIKKILAS concept solutions for loading and lifting.

SVERO LIFTING here exposes a carefully selected cargo/lifting segments, particularly for light industry.

The products can be combined in various ways.

Lastsystem och kranar

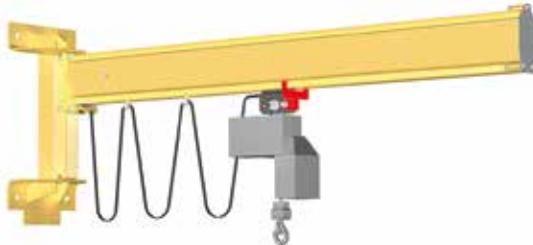
Light Crane System and Jib Crane

Little John

Väggsvängkran/Pelarsvängkran

Wall mounted Jib Crane/Column mounted Jib Crane

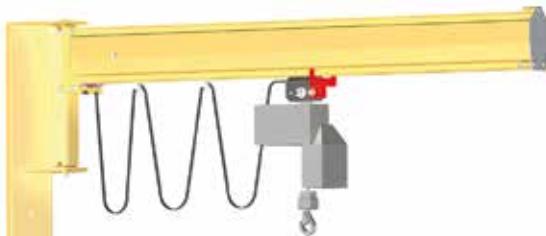
30, 50, 80, 125, 250 kg



ERIKKILA®
PASSION IN CRANES

Den låga konstruktionen av Little-John svängkran är en optimal lösning där det är begränsat med utrymme på höjden. Svängkranen är mångsidig och ger god ergonomi. Det är en utmärkt lösning för att användas med eltelfer eller med olika balansblock. Enkel att installera.

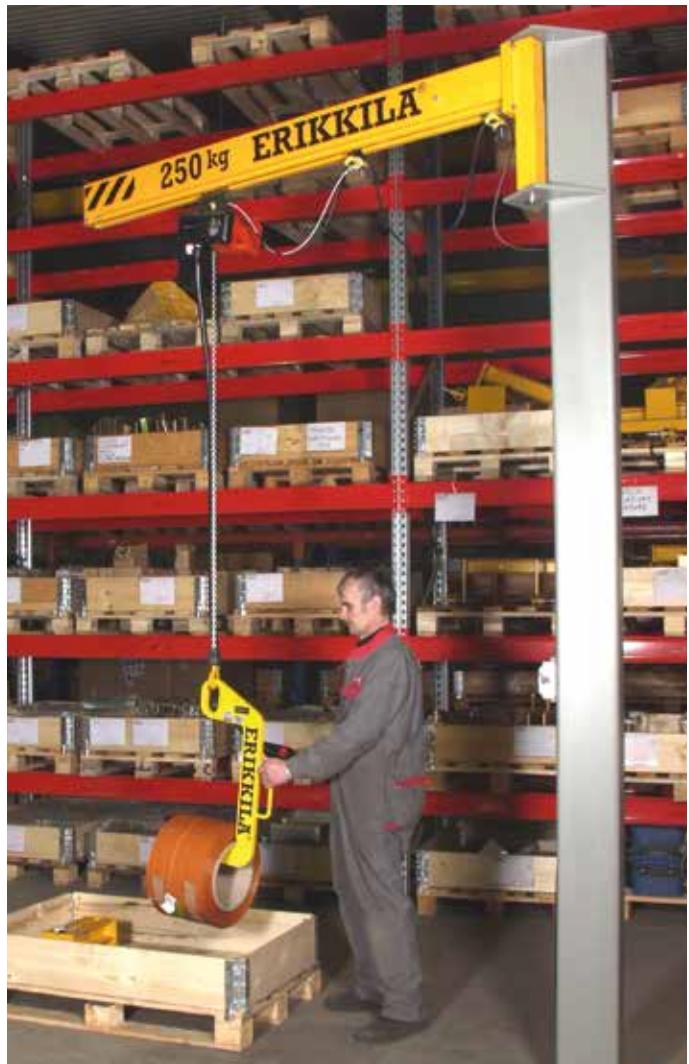
Finns även som pelarsvängkran från 30-250 kg. Den maximala armlängden är 3 meter och pelarhöjden är 3 meter.



The low construction of Little-John jib crane is an optimal solution for applications where the space available has to be utilized as efficiently as possible. Little-John jib crane is versatile and simple bringing ergonomics and productivity to work places. It is an excellent solution to be used with electric or manual chain hoist as well as with various balancers.

Installation of a Little-John jib crane is easy and simple.

Little-John column mounted jib crane for a load range of 30-250 kg. The maximum jib length is 3,0 m and column height 3,5 m.

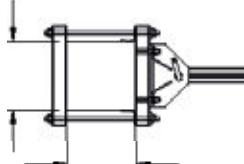


Little John

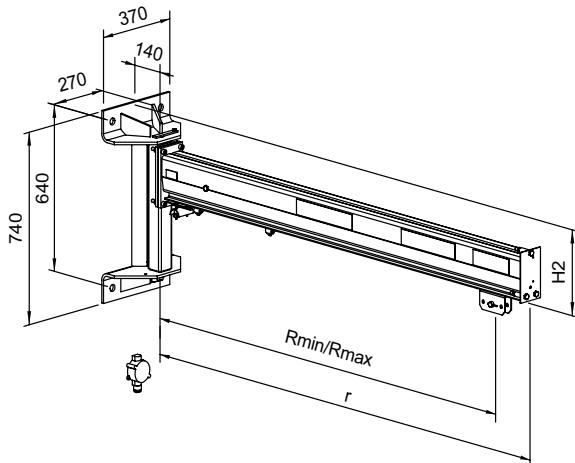
Väggsvängkran/Wall mounted Jib Crane

30, 50, 80, 125, 250 kg

ERIKKILA®
PASSION IN CRANES



Pelarfäste finns som tillval.
Kontakta oss för information.
Column suspension (option).
Contact us for information.



VÄGGSVÄNGKRAN / WALL MOUNTED JIB CRANE - LITTLE JOHN

30, 50, 80, 125, 250 kg

Crane Art no	Outreach meter	WLL kg	Profile mm	R max mm	R min mm	r mm	H2 mm	Weight kg	Weight konsol	Total weight	Bending mm	Flat cable Art no
5030091	1	30	125	980	150	1073	285	21	23	44	1	WJE5021
5050091		50	125	980	150	1073	285	21	23	44	1	WJE5021
5080091		80	125	980	150	1073	285	21	23	44	1	WJE5021
5125121		125	125	980	150	1073	285	23	23	44	1	WJE5021
5250121		250	125	980	150	1073	285	23	23	44	2	WJE5021
5030092	2	30	125	1980	150	2073	285	28	23	51	2	WJE5022
5050092		50	125	1980	150	2073	285	28	23	51	4	WJE5022
5080122		80	125	1980	290	2073	285	31	23	54	6	WJE5022
5125122		125	125	1980	290	2073	285	31	23	54	7	WJE5022
5250172		250	200	1973	320	2077	330	42	23	65	4	WJE5102
5030123	3	30	125	2980	150	3073	285	39	23	62	7	WJE5023
5050123		50	125	2980	150	3073	285	39	23	62	11	WJE5023
5080173		80	200	2980	340	3073	330	67	23	90	5	WJE5103
5125173		125	200	2973	380	3077	330	67	23	90	7	WJE5103
5250173		250	200	2973	380	3077	330	67	23	90	13	WJE5103

91

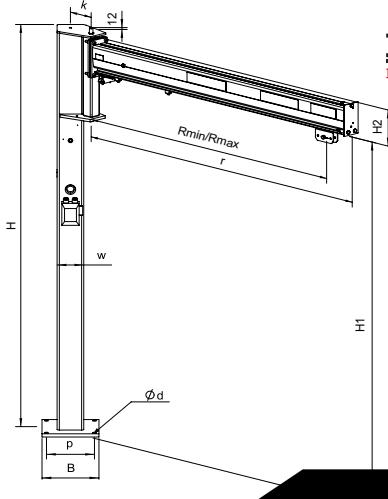
Lastsystem och kranar

Light Crane System and Jib Crane

Little John

Pelarsvängkran/
Column mounted Jib Crane

30, 50, 80, 125, 250 kg



ERIKKILA®
PASSION IN CRANES

PELARSVÄNGKRAN / COLUMN MOUNTED JIB CRANE - LITTLE JOHN

30 kg

Crane Art no	Outreach meter	WLL kg	Profile mm	R max mm	R min mm	H1 mm	H mm	H2 mm	r mm	k mm	w mm	Base plate mm	Weight kg	Flat cable Art no
603009120	1	30	125	980	370	1827	2007	180	1073	165	150	B = 320 x 320 p = 270 x 270 d Ø = 4 x 22	89	CJE6021
603009125		30	125	980	370	2327	2507	180	1073	165	150		100	CJE6021
603009130		30	125	980	370	2827	3007	180	1073	165	150		112	CJE6021
603009135		30	125	980	370	3327	3507	180	1073	165	150		123	CJE6021
603009220	2	30	125	1980	420	1827	2007	180	2073	165	150	B = 320 x 320 p = 270 x 270 d Ø = 4 x 22	96	CJE6022
603009225		30	125	1980	420	2327	2507	180	2073	165	150		107	CJE6022
603009230		30	125	1980	420	2827	3007	180	2073	165	150		119	CJE6022
603009235		30	125	1980	420	3327	3507	180	2073	165	150		130	CJE6022
603012320	3	30	125	2980	470	1827	2007	180	3073	165	150	B = 320 x 320 p = 270 x 270 d Ø = 4 x 22	107	CJE6023
603012325		30	125	2980	470	2327	2507	180	3073	165	150		118	CJE6023
603012330		30	125	2980	470	2827	3007	180	3073	165	150		130	CJE6023
603012335		30	125	2980	470	3327	3507	180	3073	165	150		141	CJE6023

PELARSVÄNGKRAN / COLUMN MOUNTED JIB CRANE - LITTLE JOHN

50 kg

Crane Art no	Outreach meter	WLL kg	Profile mm	R max mm	R min mm	H1 mm	H mm	H2 mm	r mm	k mm	w mm	Base plate mm	Weight kg	Flat cable Art no
605009120	1	50	125	980	370	1827	2007	180	1073	165	150	B = 320 x 320 p = 270 x 270 d Ø = 4 x 22	89	CJE6021
605009125		50	125	980	370	2327	2507	180	1073	165	150		100	CJE6021
605009130		50	125	980	370	2827	3007	180	1073	165	150		112	CJE6021
605009135		50	125	980	370	3327	3507	180	1073	165	150		123	CJE6021
605009220	2	50	125	1980	420	1827	2007	180	2073	165	150	B = 320 x 320 p = 270 x 270 d Ø = 4 x 22	96	CJE6022
605009225		50	125	1980	420	2327	2507	180	2073	165	150		107	CJE6022
605009230		50	125	1980	420	2827	3007	180	2073	165	150		119	CJE6022
605009235		50	125	1980	420	3327	3507	180	2073	165	150		130	CJE6022
605012320	3	50	125	2980	470	1827	2007	180	3073	165	150	B = 320 x 320 p = 270 x 270 d Ø = 4 x 22	107	CJE6023
605012325		50	125	2980	470	2327	2507	180	3073	165	150		118	CJE6023
605012330		50	125	2980	470	2827	3007	180	3073	165	150		130	CJE6023
605012335		50	125	2980	470	3327	3507	180	3073	165	150		141	CJE6023

PELARSVÄNGKRAN / COLUMN MOUNTED JIB CRANE - LITTLE JOHN

80 kg

Crane Art no	Outreach meter	WLL kg	Profile mm	R max mm	R min mm	H1 mm	H mm	H2 mm	r mm	k mm	w mm	Base plate mm	Weight kg	Flat cable Art no
608009120	1	80	125	980	370	1827	2007	180	1073	165	150	B = 320 X 320 p = 270 X 270 d Ø = 4 x 22	89	CJE6021
608009125		80	125	980	370	2327	2507	180	1073	165	150		100	CJE6021
608009130		80	125	980	370	2827	3007	180	1073	165	150		112	CJE6021
608009135		80	125	980	370	3327	3507	180	1073	165	150		123	CJE6021
608012220	2	80	125	1980	420	1827	2007	180	2073	165	150	B = 320 X 320 p = 270 X 270 d Ø = 4 x 22	99	CJE6022
608012225		80	125	1980	420	2327	2507	180	2073	165	150		110	CJE6022
608012230		80	125	1980	420	2827	3007	180	2073	165	150		122	CJE6022
608012235		80	125	1980	420	3327	3507	180	2073	165	150		133	CJE6022
608017320	3	80	200	2973	470	1782	2007	225	3077	165	150	B = 320 X 320 p = 270 X 270 d Ø = 4 x 22	135	CJE6103
608017325		80	200	2973	470	2282	2507	225	3077	165	150		146	CJE6103
608017330		80	200	2973	470	2782	3007	225	3077	165	150		158	CJE6103
608017335		80	200	2973	470	3282	3507	225	3077	165	150		169	CJE6103

PELARSVÄNGKRAN / COLUMN MOUNTED JIB CRANE - LITTLE JOHN

125 kg

Crane Art no	Outreach meter	WLL kg	Profile mm	R max mm	R min mm	H1 mm	H mm	H2 mm	r mm	k mm	w mm	Base plate mm	Weight kg	Flat cable Art no
612512120	1	125	125	980	475	1827	2007	180	1073	165	150	B = 320 X 320 p = 270 X 270 d Ø = 4 x 22	91	CJE6021
612512125		125	125	980	475	2327	2507	180	1073	165	150		102	CJE6021
612512130		125	125	980	475	2827	3007	180	1073	165	150		114	CJE6021
612512135		125	125	980	475	3327	3507	180	1073	165	150		125	CJE6021
612512220	2	125	125	1980	420	1827	2007	180	2073	165	150	B = 320 X 320 p = 270 X 270 d Ø = 4 x 22	99	CJE6022
612512225		125	125	1980	420	2327	2507	180	2073	165	150		110	CJE6022
612512230		125	125	1980	420	2827	3007	180	2073	165	150		122	CJE6022
612512235		125	125	1980	420	3327	3507	180	2073	165	150		133	CJE6022
612517320	3	125	200	2973	470	1782	2007	225	3077	200	200	B = 320 X 320 p = 270 X 270 d Ø = 4 x 22	168	CJE6103
612517325		125	200	2973	470	2282	2507	225	3077	200	200		186	CJE6103
612517330		125	200	2973	470	2782	3007	225	3077	200	200		205	CJE6103
612517335		125	200	2973	470	3282	3507	225	3077	200	200		224	CJE6103

PELARSVÄNGKRAN / COLUMN MOUNTED JIB CRANE - LITTLE JOHN

250 kg

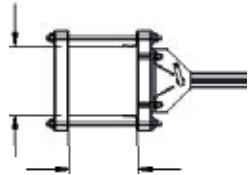
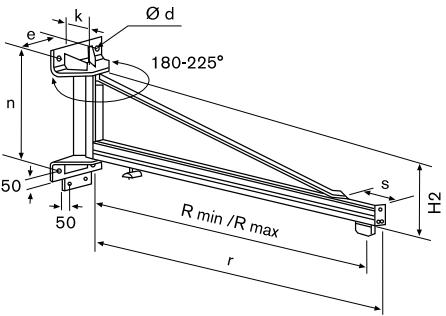
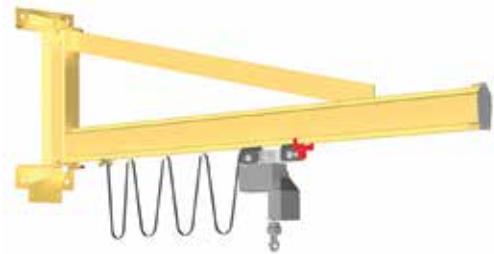
Crane Art no	Outreach meter	WLL kg	Profile mm	R max mm	R min mm	H1 mm	H mm	H2 mm	r mm	k mm	w mm	Base plate mm	Weight kg	Flat cable Art no
625012120	1	250	125	980	475	1827	2007	180	1073	165	150	B = 320 X 320 p = 270 X 270 d Ø = 4 x 22	91	CJE6021
625012125		250	125	980	475	2327	2507	180	1073	165	150		102	CJE6021
625012130		250	125	980	475	2827	3007	180	1073	165	150		114	CJE6021
605012135		250	125	980	475	3327	3507	180	1073	165	150		125	CJE6021
625017220	2	250	200	1973	420	1782	2007	225	2077	200	200	B = 320 X 320 p = 270 X 270 d Ø = 4 x 22	143	CJE6102
625017225		250	200	1973	420	2282	2507	225	2077	200	200		161	CJE6102
625017230		250	200	1973	420	2782	3007	225	2077	200	200		180	CJE6102
605017235		250	200	1973	420	3282	3507	225	2077	200	200		199	CJE6102
625017320	3	250	200	2973	470	1782	2007	225	3077	260	250	B = 500 X 500 p = 430 X 430 d Ø = 4 x 27	221	CJE6103
625017325		250	200	2973	470	2282	2507	225	3077	260	250		245	CJE6103
625017330		250	200	2973	470	2782	3007	225	3077	260	250		268	CJE6103
625017335		250	200	2973	470	3282	3507	225	3077	260	250		292	CJE6103

93
.....

Lastsystem och kranar

Light Crane System and Jib Crane

ERIKKILA®
PASSION IN CRANES

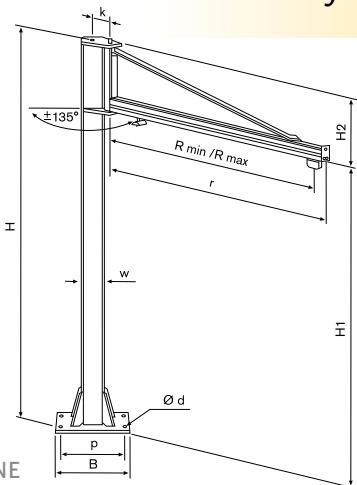


Pelarfäste finns som tillval.
Konakta oss för information.
Column suspension also available.
Contact us for information.

VÄGGSVÄNGKRAN / WALL MOUNTED JIB CRANE

125, 250, 500, 1000, 1500 kg

Crane Art no	Outreach meter	WLL kg	Profile mm	R max mm	R min mm	r mm	H2 mm	s mm	k mm	n mm	e mm	d mm	Total weight	Flat cable Art no
501002	2	125	125	1940	475	2043	507	215	140	640	270	27	55	WJE5022
502002		250	125	1940	475	2043	507	215	140	640	270	27	55	WJE5022
505102		500	200	1967	575	2072	804	275	200	980	340	33	127	WJE5102
501003		125	125	2940	535	3043	507	515	140	640	270	27	67	WJE5023
502003		250	125	2940	535	3043	507	515	140	640	270	27	67	WJE5023
505103	3	500	200	2967	575	3072	804	495	200	980	340	33	150	WJE5103
510103		1000	200	2817	825	3072	804	260	200	980	340	33	167	WJE5103
515103		1500	200	2817	825	3072	804	260	200	980	340	33	167	WJE5103
501004	4	125	125	3940	575	4043	507	915	140	640	270	27	78	WJE5024
502004		250	125	3940	635	4043	507	650	140	640	270	27	83	WJE5024
505104		500	200	3967	710	4072	804	710	200	980	340	33	171	WJE5104
510104		1000	200	3817	965	4072	804	710	200	980	340	33	191	WJE5104
515204		1500	260	3817	965	4072	1009	360	200	1180	340	33	219	WJE5104
501025	5	125	125	4940	635	5043	507	960	140	640	270	33	96	WJE5025
502105		250	200	4940	660	5072	804	960	200	980	340	33	193	WJE5105
505105		500	200	4967	770	5072	804	960	200	980	340	27	193	WJE5105
510105		1000	200	4817	1015	5072	804	660	200	980	340	33	242	WJE5105
515205		1500	260	4817	1015	5072	1009	460	200	1180	340	33	274	WJE5105
501026	6	125	200	5967	720	6072	804	960	200	980	340	33	217	WJE5106
502106		250	200	5967	720	6072	804	960	200	980	340	33	217	WJE5106
505106		500	200	5967	830	6072	804	960	200	980	340	33	239	WJE5106
510206		1000	260	5817	1075	6072	1009	760	200	1180	340	33	279	WJE5106
501107	7	125	200	6967	780	7072	804	1360	200	980	340	33	239	WJE5107
502107		250	200	6967	830	7072	804	1360	200	980	340	33	239	WJE5107
505207		500	260	6967	935	7072	1009	960	200	1180	340	33	302	WJE5107
501108	8	125	200	7967	780	8072	804	1060	200	980	340	33	265	WJE5108
502108		250	200	7967	830	8072	804	1060	200	980	340	33	294	WJE5108
505208		500	260	7967	985	8072	1009	1160	200	1180	340	33	332	WJE5108


ERIKKILA®
PASSION IN CRANES

PELARSVÄNGKRAN / COLUMN MOUNTED JIB CRANE

125 kg

Crane Art no	Outreach meter	WLL kg	Profile mm	R max mm	R min mm	H1 mm	H mm	H2 mm	r mm	k mm	w mm	Base plate mm	Weight kg	Flat cable Art no
60100225	2	125	125	1940	475	2500	3007	507	2043	165	150		153	CJE6022
60100230		125	125	1940	475	3000	3507	507	2043	165	150		164	CJE6022
60100235		125	125	1940	475	3500	4007	507	2043	165	150		175	CJE6022
60100240		125	125	1940	475	4000	4507	507	2043	165	150	B = 500 x 500 P = 430 x 430 d Ø = 4 x 27	187	CJE6022
60100245		125	125	1940	475	4500	5007	507	2043	165	150		198	CJE6022
60100250		125	125	1940	475	5000	5507	507	2043	165	150		209	CJE6022
60100325	3	125	125	2940	535	2500	3007	507	3043	165	150		165	CJE6023
60100330		125	125	2940	535	3000	3507	507	3043	165	150		176	CJE6023
60100335		125	125	2940	535	3500	4007	507	3043	165	150	B = 500 x 500 P = 430 x 430 d Ø = 4 x 27	187	CJE6023
60100340		125	125	2940	535	4000	4507	507	3043	165	150		199	CJE6023
60100345		125	125	2940	535	4500	5007	507	3043	165	150		210	CJE6023
60100350		125	125	2940	535	5000	5507	507	3043	165	150		221	CJE6023
60100425	4	125	125	3940	575	2500	3007	507	4043	200	200		227	CJE6024
60100430		125	125	3940	575	3000	3507	507	4043	200	200		248	CJE6024
60100435		125	125	3940	575	3500	4007	507	4043	200	200	B = 500 x 500 P = 430 x 430 d Ø = 4 x 27	266	CJE6024
60100440		125	125	3940	575	4000	4507	507	4043	200	200		285	CJE6024
60100445		125	125	3940	575	4500	5007	507	4043	200	200		305	CJE6024
60100450		125	125	3940	575	5000	5507	507	4043	200	200		324	CJE6024
60100525	5	125	125	4940	635	2500	3007	507	5043	200	200		245	CJE6025
60100530		125	125	4940	635	3000	3507	507	5043	200	200		265	CJE6025
60100535		125	125	4940	635	3500	4007	507	5043	200	200	B = 500 x 500 P = 430 x 430 d Ø = 4 x 27	284	CJE6025
60100540		125	125	4940	635	4000	4507	507	5043	200	200		304	CJE6025
60100545		125	125	4940	635	4500	5007	507	5043	200	200		323	CJE6025
60100550		125	125	4940	635	5000	5507	507	5043	200	200		343	CJE6025
60100625	6	125	200	5967	720	2500	3304	804	6072	260	250		392	CJE6106
60100630		125	200	5967	720	3000	3804	804	6072	260	250		416	CJE6106
60100635		125	200	5967	720	3500	4304	804	6072	260	250	B = 500 x 500 P = 430 x 430 d Ø = 4 x 27	440	CJE6106
60100640		125	200	5967	720	4000	4804	804	6072	260	250		464	CJE6106
60100645		125	200	5967	720	4500	5304	804	6072	260	250		488	CJE6106
60100650		125	200	5967	720	5000	5804	804	6072	260	250		512	CJE6106
60110725	7	125	200	6967	780	2500	3304	804	7072	260	250		455	CJE6107
60110730		125	200	6967	780	3000	3804	804	7072	260	250		479	CJE6107
60110735		125	200	6967	780	3500	4304	804	7072	260	250	B = 700 x 700 P = 580 x 580 d Ø = 8 x 30	503	CJE6107
60110740		125	200	6967	780	4000	4804	804	7072	260	250	20	527	CJE6107
60110745		125	200	6967	780	4500	5304	804	7072	260	250		551	CJE6107
60110750		125	200	6967	780	5000	5804	804	7072	260	250		575	CJE6107
60110825	8	125	200	7967	780	2500	3304	804	8072	260	250		480	CJE6108
60110830		125	200	7967	780	3000	3804	804	8072	260	250		504	CJE6108
60110835		125	200	7967	780	3500	4304	804	8072	260	250	B = 700 x 700 P = 580 x 580 d Ø = 8 x 30	528	CJE6108
60110840		125	200	7967	780	4000	4804	804	8072	260	250	20	552	CJE6108
60110845		125	200	7967	780	4500	5304	804	8072	260	250		576	CJE6108
60110850		125	200	7967	780	5000	5804	804	8072	260	250		600	CJE6108

95

Lastsystem och kranar

Light Crane System and Jib Crane

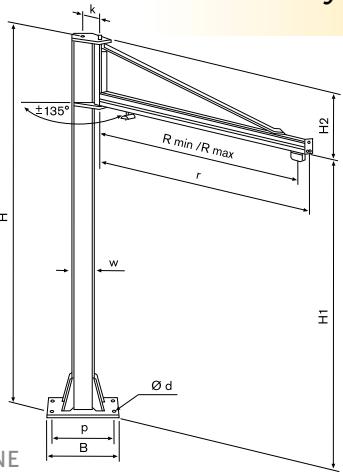
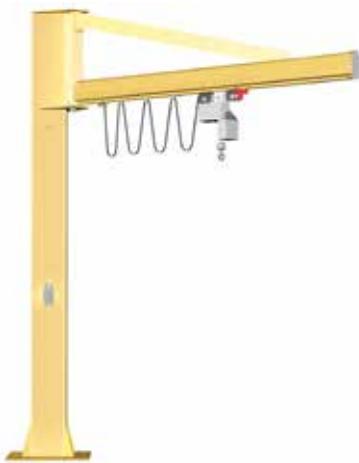
ERIKKILA®

PASSION IN CRANES

PELARSVÄNGKRAN / COLUMN MOUNTED JIB CRANE

250 kg

Crane Art no	Outreach meter	WLL kg	Profile mm	R max mm	R min mm	H1 mm	H mm	H2 mm	r mm	k mm	w mm	Base plate mm	Weight kg	Flat cable Art no
60200225	2	250	125	1940	475	2500	3007	507	2043	165	150		153	CJE6022
60200230		250	125	1940	475	3000	3507	507	2043	165	150		164	CJE6022
60200235		250	125	1940	475	3500	4007	507	2043	165	150	B = 500 x 500 p = 430 x 430 d Ø = 4 x 27	175	CJE6022
60200240		250	125	1940	475	4000	4507	507	2043	165	150		187	CJE6022
60200245		250	125	1940	475	4500	5007	507	2043	165	150		198	CJE6022
60200250		250	125	1940	475	5000	5507	507	2043	165	150		209	CJE6022
60200325	3	250	125	2940	535	2500	3007	507	3043	200	200		216	CJE6023
60200330		250	125	2940	535	3000	3507	507	3043	200	200		235	CJE6023
60200335		250	125	2940	535	3500	4007	507	3043	200	200	B = 500 x 500 p = 430 x 430 d Ø = 4 x 27	255	CJE6023
60200340		250	125	2940	535	4000	4507	507	3043	200	200		274	CJE6023
60200345		250	125	2940	535	4500	5007	507	3043	200	200		294	CJE6023
60200350		250	125	2940	535	5000	5507	507	3043	200	200		313	CJE6023
60202425	4	250	125	3940	635	2500	3007	507	4043	260	250		269	CJE6024
60202430		250	125	3940	635	3000	3507	507	4043	260	250		293	CJE6024
60202435		250	125	3940	635	3500	4007	507	4043	260	250	B = 500 x 500 p = 430 x 430 d Ø = 4 x 27	317	CJE6024
60202440		250	125	3940	635	4000	4507	507	4043	260	250		341	CJE6024
60202445		250	125	3940	635	4500	5007	507	4043	260	250		365	CJE6024
60202450		250	125	3940	635	5000	5507	507	4043	260	250		389	CJE6024
60210525	5	250	200	4967	660	2500	3304	507	5072	260	250		368	CJE6105
60210530		250	200	4967	660	3000	3804	507	5072	260	250		392	CJE6105
60210535		250	200	4967	660	3500	4304	507	5072	260	250	B = 500 x 500 p = 430 x 430 d Ø = 4 x 27	416	CJE6105
60210540		250	200	4967	660	4000	4804	507	5072	260	250		440	CJE6105
60210545		250	200	4967	660	4500	5304	507	5072	260	250		464	CJE6105
60210550		250	200	4967	660	5000	5804	507	5072	260	250		488	CJE6105
60210625	6	250	200	5967	720	2500	3304	804	6072	260	250		433	CJE6106
60210630		250	200	5967	720	3000	3804	804	6072	260	250		457	CJE6106
60210635		250	200	5967	720	3500	4304	804	6072	295	300	B = 500 x 500 p = 430 x 430 d Ø = 4 x 27	526	CJE6106
60210640		250	200	5967	720	4000	4804	804	6072	295	300		555	CJE6106
60210645		250	200	5967	720	4500	5304	804	6072	295	300		584	CJE6106
60210650		250	200	5967	720	5000	5804	804	6072	295	300		613	CJE6106
60210725	7	250	200	6967	830	2500	3309	809	7072	295	300		508	CJE6107
60210730		250	200	6967	830	3000	3809	809	7072	295	300		537	CJE6107
60210735		250	200	6967	830	3500	4309	809	7072	295	300	B = 700 x 700 p = 580 x 580 d Ø = 8 x 33	566	CJE6107
60210740		250	200	6967	830	4000	4809	809	7072	295	300		595	CJE6107
60210745		250	200	6967	830	4500	5309	809	7072	295	300	25	806	CJE6107
60210750		250	200	6967	830	5000	5809	809	7072	295	300		851	CJE6107
60210825	8	250	200	7967	830	2500	3309	809	8072	295	300		562	CJE6108
60210830		250	200	7967	830	3000	3809	809	8072	295	300		591	CJE6108
60210835		250	200	7967	830	3500	4309	809	8072	295	300	B = 700 x 700 p = 580 x 580 d Ø = 8 x 33	769	CJE6108
60210840		250	200	7967	830	4000	4809	809	8072	295	300	25	815	CJE6108
60210845		250	200	7967	830	4500	5309	809	8072	295	300		860	CJE6108
60210850		250	200	7967	830	5000	5809	809	8072	295	300		905	CJE6108



ERIKKILA®
PASSION IN CRANES

PELARSVÄNGKRAN / COLUMN MOUNTED JIB CRANE

500 kg

Crane Art no	Outreach meter	WLL kg	Profile mm	R max mm	R min mm	H1 mm	H mm	H2 mm	r mm	k mm	w mm	Base plate mm	Weight kg	Flat cable Art no
60510225	2	500	200	1967	575	2500	3304	804	2043	220	200		265	CJE6102
60510230		500	200	1967	575	3000	3804	804	2043	220	200		285	CJE6102
60510235		500	200	1967	575	3500	4304	804	2043	220	200	B = 500 x 500 p = 430 x 430 d Ø = 4 x 27	304	CJE6102
60510240		500	200	1967	575	4000	4804	804	2043	220	200		324	CJE6102
60510245		500	200	1967	575	4500	5304	804	2043	220	200		343	CJE6102
60510250		500	200	1967	575	5000	5804	804	2043	220	200		363	CJE6102
60510325	3	500	200	2815	575	2500	3304	804	3043	260	250		324	CJE6103
60510330		500	200	2815	575	3000	3804	804	3043	260	250		348	CJE6103
60510335		500	200	2815	575	3500	4304	804	3043	260	250	B = 500 x 500 p = 430 x 430 d Ø = 4 x 27	372	CJE6103
60510340		500	200	2815	575	4000	4804	804	3043	260	250		396	CJE6103
60510345		500	200	2815	575	4500	5304	804	3043	260	250		420	CJE6103
60510350		500	200	2815	575	5000	5804	804	3043	260	250		444	CJE6103
60510425	4	500	200	3967	710	2500	3304	804	4043	295	300		422	CJE6104
60510430		500	200	3967	710	3000	3804	804	4043	295	300		451	CJE6104
60510435		500	200	3967	710	3500	4304	804	4043	295	300	B = 700 x 700 p = 580 x 580 d Ø = 8 x 30	480	CJE6104
60510440		500	200	3967	710	4000	4804	804	4043	295	300		509	CJE6104
60510445		500	200	3967	710	4500	5304	804	4043	295	300		538	CJE6104
60510450		500	200	3967	710	5000	5804	804	4043	295	300		567	CJE6104
60510525	5	500	200	4967	770	2500	3309	809	5043	295	300		462	CJE6105
60510530		500	200	4967	770	3000	3809	809	5043	295	300		491	CJE6105
60510535		500	200	4967	770	3500	4309	809	5043	295	300	B = 700 x 700 p = 580 x 580 d Ø = 8 x 33	669	CJE6105
60510540		500	200	4967	770	4000	4809	809	5043	295	300		715	CJE6105
60510545		500	200	4967	770	4500	5309	809	5043	295	300		760	CJE6105
60510550		500	200	4967	770	5000	5809	809	5043	295	300		805	CJE6105
60510625	6	500	200	5967	830	2500	3309	809	6072	295	300		624	CJE6106
60510630		500	200	5967	830	3000	3809	809	6072	295	300		669	CJE6106
60510635		500	200	5967	830	3500	4309	809	6072	295	300	B = 700 x 700 p = 580 x 580 d Ø = 8 x 33	714	CJE6106
60510640		500	200	5967	830	4000	4809	809	6072	295	300		760	CJE6106
60510645		500	200	5967	830	4500	5309	809	6072	295	300		805	CJE6106
60510650		500	200	5967	830	5000	5809	809	6072	295	300		850	CJE6106
60520725	7	500	260	6967	935	2500	3509	1009	7072	295	300		704	CJE6107
60520730		500	260	6967	935	3000	4009	1009	7072	295	300		749	CJE6107
60520735		500	260	6967	935	3500	4509	1009	7072	340	350	B = 700 x 700 p = 580 x 580 d Ø = 8 x 33	871	CJE6107
60520740		500	260	6967	935	4000	5009	1009	7072	340	350		924	CJE6107
60520745		500	260	6967	935	4500	5509	1009	7072	340	350		977	CJE6107
60520750		500	260	6967	935	5000	6009	1009	7072	340	350		1030	CJE6107
60520825	8	500	260	7967	985	2500	3509	1009	8072	340	350		795	CJE6108
60520830		500	260	7967	985	3000	4009	1009	8072	340	350		848	CJE6108
60520835		500	260	7967	985	3500	4509	1009	8072	340	350	B = 700 x 700 p = 580 x 580 d Ø = 8 x 33	901	CJE6108
60520840		500	260	7967	985	4000	5009	1009	8072	375	400		1027	CJE6108
60520845		500	260	7967	985	4500	5509	1009	8072	375	400		1088	CJE6108
60520850		500	260	7967	985	5000	6009	1009	8072	375	400		1149	CJE6108

97
.....

Lastsystem och kranar

Light Crane System and Jib Crane

ERIKKILA®

PASSION IN CRANES

PELARSVÄNGKRAN / COLUMN MOUNTED JIB CRANE

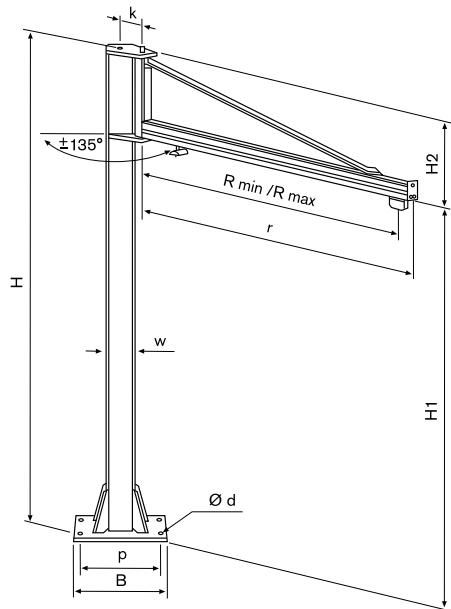
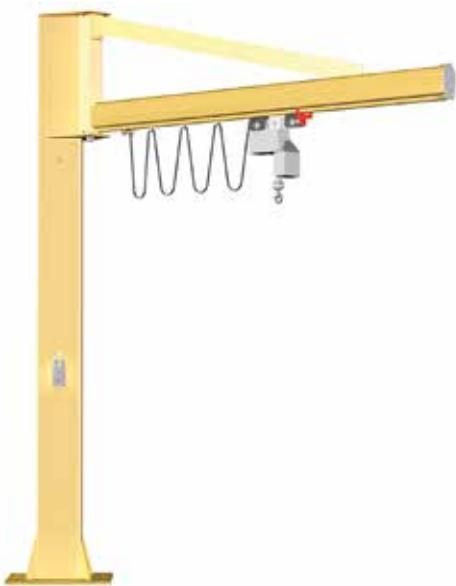
1000 kg

Crane Art no	Outreach meter	WLL kg	Profile mm	R max mm	R min mm	H ₁ mm	H mm	H ₂ mm	r mm	k mm	w mm	Base plate mm	Weight kg	Flat cable Art no
61010325	3	1000	200	2817	825	2500	3304	804	3072	295	300		417	CJE6103
61010330		1000	200	2817	825	3000	3804	804	3072	295	300	B = 700 x 700 p = 580 x 580	446	CJE6103
61010335		1000	200	2817	825	3500	4304	804	3072	295	300	d Ø = 8 x 30	475	CJE6103
61010340		1000	200	2817	825	4000	4804	804	3072	295	300	20	504	CJE6103
61010345		1000	200	2817	825	4500	5304	804	3072	295	300		533	CJE6103
61010350		1000	200	2817	825	5000	5804	804	3072	295	300		562	CJE6103
61010425	4	1000	200	3817	965	2500	3309	809	4072	295	300		576	CJE6104
61010430		1000	200	3817	965	3000	3809	809	4072	295	300	B = 700 x 700 p = 580 x 580	621	CJE6104
61010435		1000	200	3817	965	3500	4309	809	4072	295	300	d Ø = 8 x 33	666	CJE6104
61010440		1000	200	3817	965	4000	4809	809	4072	295	300	25	712	CJE6104
61010445		1000	200	3817	965	4500	5309	809	4072	340	350		846	CJE6104
61010450		1000	200	3817	965	5000	5809	809	4072	340	350		899	CJE6104
61010525	5	1000	200	4817	1015	2500	3309	809	5072	340	350		685	CJE6105
61010530		1000	200	4817	1015	3000	3809	809	5072	340	350	B = 700 x 700 p = 580 x 580	738	CJE6105
61010535		1000	200	4817	1015	3500	4309	809	5072	340	350	d Ø = 8 x 33	791	CJE6105
61010540		1000	200	4817	1015	4000	4809	809	5072	375	400	25	914	CJE6105
61010545		1000	200	4817	1015	4500	5309	809	5072	375	400		975	CJE6105
61010550		1000	200	4817	1015	5000	5809	809	5072	375	400		1036	CJE6105
61020625	6	1000	260	5817	1075	2500	3509	1009	6072	375	400	B = 700 x 700 p = 580 x 580	802	CJE6106
61020630		1000	260	5817	1075	3000	4009	1009	6072	375	400	d Ø = 8 x 40	863	CJE6106
61020635		1000	260	5817	1075	3500	4509	1009	6072	375	400	30	924	CJE6106
61020640		1000	260	5817	1075	4000	5009	1009	6072	375	400		985	CJE6106

PELARSVÄNGKRAN / COLUMN MOUNTED JIB CRANE

1500 kg

Crane Art no	Outreach meter	WLL kg	Profile mm	R max mm	R min mm	H ₁ mm	H mm	H ₂ mm	r mm	k mm	w mm	Base plate mm	Weight kg	Flat cable Art no
61510325	3	1500	200	2817	875	2500	3309	809	3072	295	300		552	CJE6103
61510330		1500	200	2817	875	3000	3809	809	3072	295	300	B = 700 x 700 p = 580 x 580	597	CJE6103
61510335		1500	200	2817	875	3500	4309	809	3072	295	300	d Ø = 8 x 33	642	CJE6103
61510340		1500	200	2817	875	4000	4809	809	3072	295	300	25	688	CJE6103
61510345		1500	200	2817	875	4500	5309	809	3072	295	300		733	CJE6103
61510350		1500	200	2817	875	5000	5809	809	3072	295	300		778	CJE6103
61520425	4	1500	260	3817	965	2500	3509	1009	4072	340	350		682	CJE6104
61520430		1500	260	3817	965	3000	4009	1009	4072	340	350	B = 700 x 700 p = 580 x 580	735	CJE6104
61520435		1500	260	3817	965	3500	4509	1009	4072	340	350	d Ø = 8 x 33	788	CJE6104
61520440		1500	260	3817	965	4000	5009	1009	4072	340	350	25	841	CJE6104
61520445		1500	260	3817	965	4500	5509	1009	4072	340	350		894	CJE6104
61520450		1500	260	3817	965	5000	6009	1009	4072	340	350		947	CJE6104
61520525	5	1500	260	4817	1015	2500	3509	1009	5072	375	400	B = 700 x 700 p = 580 x 580	798	CJE6105
61520530		1500	260	4817	1015	3000	4009	1009	5072	375	400	d Ø = 8 x 40	859	CJE6105
61520535		1500	260	4817	1015	3500	4509	1009	5072	375	400	30	920	CJE6105



ERIKKILA®
PASSION IN CRANES

Vi kan erbjuda specielllösningar. Här nedan visar vi en pelarsvängkran med ledad lyftarm.
We can offer you special solutions. Below, we show an a column jib crane with articulated lifting arm.



Lastsystem och kranar

Light Crane System and Jib Crane

ERIKKILA®
PASSION IN CRANES

Lättlastsystem

125, 250, 500, 1000, 1500, 2000 kg

PROSYSTEM Lättlastsystem är ett komplett lättlastsystem för industriella tillämpningar. Med hjälp av detta system kan produktiviteten ökas vid hantering av laster på upp till 2000 kg.

PROSYSTEM kan utrustas med olika typer av lyftanordningar. Den vanligaste förekommande, är en eldriven kättingtelfer. Andra alternativ är handdrivna, pneumatiska eller vakumdrivna anordningar.

PROSYSTEM Light Crane System is a complete system for industrial use.

When using this system, productivity can be increased when handling loads up to 2000 kg.

100

.....

PROSYSTEM can be equipped with different types of lifting devices. The most common is an electric chain hoist. Other options include manual, pneumatic or vacuum-operated devices.



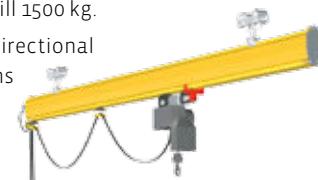
Skräddarsydda lösningar med hjälp av fristående konstruktion.
"Taylor made" solutions with freestanding construction.

Telferbanor

STANDARD / STANDARD

En mångsidig lösning för enkelriktade förflyttnings- och lyftproblem för laster upp till 1500 kg.

A versatile solution for unidirectional transfer and lifting problems for loads up to 1500 kg.

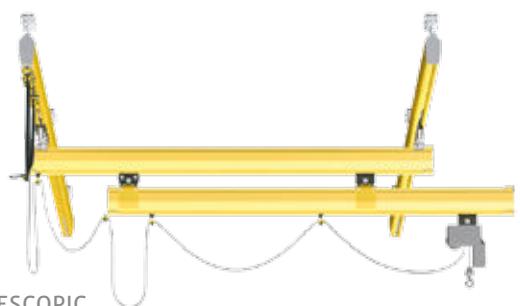


KURVOR/CURVES

Telferbana med en lastkapacitet upp till 1200 kg kan utrustas med kurvor. Kurvorna finns som 15°, 30° och 45° och kan fritt kombineras med varandra med hjälp av standardfogar. Även andra avancerade delar, som t.ex. vändkors, sidoväxlar och sammankopplingar, finns tillgängliga.



Hoist tracks with a load capacity up to 1200 kg can be fitted with curves. The curves are as 15°, 30° and 45°, and can be freely combined with each other using standard joints. Other advanced parts such as table turns, switches and interconnects, are available.

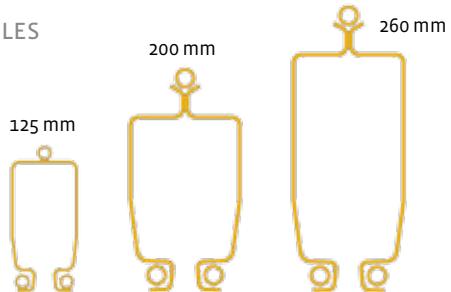


TELESKOP/TELESCOPIC

Teleskopkranens konstruktion används för att utöka arbetsområdet på PROSYSTEM. För laster upp till 250 kg. Det maximala utsticket från profilen är 1000 mm.

Telescopic crane construction can be used to widen the working area of PROSYSTEM Single Girder Crane of profiles 200 for loads up to 250 kg. The max overhang from the end of the bridge is 1000 mm.

PROFILER/PROFILES



En- och tvåbalks Traverskran

ERGONOMISK STANDARDKONSTRUKTION

En- och tvåbalks traverskranar är användarvänliga lyftkranar för arbetsstationer. De har lång räckvidd och lastens svängande minimeras av att den drivande lövpagnen automatiskt centraliseras sig i rätt lyftläge då den är lastad. Med en 2-balks traverskran fördubblas lyftkapaciteten och lyfthöjden blir större eftersom telfern hängs upp i en lyftsadel mellan kranbryggans profiler.

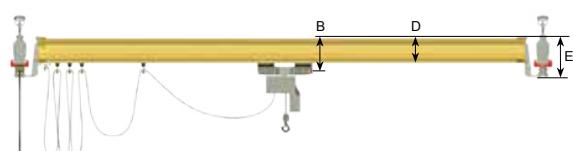


ERGONOMIC STANDARD CONSTRUCTION

Single and double girder crane is a user friendly personal work station crane. Its coverage is extensive and swinging of the load is minimized as the loaded push trolley centralises itself automatically to the right lifting position. Single girder crane is the most ergonomic solution due to its three dimensional construction and light own weight. With a double girder crane the load capacity is doubled and lifting height increased as the hoist is suspended from a hoist saddle located between the bridge profiles.

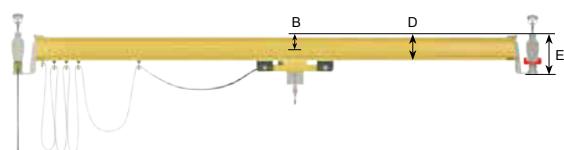
RAISED SINGLE GIRDER CRANE

Track	Profile	Bridge	E mm	D mm	B mm
125	125	125	233	133	174
200	200	200	313	201	246
260	260	260	373	261	306



RAISED DOUBLE GIRDERR CRANE

Track	Profile	Bridge	E mm	D mm	B mm
125	125	125	233	133	31
200	200	200	313	201	49
260	260	260	373	261	49



UPPHÖJT UTFÖRANDE FÖR LÄGA TAKHÖJDER

En- och tvåbalks traverskran finns även för låga takhöjder. Det upphöjda utförandet är designat för utrymmen med begränsad takhöjd där standardutförandet inte skulle ge tillräcklig lyfthöjd. I detta utförande är kranbryggans profiler upphöjda mellan banprofilerna för att maximera lyfthöjden. Ett system med upphöjd kranbrygga kan hängas upp i existerande takkonstruktioner eller fristående stödramar.



LOW HEADROOM RAISED CONSTRUCTION

Single or double girder crane with a raised construction is the right choice when the lifting height has to be maximised. Raised construction is designed for locations with limited headroom where standard construction would not bring the required lifting height. The bridge profiles is raised between the tracks profiles to increase lifting height. A system with a raised bridge can be suspended from an existing ceiling construction or from freestanding support frames.



Lastsystem i aluminium

Aluminium Light Crane System

ERIKKILA®
PASSION IN CRANES

PROSYSTEM® Lastsystem i aluminium är den mest avancerade verkstadskranen i världen med unika säkerhetsfunktioner. Komponenter, såsom suspensioner, möjliggör enkel konfiguration och installation.

PROSYSTEM® Aluminium Light Crane System is the most advanced workshop crane in the world. Its unique safety features keep you safe when it matters. Shared PROSYSTEM® components, such as suspensions, enable easy configuration and installation.



INTEGRERAD STRÖMSKENA

Den nya profilen är designad för att innehålla en integrerad strömskena som standard. Strömavtagaren (1.) är placerad på oversidan av vagnen (2.) vilket ger full arbetsbredd på balken. Ändplattan (3.) är konstruerad för kabelanslutning samt stopp.

- Kompakt 5-polig skena 32A.
- 16A strömavtagare

INTERNAL CONDUCTOR BAR

The profiles are designed to hold the internal conductor bar as a standard. The current collector (1.) is located above the push trolley (2.) and enables full movement range. The modular end plate (3.) is designed to house the power feed.

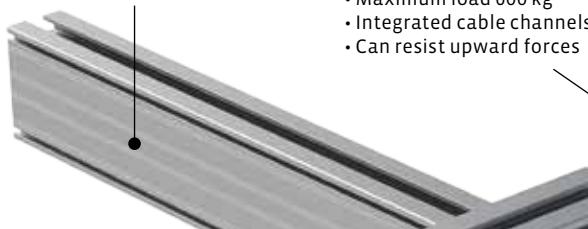
- Compact 5-pole design for 32A feed
- 16A current collector

UNIK ID-MÄRKNING / UNIQUE ID STRIPES

102

.....

- Identifiering av profiler
- Monteringslinje för strömskena
- Helps profile identification
- Accessories fixing stripe



VAGN / PUSH TROLLEY

- Endast en vagn med flera funktioner
- Maximal last 600 kg
- Stegningsskyddad
- Integrerad strömskena
- Only one trolley type with multiple features
- Maximum load 600 kg
- Integrated cable channels for current collector
- Can resist upward forces



SKARVNING / JOINT

- Två skarvplattor på båda sidor
- Endast en typ behövs
- Säker och snabb installation
- Two pieces of connection plates on both sides
- Only one type needed
- Fast and secure installation



FLEXIBEL OCH RÖRLIG UPPHÄNGNING / ARTICULATING SUSPENSION FOR TROLLEY

- Flexibel rörlig fjädring som möjliggör enkel förflyttning av balk
- Delade komponenter med PROSYSTEM®
- Endast en typ av vagn behövs
- Roterbar 90° (finns som teleskop)
- Flexible articulating suspension that enable smooth movement of bridge
- Shared components with PROSYSTEM®
- Only one trolley type needed
- Can be rotated 90° for telescopes when needed

ÄNDSTOPP / END PLATE

- Bultstopp som tillval
- Bolt stopper as an option

- SÄKERHETSVAJER / SAFETY WIRE
- Integrerad design
 - Vajern ligger under både landningsytorna
 - Vajern är fixerad i ändplattorna
 - Designad för extra säkerhet
 - Integrated design
 - The wire is located below both runway surfaces
 - Wires are fixed to the end plates
 - Designed for additional safety

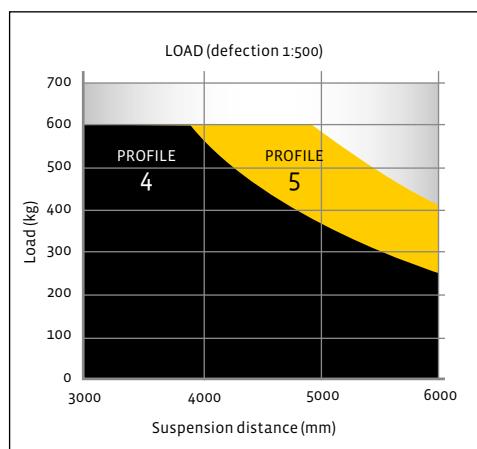
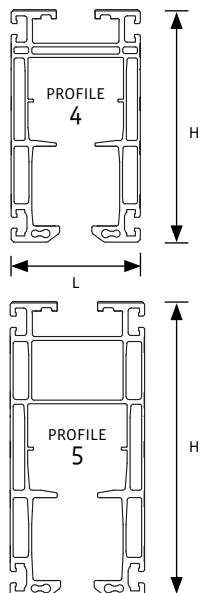
Profiler

ERIKKILA aluminiumprofiler kännetecknas av en intelligent profilgeometri. Det breda urvalet av tillbehör kan användas med alla profilstorlekar vilket gör det flexibelt/ekonomiskt att förse med verktyg. Unika ID ränder på profilen hjälper till vid identifiering och underlättar installation av tillbehör.

Profiles

ERIKKILA aluminium profiles are characterised by their intelligent profile geometry. The system is thus flexible and economical to implement. Unique ID stripes help profile identification and installation of accessories.

Profile	4	5
Height (H)	180	220
Width (L)	100	100
Surface area (A)	3496	4013
Weight (kg/m)	9,4	10,8



Stål + aluminium i kombination

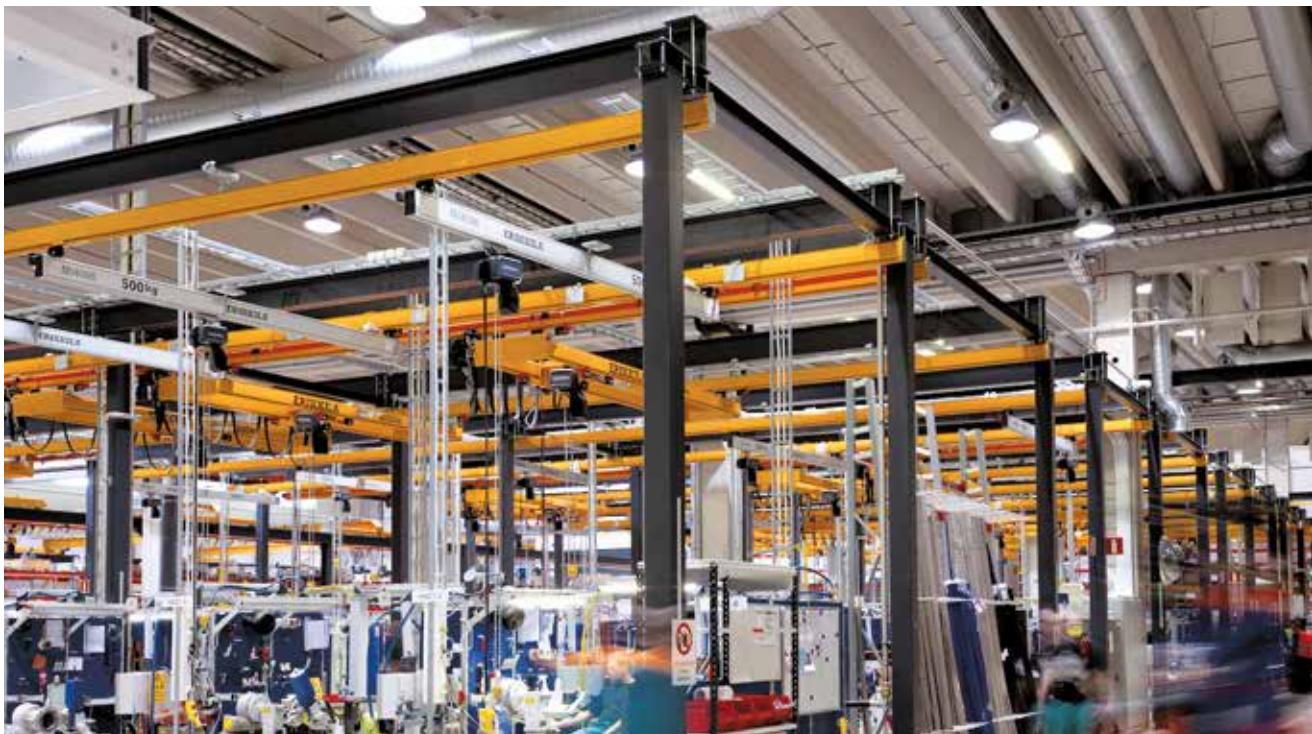
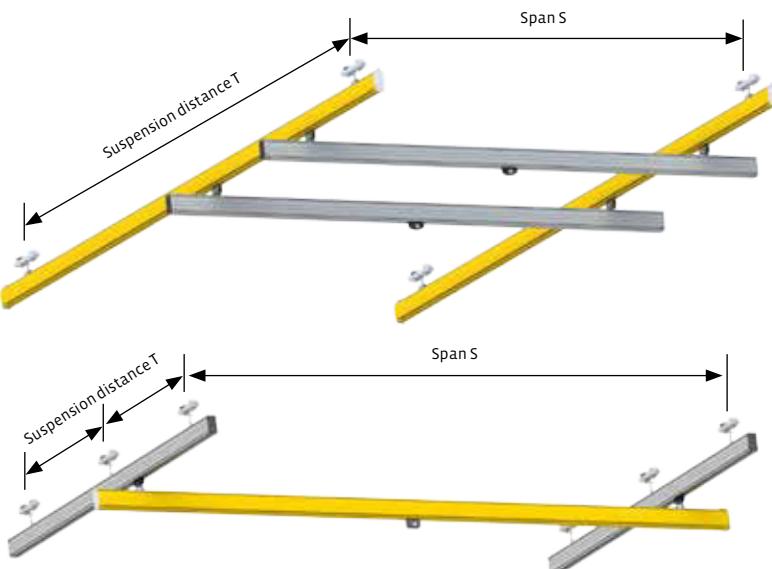
Stålprofiler har en högre bärkraft än aluminium. Aluminium är mycket lättare och gör det enklare att flytta än stål. Styrkan i de båda materialen kan uppnås genom att kombinera de två i ett enda system.

Steel + Aluminium Combinations

The strengths of both materials can be achieved by combining the two in to a single system. Adding steel tracks to an aluminium bridge enables longer suspension distances while still having the lightness of aluminium. Adding a steel bridge to aluminium tracks enables a much wider bridge span than aluminium can.

Profile type	Max. Bridge Span	Max. Suspension dist.
Steel	8 meter	8 meter
Aluminium	6 meter	6 meter

Speciellängder på förfrågan. Special lengths on inquiry.



Lastsystem och kranar

Light Crane System and Jib Crane

Skräddarsydda lastsystem från 30 till 2000 kg
Tailored light crane systems from 30 to 2000 kg

ERIKKILA®
PASSION IN CRANES



Monteringen sker snabbt och enkelt med standardverktyg.
The installation is quick and easily with standard tools.



Lastsystemet levereras väl emballerat och komplett med monteringsanvisningar.
The cargo system comes well packaged and complete with installation instructions.

Komplett fristående lättlastsystem. Här har kunden valt kulör, för att smälta in i arbetsmiljön.

Complete standalone light lifting systems. Here the customer has chosen the color, to blend in with the work environment.

104





På lastsystem från 1000 kg är det standard med överlastindikator.

On cargo systems from 1000 kg is it standard with overload indicator.



Här visar vi den mest kompakta standardlösningen. Ett lastsystem med upphöjd dubbelbalk och med en förhöjd brygga för telfer. Detta ger maximal lyft höjd och minsta bygghöjd.

Shown here is the most compact standard solution. A light crane system with a raised double beam and a bridge for the hoist. This provides maximum lift and minimum building height.

Bilden visar ett lastsystem utrustat med elektriska åkverk - för tvär- och längdsåk. Med kapslad strömskena undviker man "kabelhäng". Radiostyrning med varningssignal vid start.

The picture shows a light crane system equipped with electric trolley - for cross and forward movement. Enclosed conductor bar prevents "cable hanger". Radio control with warning signal before start.



SPARTAN

Traversssystem

Bridge Crane

ERIKKILA®
PASSION IN CRANES

SPARTAN System

Kapacitet/Capacity 1,6-10 ton

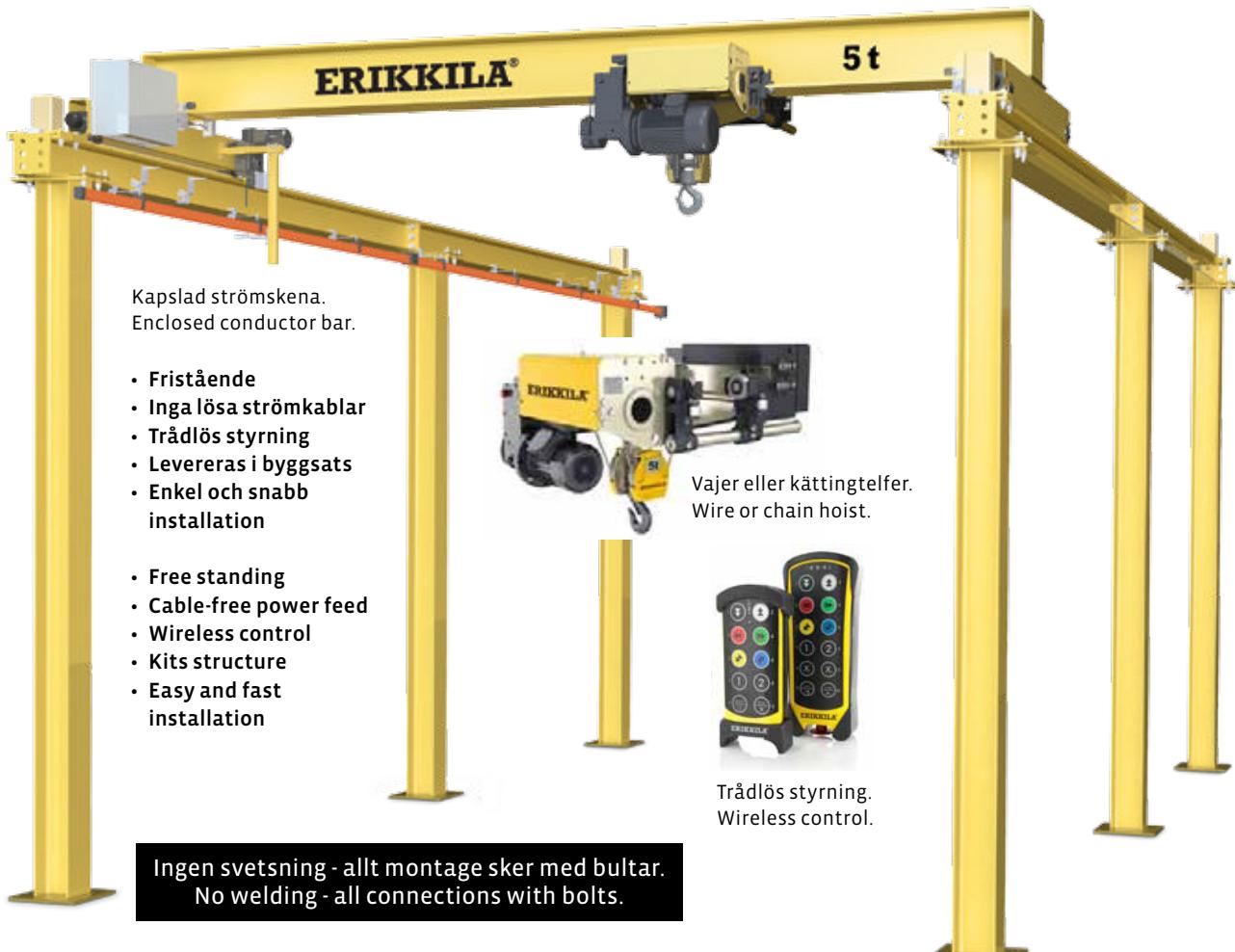
SPARTAN Traverssystem är ett komplett skräddarsytt lastsystem som vänder sig mot den tyngre industrien. Med en spänvidd upp till 18 meter och en lastkapacitet från 1,6 till 10 ton är SPARTAN det mest optimala traverssystemet i sin klass på marknaden.

Kan utrustas med elektrisk kättingtelfer alternativt elektrisk vinsch. Manövrering sker med en lättöverskådlig fjärrkontroll. SPARTAN är väldigt enkelt att montera - inga svetsmoment krävs. SPARTAN kräver minimalt med underhåll.

106



SPARTAN Bridge Crane is a complete "Tailored system" for the industry. With a span up to 18 meter. Capacity from 1,6 to 10 ton. SPARTAN can be offered with electrical chain hoist or wire rope hoist. Standard with pendant control. SPARTAN are easy to install.no welding movements. Minimized environment. SPARTAN is very competitive and price-wise.



Traverskranar/Industrial Cranes

Kapacitet upp till/Capacity up to 20 000 kg

Traverser är den bästa lösningen för att täcka ett brett arbetsområde och för att säkerställa enkel hantering av tunga laster. Traverser gör att du kan påskynda materialflödet och monteringsprocedurer samt dra ner på produktionstiden.

Genom att använda den senaste beräkningsmetoden har vi utvecklat traverskranar med en låg egenvikt och högsta styrka. Genom höga lyft-och körhastigheter kan du öka produktiviteten. Kranarna kan utrustas med ett brett utbud av ytterligare funktioner som t ex:

- Överbelastningsskydd
- "Anti-kollision" för två eller flera kranar på samma spår
- Fjärrkontroll, master/slavsystem för synkade rörelser
- Speciella skyddsanordningar för tunga miljöer

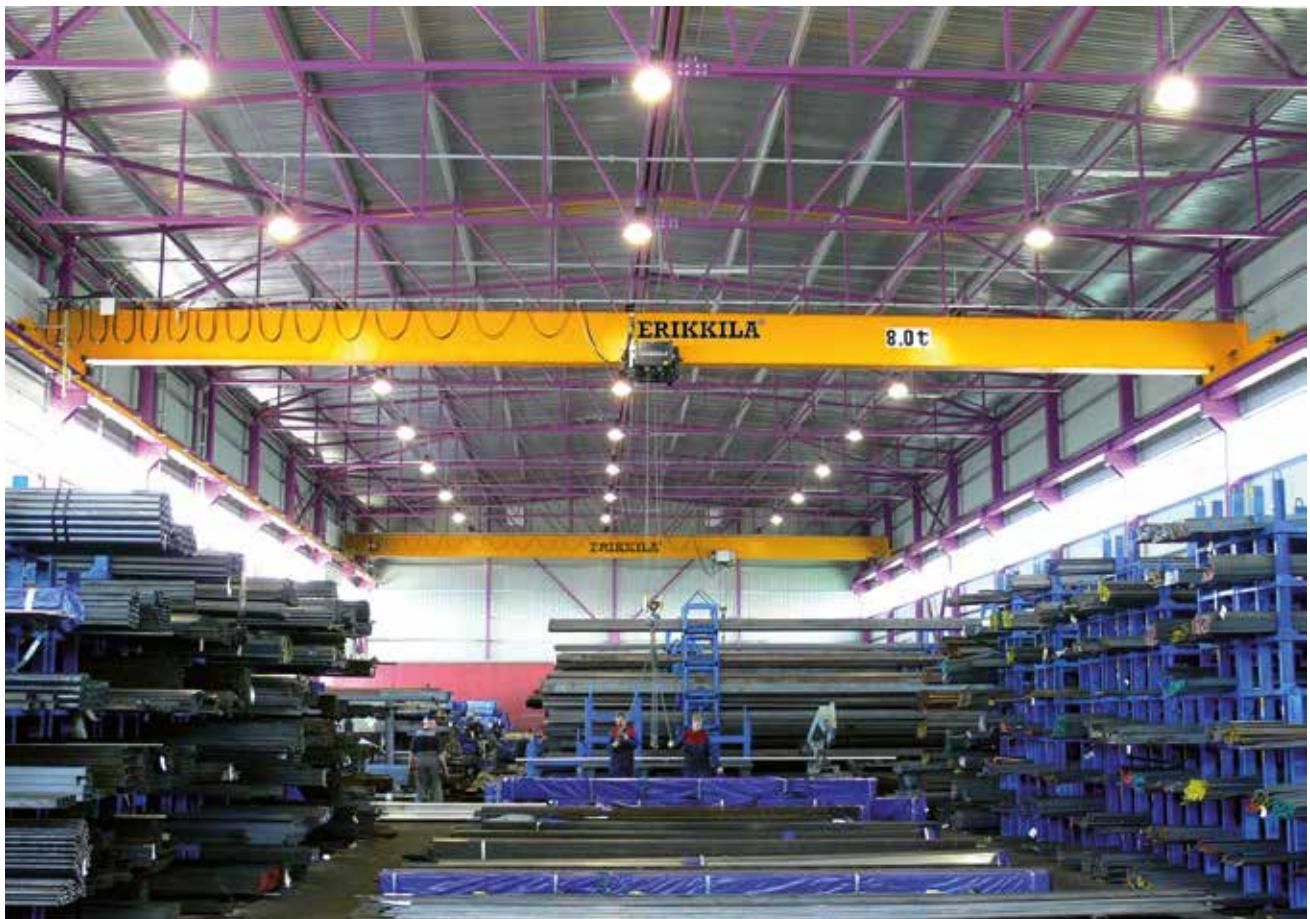
ERIKKILA är också en av få leverantörer av kranbanor för traverser. Banorna är speciellt utformad för att bärta traverser efter till sin lastkapacitet. ERIKKILA erbjuder ett komplett utbud av kranbanor samt teknisk rådgivning.

Bridge Cranes are the best solution to cover a wide working area and to ensure the easy handling of heavy loads. A bridge crane will allow you to accelerate the material flow and assembly procedures as well as cut down on production time.

By using the latest calculation methods, we have developed crane bridges with a low dead weight and highest strength. High lifting and travelling speed allows you to increase your productivity. The cranes can be equipped with a wide range of additional features:

- Overload protection
- "Anti-collision" for two or more cranes on one crane track.
- Radio remote control, master/slave systems for synchronised movements.
- Special protection packages for heavy environments.

ERIKKILA also is one of the few suppliers of crane tracks for bridge cranes. Crane tracks are specially designed to carry bridge cranes accordingly to their load capacity. Erikkila offers a complete selection of all types of of crane tracks, and provides technical advice.



Traversssystem

Industrial Crane Systems

ERIKKILA®

PASSION IN CRANES

Överliggande Traverskran

ERIKKILAs överliggande traverskranar är utformade för att täcka alla behov inom industrin. Kranen kommer att vara en värdefull del av din produktionskedja.

Overhead Bridge Cranes

ERIKKILAs overhead bridge cranes are designed to cover all industrial needs. The cranes will be a valuable part of your production chain, and they will help you shorten the material handling process time.



ÖVERLIGGANDE TRAVERSKRAN/OVERHEAD BRIDGE CRANE

Särskilda parametrar
enligt kundens behov.
Special parameters
according to customer
needs.

Lifting capacity

up to 20 000 kg

Span

up to 30 m (depending on load capacity)

Crane travelling speed

up to 40 m/min

Trolley travelling speed

up to 32 m/min

Lifting height

according to customer requirements





Underhängande Traverskran

Underhängande traverskran är en idealisk lösning där byggnadskonstruktionen inte inte tillåter en konventionell travers. En tre-racklösning är lämplig för speciellt långa spänvidder. En upphöjd traverskran kan också vara till hjälp vid extra låg takhöjd i byggnaden.

Under Running Bridge Crane

Under running crane is an ideal solution when there is no existing crane track in the building and the roof construction can carry the load of the crane. A three rack solution is suitable for especially long spans. A raised bridge crane is also available for extra low headroom

UNDERHÄNGANDE TRAVERSKRAN UNDER RUNNING BRIDGE CRANE

Lifting capacity	up to 5000 kg
Span	up to 16 meter
Crane travelling speed	up to 40 m/min
Trolley travelling speed	up to 32 m/min
Lifting height	according to customer requirements

Särskilda parametrar enligt kundens behov.
Special parameters according to customer needs.

109
.....

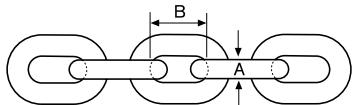
Gantry Crane



110

Kärring-kärringredskap

Chain-Chain Slings



RUD **pewag** **Chaineries LIMOUSINES** **VICINAY** **Cemvisa** **KITO** **Yale**

Beställ i löpmeter eller som bulk 100 meter / Order by meter or as bulk 100 meter.

Lyftkärring, kortlänkad, klass 8
Avsedd för surring och lyft
Standard: EN 818-2

Lifting chain, shortlinked, Grade 80
For lifting and lashing
Standard: EN 818-2

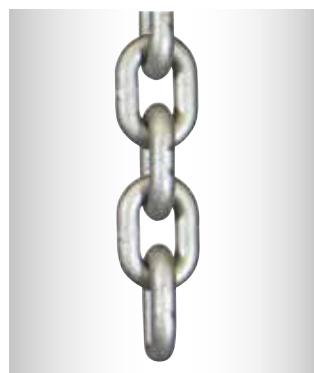
Ø mm	Art no	WLL kg	A mm	B mm	Safety factor	Bulk meter	Surface (colour)	Weight (kg/m)
6	9021006	1120	6	18	4	100	Black	0,80
8	9021008	2000	8	24	4	100	Black	1,50
10	9021010	3150	10	30	4	100	Black	2,20
13	9021013	5300	13	39	4	100	Black	3,80
16	9021016	8000	16	48	4	100	Black	5,80



Lastkärring, T-version
Avsedd för manuella lyftblock
Standard: EN 818-7-T

Load chain, T-version
For manual Hoist
Standard: EN 818-7-T

Ø mm	Art no	WLL kg	A mm	B mm	Safety factor	Bulk meter	Surface (colour)	Weight (kg/m)
4	9020116	510	4	12	4	100	Silver	0,36
5	9020022	800	5	15	4	100	Silver	0,54
5,6	9020117	1000	5,6	17	4	100	Silver	0,59
6	9020056	1150	6	18	4	100	Silver	0,78
6,3	9020024	1270	6,3	19	4	100	Silver	0,87
7,1	9020113	1560	7,1	21,2	4	100	Silver	1,10
8	9020027	2050	8	24	4	100	Silver	1,40
9	9020029	2590	9	27	4	100	Silver	1,80
10	9020030	3200	10	28	4	100	Silver	2,20
10	9020058	3200	10	30	4	100	Silver	2,31

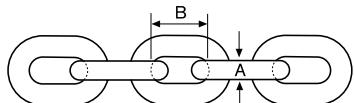


Lastkärring, V-version
Avsedd för manuella lyftblock
Standard: EN 818-7

Load chain, V-version
For manual Hoist
Standard: EN 818-7

Ø mm	Art no	WLL kg	A mm	B mm	Safety factor	Bulk meter	Surface (colour)	Weight (kg/m)
3,2	1KLX032	250	3,2	9,0	4	100	Silver	0,20
4,3	1KLX043	500	4,3	12,0	4	100	Silver	0,40
5,0	1KCB3050	500	5,0	15,0	4	100	Silver	0,54
5,6	1KLB5056	1000	5,6	15,7	4	100	Silver	0,59
6,3	1KCB3063	1000	6,3	19,1	4	100	Silver	0,87
7,1	1KLB5071	1600	7,1	19,9	4	100	Silver	1,0
7,1	1KCB3071	1500	7,1	21,2	4	100	Silver	1,10
8,0	1KCB3080	2000	8,0	24,2	4	100	Silver	1,40
8,8	1KLB5088	2500	8,8	24,6	4	100	Silver	1,50
9,0	1KCB3090	2500	9,0	27,2	4	100	Silver	1,82
10,0	1KLB5100	3200	10,0	28,0	4	100	Silver	2,20





RUD **pewag** **Chaineries LIMOUSINES** **VICINAY** **XITO** **Yale**

Beställ i löpmeter eller som bulk 100 meter / Order by meter or as bulk 100 meter.

Lastkätting, VH-version

Avsedd för manuella lyftblock

Standard: ISO 16872

Load chain, VH-version

For manual Hoists

Standard: ISO 16872

Ø mm	Art no	WLL kg	A mm	B mm	Safety factor	Bulk meter	Surface (colour)	Weight (kg/m)
9	9020118	3150	9	27	4	100	Black	1,80
10	9020126	4000	10	30	4	100	Black	2,22



Lastkätting, DAT-version

Avsedd för elektriska/luftdrivna telfrar

Standard: EN 818-7-DAT

Load chain, DAT-version

For Electrical/Air Chain Hoists

Standard: EN 818-7-DAT

Ø mm	Art no	WLL kg	A mm	B mm	F.E.M. groupe	Bulk meter	Surface (colour)	Weight (kg/m)
4	9020119	410	4	12	M3 (1 Bm)	100	Galvan.	0,36
4	9020109	250	4	12,2	M4 (1 Am)	100	Galvan.	0,38
5	9020121	640	5	15	M3 (1 Bm)	100	Galvan.	0,54
5	9020110	500	5	15,1	M4 (1 Am)	100	Galvan.	0,55
7	9020123	1250	7	21	M3 (1 Bm)	100	Galvan.	1,10
7,1	9020111	1000	7,1	20,5	M4 (1 Am)	100	Galvan.	1,08
8	9020124	1640	8	24	M3 (1 Bm)	100	Galvan.	1,40



Lastkätting, Rostfri

Avsedd för manuella och elektriska telfrar

Standard: DIN 5684

Load chain, Stainless

For manual and electrical Hoists

Standard: DIN 5684

Ø mm	Art no	WLL kg			Manual (1 DM)	M3 (1 BM)	M4 (1 AM)	Bulk	Surface (colour)	Weight (kg/m)
		A mm	B mm							
4	9020119R	4	12	400	320	280	100	Stainless	0,36	
5	9020022R	5	15	630	500	440	100	Stainless	0,54	
6	9020112R	6	18	900	720	630	100	Stainless	0,78	
6,3	9020056R	6,3	19,1	1010	790	700	100	Stainless	0,87	
7	9020123R	7	21	1250	1000	860	100	Stainless	1,10	
8	9020027R	8	24	1250	1000	920	100	Stainless	1,40	



Handkätting - OBS! Ej för lyft

Hand chain - Note! Not for lifting.

Ø mm	Art no	A mm	B mm	Bulk meter	Surface (colour)	Weight (kg/m)
2,5	1KHCX-025	2,5	14,2	100	Galvan.	0,23
3,5	1KHCX-035	3,5	20	100	Galvan.	0,33
5	9020101	5	18,5	100	Galvan.	0,49
5	9020102	5	23,7	100	Galvan.	0,51
5	1KHC3-050	5	25	100	Galvan.	0,53



Handkätting, Rostfri - OBS! Ej för lyft

Hand chain, Stainless - Note! Not for lifting

Ø mm	Art no	A mm	B mm	Bulk meter	Surface (colour)	Weight (kg/m)
5	9020101R	5	18,5	100	Stainless	0,54
5	9020102R	5	25,0	100	Stainless	0,54

Maxlast, klass 8 / WLL, Grade 80

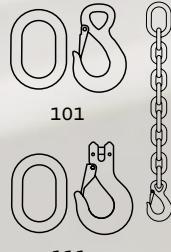
Säkerhetsfaktor 4:1. Nedanstående belastningar gäller för normal användning och lika belastade parter.
 Safety Factor 4:1. Below limits are valid for standard use and equally loaded slings.

Chain Ø mm	Simple			2-legs and U-form		3 and 4-legs		Endless
	Straight	Sling	U-form	WLL	WLL	WLL	WLL	WLL
				0-45°	45-60°	0-45°	45-60°	
6	1,12	0,9	2,24	1,6	1,12	2,36	1,7	1,8
8	2	1,6	4	2,8	2	4,25	3	3,15
10	3,15	2,5	6,3	4,25	3,15	6,7	4,75	5
13	5,3	4,2	10,6	7,5	5,3	11,2	8	8,5
16	8	6,4	16	11,2	8	17	11,8	12,5

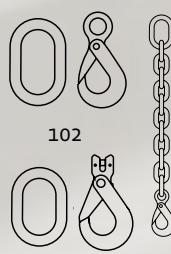


Kättingredskap 1 part / Chain sling 1 leg

Kättingredskap / Chain sling 101 / 111	Ø mm	WLL	Art No 1 m	Art No 2 m	Art No 3 m	Art No 4 m
Utförande 101: Öglor i en ände och lastkrok i den andra änden	6	1,12	8-10106-1	8-10106-2	8-10106-3	8-10106-4
Utförande 111: Öglor i en ände och lastkrok-gaffel i den andra änden	8	2,0	8-10108-1	8-10108-2	8-10108-3	8-10108-4
Legerat Seghärningsstål Klass 8	10	3,15	8-10110-1	8-10110-2	8-10110-3	8-10110-4
Dimension Ø 6-16 mm	13	5,3	8-10113-1	8-10113-2	8-10113-3	8-10113-4
Description 101: Masterlink in one end and Eyesling hook in the other	16	8,0	8-10116-1	8-10116-2	8-10116-3	8-10116-4
Description 111: Masterlink in one end and Clevis sling hook in the other	6	1,12	8-11106-1	8-11106-2	8-11106-3	8-11106-4
Quenched, tempered alloy steel Grade 80	8	2,0	8-11108-1	8-11108-2	8-11108-3	8-11108-4
Dimension Ø 6-16 mm	10	3,15	8-11110-1	8-11110-2	8-11110-3	8-11110-4
Description 101: Masterlink in one end and Eyesling hook in the other	13	5,3	8-11113-1	8-11113-2	8-11113-3	8-11113-4
Quenched, tempered alloy steel Grade 80	16	8,0	8-11116-1	8-11116-2	8-11116-3	8-11116-4

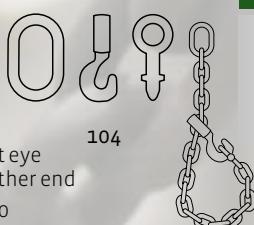


Kättingredskap / Chain sling 102 / 112	Ø mm	WLL	Art No 1 m	Art No 2 m	Art No 3 m	Art No 4 m
Utförande 102: Öglor i en ände och säkerhetskrok i den andra änden	6	1,12	8-10206-1	8-10206-2	8-10206-3	8-10206-4
Utförande 112: Öglor i en ände och Gaffel säkerhetskrok i den andra änden	8	2,0	8-10208-1	8-10208-2	8-10208-3	8-10208-4
Legerat Seghärningsstål Klass 8	10	3,15	8-10210-1	8-10210-2	8-10210-3	8-10210-4
Dimension Ø 6-16 mm	13	5,3	8-10213-1	8-10213-2	8-10213-3	8-10213-4
Description 102: Masterlink in one end and Safety hook in the other	16	8,0	8-10216-1	8-10216-2	8-10216-3	8-10216-4
Description 112: Masterlink in one end and Clevis safety hook in the other	6	1,12	8-11206-1	8-11206-2	8-11206-3	8-11206-4
Quenched, tempered alloy steel Grade 80	8	2,0	8-11208-1	8-11208-2	8-11208-3	8-11208-4
Dimension Ø 6-16 mm	10	3,15	8-11210-1	8-11210-2	8-11210-3	8-11210-4
Description 102: Masterlink in one end and Safety hook in the other	13	5,3	8-11213-1	8-11213-2	8-11213-3	8-11213-4
Quenched, tempered alloy steel Grade 80	16	8,0	8-11216-1	8-11216-2	8-11216-3	8-11216-4



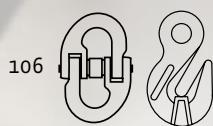
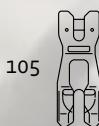
114

Kättingredskap / Chain sling 104	Ø mm	WLL	Art No 1 m	Art No 2 m	Art No 3 m	Art No 4 m
Utförande: Öglor i en ände, löpkrok på kättingen och omegalänk i den andra änden	8	1,6	8-10408-1	8-10408-2	8-10408-3	8-10408-4
Legerat Seghärningsstål klass 8	10	2,5	8-10410-1	8-10410-2	8-10410-3	8-10410-4
Dimension Ø 8-16 mm	13	4,2	8-10413-1	8-10413-2	8-10413-3	8-10413-4
Description: Masterlink in one end, twist eye chooke on the chain, omega link in the other end	16	6,4	8-10416-1	8-10416-2	8-10416-3	8-10416-4
Quenched, tempered alloy steel Grade 80						
Dimension Ø 8-16 mm						



Förkortningspaket / Shortning set 105 • 106 • 107

Utförande: Set bestående av:	Description: Set containing:
105 - Förlängningskrok	105 - Clevis Clutch
106 - Gripkrok + kopplingslänk	106 - Eye Grab Hook + Connecting link
107 - Gripkrok-gaffel	107 - Clevis Grab Hook
Legerat Seghärningsstål klass 8	Quenched, tempered alloy steel Grade 80
Dimension Ø 6-16 mm	Dimension Ø 6-16 mm



Ø mm	Art No	Ø mm	Art No	Ø mm	Art No
6	8-F105-06	6	8-F106-06	6	8-F107-06
7,8	8-F105-07	7,8	8-F106-07	7,8	8-F107-07
10	8-F105-10	10	8-F106-10	10	8-F107-10
13	8-F105-13	13	8-F106-13	13	8-F107-13
		16	8-F106-16	16	8-F107-16

Trumlyft / Drum Lift 110

Roterande med kätting. Pendeln sänks ner i trumhålet - låsningen sker automatiskt när trumman lyfts upp.
Legerat Seghärningsstål klass 8.
Dimension Ø 8-16 mm.

Swivelling Drum lifter with chain. The lift is locked automatically into the drum centre hole.
Quenched, tempered alloy steel Grade 80.
Dimension Ø 8-16 mm.



For drum hole mm	WLL kg	Art No	Length mm
75 - 115	1200	8-11008	700
106 - 135	2500	8-11010	900
132 - 150	4000	8-11013	1000

Kättingredskap 2 part / Chain sling 2 leg

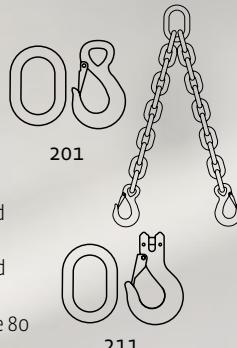
Kättingredskap / Chain sling 201 / 211

Utförande 201: Öglor i en ände och lastkrok i var part

Utförande 211: Öglor i en ände och lastkrok-gaffel i var part

Legerat Seghårdningsstål Klass 8

Dimension Ø 6-16 mm



Ø mm	WLL	Art No 1 m	Art No 2 m	Art No 3 m	Art No 4 m
6	1,6	8-20106-1	8-20106-2	8-20106-3	8-20106-4
8	2,8	8-20108-1	8-20108-2	8-20108-3	8-20108-4
10	4,25	8-20110-1	8-20110-2	8-20110-3	8-20110-4
13	7,5	8-20113-1	8-20113-2	8-20113-3	8-20113-4
16	11,2	8-20116-1	8-20116-2	8-20116-3	8-20116-4

Description 201: Masterlink in one end and Eyesling hook in each part

Description 211: Masterlink in one end and Clevis hook in each part

Quenched, tempered alloy steel Grade 80

Dimension Ø 6-16 mm

Kättingredskap / Chain sling 202 / 212

Utförande 202: Öglor i en ände och säkerhetskrok i var part

Utförande 212: Öglor i en ände och Gaffel säkerhetskrok i var part

Legerat Seghårdningsstål Klass 8

Dimension Ø 6-16 mm



Ø mm	WLL	Art No 1 m	Art No 2 m	Art No 3 m	Art No 4 m
6	1,6	8-20206-1	8-20206-2	8-20206-3	8-20206-4
8	2,8	8-20208-1	8-20208-2	8-20208-3	8-20208-4
10	4,25	8-20210-1	8-20210-2	8-20210-3	8-20210-4
13	7,5	8-20213-1	8-20213-2	8-20213-3	8-20213-4
16	11,2	8-20216-1	8-20216-2	8-20216-3	8-20216-4

Description 202: Masterlink in one end and Safety hook in each part

Description 212: Masterlink in one end and Clevis safety hook in each part

Quenched, tempered alloy steel Grade 80

Dimension Ø 6-16 mm

Kättingredskap / Chain sling 204

Utförande: Öglor i en ände, löpkrok på kättingen och omegalänk i en ände

Legerat Seghårdningsstål klass 8

Dimension Ø 8-16 mm



Ø mm	WLL	Art No 1 m	Art No 2 m	Art No 3 m	Art No 4 m
8	2,2	8-20408-1	8-20408-2	8-20408-3	8-20408-4
10	3,4	8-20410-1	8-20410-2	8-20410-3	8-20410-4
13	4,2	8-20413-1	8-20413-2	8-20413-3	8-20413-4
16	6,0	8-20416-1	8-20416-2	8-20416-3	8-20416-4

Description: Masterlink in one end, twist eye

chooke on the chain, omega link in the other end

Quenched, tempered alloy steel Grade 80

Dimension Ø 8-16 mm

115
.....

Förkortningspaket / Shortning set 205 • 206 • 207

Utförande: Set bestående av:

205-Förkortningskrokar

206-Gripkrokar + kopplingslänkar

207-Gripkrokar-gaffel

Legerat Seghårdningsstål klass 8

Dimension Ø 6-16 mm

Description: Set containing:

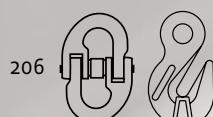
205-Clevis Clutches

206-Eye Grab Hooks + Connecting links

207-Clevis Grab Hooks

Quenched, tempered alloy steel Grade 80

Dimension Ø 6-16 mm



Ø mm	Art No
6	8-F205-06
7,8	8-F205-07
10	8-F205-10
13	8-F205-13

Ø mm	Art No
6	8-F206-06
7,8	8-F206-07
10	8-F206-10
13	8-F206-13
16	8-F206-16

Ø mm	Art No
6	8-F207-06
7,8	8-F207-07
10	8-F207-10
13	8-F207-13
16	8-F207-16



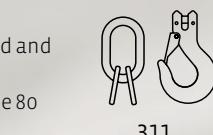
Kättingredskap 3 part / Chain sling 3 leg

Kättingredskap / Chain sling 301 / 311

Utförande 301: Ögla i en ände och lastkrok i var part



Utförande 311: Ögla i en ände och lastkrok-gaffel i var part



Legerat Seghärningssål Klass 8

Dimension Ø 6-16 mm

Description 301: Masterlink in one end and Eyesling hook in each part

Description 311: Masterlink in one end and Clevis sling hook in each part

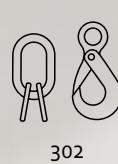
Quenched, tempered alloy steel Grade 80

Dimension Ø 6-16 mm

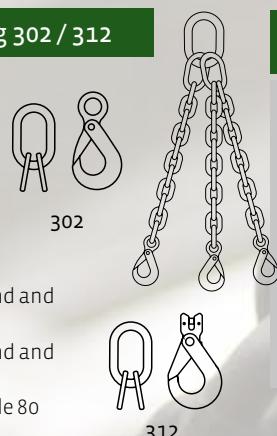
Ø mm	W L L	Art No 1 m	Art No 2 m	Art No 3 m	Art No 4 m
6	2,36	8-30106-1	8-30106-2	8-30106-3	8-30106-4
8	4,25	8-30108-1	8-30108-2	8-30108-3	8-30108-4
10	6,7	8-30110-1	8-30110-2	8-30110-3	8-30110-4
13	11,2	8-30113-1	8-30113-2	8-30113-3	8-30113-4
16	17,0	8-30116-1	8-30116-2	8-30116-3	8-30116-4
6	2,36	8-31106-1	8-31106-2	8-31106-3	8-31106-4
8	4,25	8-31108-1	8-31108-2	8-31108-3	8-31108-4
10	6,7	8-31110-1	8-31110-2	8-31110-3	8-31110-4
13	11,2	8-31113-1	8-31113-2	8-31113-3	8-31113-4
16	17,0	8-31116-1	8-31116-2	8-31116-3	8-31116-4

Kättingredskap / Chain sling 302 / 312

Utförande 302: Ögla i en ände och säkerhetskrok i var part



Utförande 312: Ögla i en ände och Gaffel säkerhetskrok i var part



Legerat Seghärningssål Klass 8

Dimension Ø 6-16 mm

Description 302: Masterlink in one end and Safety hook in each part

Description 302: Masterlink in one end and Clevis safety hook in each part

Quenched, tempered alloy steel Grade 80

Dimension Ø 6-16 mm

Ø mm	W L L	Art No 1 m	Art No 2 m	Art No 3 m	Art No 4 m
6	2,36	8-30206-1	8-30206-2	8-30206-3	8-30206-4
8	4,25	8-30208-1	8-30208-2	8-30208-3	8-30208-4
10	6,7	8-30210-1	8-30210-2	8-30210-3	8-30210-4
13	11,2	8-30213-1	8-30213-2	8-30213-3	8-30213-4
16	17,0	8-30216-1	8-30216-2	8-30216-3	8-30216-4
6	2,36	8-31206-1	8-31206-2	8-31206-3	8-31206-4
8	4,25	8-31208-1	8-31208-2	8-31208-3	8-31208-4
10	6,7	8-31210-1	8-31210-2	8-31210-3	8-31210-4
13	11,2	8-31213-1	8-31213-2	8-31213-3	8-31213-4
16	17,0	8-31216-1	8-31216-2	8-31216-3	8-31216-4



Förkortningspaket / Shortning set 305 • 306 • 307

Utförande: Set bestående av:

305 - Förkortningskrokar

306 - Gripkrok + kopplingslänkar

307 - Gripkrok-gaffel

Legerat Seghärningssål Klass 8

Dimension Ø 6-16 mm

Description: Set containing:

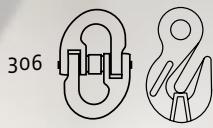
305 - Clevis Clutches

306 - Eye Grab Hooks + Connecting links

307 - Clevis Grab Hooks

Quenched, tempered alloy steel Grade 80

Dimension Ø 6-16 mm



Ø mm	Art No
6	8-F305-06
7,8	8-F305-07
10	8-F305-10
13	8-F305-13

Ø mm	Art No
6	8-F306-06
7,8	8-F306-07
10	8-F306-10
13	8-F306-13
16	8-F306-16

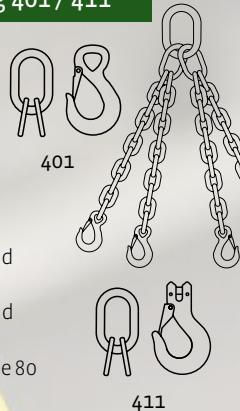
Ø mm	Art No
6	8-F307-06
7,8	8-F307-07
10	8-F307-10
13	8-F307-13
16	8-F307-16



Kättingredskap 4 part / Chain sling 4 leg

Kättingredskap / Chain sling 401 / 411

Utförande 401: Öglai en ände och lastkrok i var part



Utförande 411: Öglai en ände och lastkrok-gaffel i var part

Legerat Seghärningssål Klass 8

Dimension Ø 6-16 mm

Description 401: Masterlink in one end and Eyesling hook in each part

Description 411: Masterlink in one end and Clevis sling hook in each part

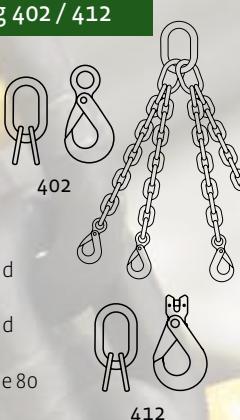
Quenched, tempered alloy steel Grade 80

Dimension Ø 6-16 mm

Ø mm	W L L	Art No 1 m	Art No 2 m	Art No 3 m	Art No 4 m
6	2,36	8-40106-1	8-40106-2	8-40106-3	8-40106-4
8	4,25	8-40108-1	8-40108-2	8-40108-3	8-40108-4
10	6,7	8-40110-1	8-40110-2	8-40110-3	8-40110-4
13	11,2	8-40113-1	8-40113-2	8-40113-3	8-40113-4
16	17,0	8-40116-1	8-40116-2	8-40116-3	8-40116-4

Kättingredskap / Chain sling 402 / 412

Utförande 402: Öglai en ände och säkerhetskrok i var part



Utförande 412: Öglai en ände och Gaffel säkerhetskrok i var part

Legerat Seghärningssål Klass 8

Dimension Ø 6-16 mm

Description 402: Masterlink in one end and Safety hook in each part

Description 402: Masterlink in one end and Clevis safety hook in each part

Quenched, tempered alloy steel Grade 80

Dimension Ø 6-16 mm

Ø mm	W L L	Art No 1 m	Art No 2 m	Art No 3 m	Art No 4 m
6	2,36	8-40206-1	8-40206-2	8-40206-3	8-40206-4
8	4,25	8-40208-1	8-40208-2	8-40208-3	8-40208-4
10	6,7	8-40210-1	8-40210-2	8-40210-3	8-40210-4
13	11,2	8-40213-1	8-40213-2	8-40213-3	8-40213-4
16	17,0	8-40216-1	8-40216-2	8-40216-3	8-40216-4

Förkortningspaket / Shortning set 405 • 406 • 407

Utförande: Set bestående av:

405-Förkortningskrokar

406-Gripkrokar + kopplingslänkar

407-Gripkrok-gaffel

Legerat Seghärningssål Klass 8

Dimension Ø 6-16 mm

Description: Set containing:

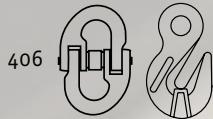
405-Clevis Clutches

406-Eye Grab Hooks + Connecting links

407-Clevis Grab Hooks

Quenched, tempered alloy steel Grade 80

Dimension Ø 6-16 mm



Ø mm	Art No
6	8-F405-06
7,8	8-F405-07
10	8-F405-10
13	8-F405-13

Ø mm	Art No
6	8-F406-06
7,8	8-F406-07
10	8-F406-10
13	8-F406-13
16	8-F406-16

Ø mm	Art No
6	8-F407-06
7,8	8-F407-07
10	8-F407-10
13	8-F407-13
16	8-F407-16



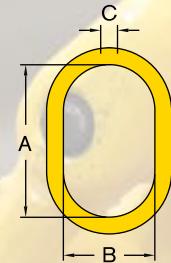
Lyftöglor / Masterlinks Kopplingslänk / Component Connector Isolerad Kullagerlekare / Isolated Swivels

Material: Seghärdningsstål klass 8
 Dimension: Ø 6-16 mm
 Märkning: Motsvarande kättingdim.
 Provbelastning: 2,5 x maxlast
 Säkerhetsfaktor: 4:1
 Ytbehandling: Skyddsslackrade, gula

Material: Forged steel Grade 80
 Dimension: Ø 6-16 mm
 Marked: Chain dimension
 Proof Load: 2,5 x WLL
 Safety Factor: 4:1
 Finish: Painted Yellow

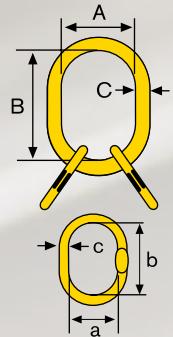
Ögla för 1 och 2-part kättingredskap / Masterlink for 1 and 2-legs sling chain

Art no	W L L	Chain Ø mm		A	B	C	Weight kg
		1-Leg	2-Leg				
8-029-0006	1,25	6	-	100	60	11	0,20
8-029-0708	3,2	7,8	6	120	70	14	0,44
8-029-1008	4,0	10	8	140	80	17	0,76
8-029-1310	8,0	13	10	160	95	22	1,50
8-029-1613	15,0	16	13	190	105	28	2,84
8-029-2216	20,0	22	16	240	140	34	5,32



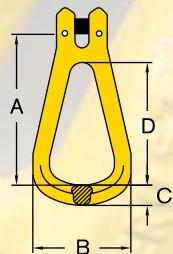
Ögla för 3 och 4-part kättingredskap / Masterlink for 3 and 4-legs sling chain

Ø mm	Art no	W L L 0-90°	W L L 90-120°	A	B	C	a	b	c	Weight kg
6	8-006F-06	2,36	1,7	90	160	19	32	60	13	1,45
7,8	8-006F-07	4,25	3,0	90	160	22	34	70	16	2,20
10	8-006F-10	6,7	4,75	100	180	25	40	85	18	3,20
13	8-006F-13	11,2	8,0	110	200	32	50	115	22	6,00
16	8-006F-16	17,0	11,5	140	260	36	65	140	25	9,96



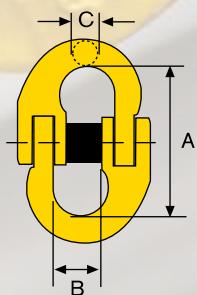
Gaffelögla för 1-part kättingredskap / Clevis Masterlink for 1-leg sling chain

Ø mm	Art no	W L L	A	B	C	D	Weight kg
7,8	8-031-07	2,0	99	65	10	87	0,53
10	8-031-10	3,15	125	80	12	108	3,15
13	8-031-13	5,3	168	108	16,6	137,5	1,76
16	8-031-16	8,0	198	124	19	165	2,80



Kopplingslänk / Component Connector

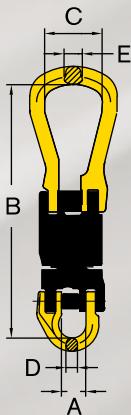
Ø mm	Art no	W L L	A	B	C	Weight kg
6	8-032-06	1,12	40	19,5	7	0,10
7,8	8-032-07	2,0	58	20,5	8,5	0,14
10	8-032-10	3,15	70	28	10,8	0,38
13	8-032-13	5,3	87	30	15	0,76
16	8-032-16	8,0	103	36,3	19,8	1,30



Isolerad Kullagerlekare. För isolering av lyftdon vid svetsning på hängande last.

Isolated Swivels. Designed for protection of overhead crane during welding operation on suspended loads.

Ø mm	Art no	W L L	A	B	C	D	E	Weight kg
7,8	8-126-07	2,0	18	198	50	9	15	1,30
10	8-126-10	3,15	25	247	65	11	19	2,00
13	8-126-13	5,3	30	304	72	16	23	4,00
16	8-126-16	8,0	36	360	80	19	25	6,90

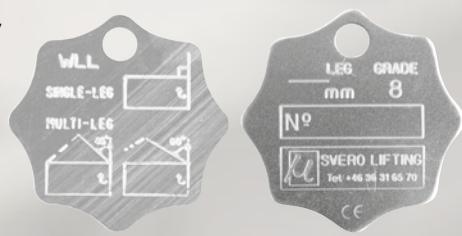


Levereras komplett med toppögla samt halvlänk. Max 1500 V.

Delivered with Open Masterlink & Halflink, individually tested to resist 1500 V.

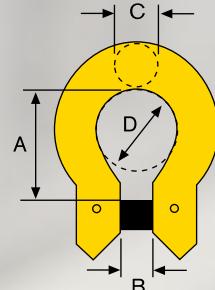
Omegalänk / Omegalink
Rundslingskoppling / Web Sling Connector
Lastkrok med spärr / Eye Sling Hook,
Lastkrok med spärr / Gaffel, Clevis Sling Hook
Containerkrok / Eye Container Hook

Märkbricka/
Sling Tag
Art no 8-003



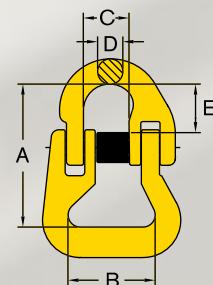
Omegalänk / Omegalink

Ø mm	Art no	WLL	A	B	C	D	Weight kg
6	8-034-06	1,12	25	8	10	20,5	0,12
7,8	8-034-07	2,0	35	10	11	23,5	0,20
10	8-034-10	3,15	40,5	12	15	31,5	0,40
13	8-034-13	5,3	54	17	15	41,0	0,70
16	8-034-16	8,0	64	19	22	49,5	1,30



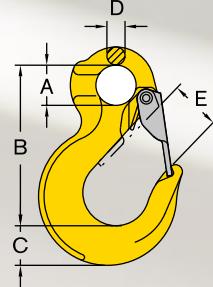
Rundslingskoppling / Web Sling Connector

Ø mm	Art no	WLL	A	B	C	D	E	Weight kg
6	8-036-06	1,12	56	40	15	7	20	0,20
7,8	8-036-07	2,0	63,7	40	20,1	9,5	22	0,30
10	8-036-10	3,15	83	40	26,2	11	26	0,68
13	8-036-13	5,3	93,7	55	30,2	16,5	35	1,47
16	8-036-16	8,0	120	65,5	34,5	19,8	40	2,30



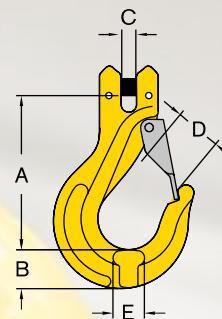
Lastkrok med spärr / Eye Sling Hook with latch

Ø mm	Art no	WLL	A	B + C	D	E	Weight kg
6	8-038-06	1,12	21,5	109	9	24	0,30
7,8	8-038-07	2,0	25	133	11	30	0,40
10	8-038-10	3,15	38	167	15	34	0,90
13	8-038-13	5,3	43	213	19	39	1,70
16	8-038-16	8,0	50	255	23	46	3,20



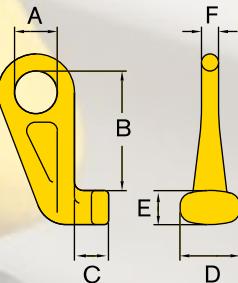
Lastkrok med spärr - Gaffel / Clevis Sling Hook

Ø mm	Art no	WLL	A + B	C	D	E	Weight kg
6	8-040-06	1,12	108	7,5	22	16	0,40
7,8	8-040-07	2,0	131	9,5	24	18	0,55
10	8-040-10	3,15	163,5	13	28	23	0,96
13	8-040-13	5,3	196	16,5	34,5	30	1,52
16	8-040-16	8,0	238	18,5	43	39	3,43



Containerkrok / Eye Container Hook

WLL	Art no	Description	A	B	C	D	E	F	Weight kg
12,5	8-067-STR	Straight	70	192	46	75	48	25	4,00
12,5	8-067-LT	Left 45°	70	192	46	75	48	25	4,00
12,5	8-067-RH	Right 45°	70	192	46	75	48	25	4,00



Säkerhetskrok / Eye Self Locking Hook

Säkerhetskrok, gaffel / Clevis Self Locking Hook

Säkerhetskrok, lekande / Swivel Locking Hook

Löpkrok / Twist Eye Choke Hook

Förkortningskrok, gaffel / Clevis Clutch

Material: Seghärningsstål klass 8

Dimension: Ø 6-16 mm

Märkning: Motsvarande kättingdimension

Provbelastning: 2,5 x maxlast

Säkerhetsfaktor: 4:1

Ytbehandling: Skyddslackerade, gula

Material: Forged steel Grade 80

Dimension: Ø 6-16 mm

Marked: Chain dimension

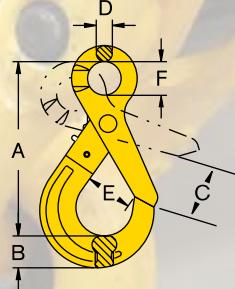
Proof Load: 2,5 x WLL

Safety Factor: 4:1

Finish: Painted Yellow

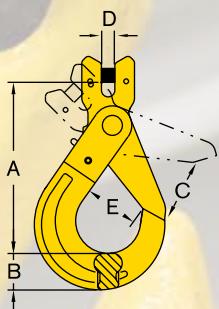
Säkerhetskrok (självläsand) / Eye Self Locking Hook

Ø mm	Art no	WLL	A	B	C	D	E	Weight kg
6	8-043-06	1,12	110,5	22	29	10,5	34	0,50
7,8	8-043-07	2,0	136	24	34	12	46	0,80
10	8-043-10	3,15	171	28,5	44	15	56	1,55
13	8-043-13	5,3	208,5	40	52	19,5	69	3,20
16	8-043-16	8,0	257,5	50,5	60	22	86	5,74



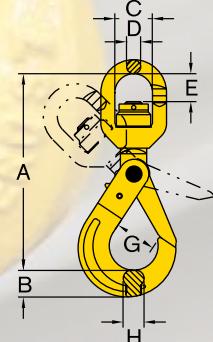
Säkerhetskrok-Gaffel / Clevis Self Locking Hook

Ø mm	Art no	WLL	A	B	C	D	E	Weight kg
6	8-045-06	1,12	95,5	19,5	29	9,5	34	0,50
7,8	8-045-07	2,0	121	24	34	9,5	46	0,80
10	8-045-10	3,15	146	28,5	44	12	56	1,50
13	8-045-13	5,3	182	40	52	15	69	2,80
16	8-045-16	8,0	218	50,5	60	18	86	5,60



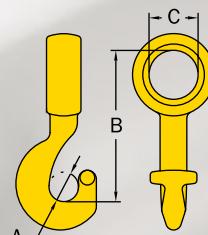
120 Säkerhetskrok, lekande / Swivel Self Locking Hook

Ø mm	Art no	WLL	A+B	B	C	D	E	G	H	Weight kg
6	8-046-06	1,12	196	36	32,5	11,5	22	34	19	0,71
7,8	8-046-07	2,0	210	46	35,5	12,5	26	46	20	1,10
10	8-046-10	3,15	247	56	42,0	15	34	56	26	2,00
13	8-046-13	5,3	302	69	50,0	16	38,5	69	30	4,00
16	8-046-16	8,0	383	86	61,0	21,5	55	86	36	7,30



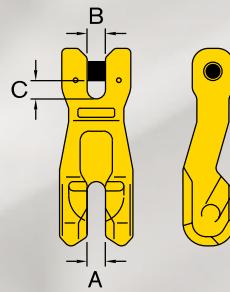
Löpkrok / Twist Eye Choke Hook

Ø mm	Art no	A	B	C	Weight kg
7,8	8-048-07	16	30,5	95	0,30
10	8-048-10	20	39	116	0,80
13	8-048-13	26	52	150	1,80
16	8-048-16	30	64	185	3,30



Förkortningskrok-Gaffel / Clevis Clutch

Ø mm	Art no	WLL	A	B	C	Weight kg
6	8-094-06	1,12	7,5	8	7,5	0,17
7,8	8-094-07	2,0	9,5	10	9,5	0,41
10	8-094-10	3,15	13	14	13	0,97
13	8-094-13	5,3	16	17	18	2,01



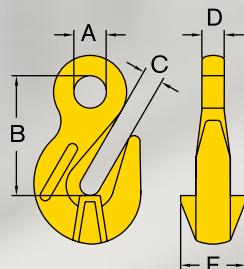
**Gripkrok / Eye Grab Hook,
Gripkrok, gaffel / Clevis Grab Hook
D-Shackel / Dee-Shackles
D-Ring, svetsbar / Weld on Lifting Point
Grävmaskinskrok / Exavactor Weld-On Hook**

Gripkrok / Eye Grab Hook

Ø mm	Art no	WLL	A	B	C	D	E	Weight kg
6	8-090-06	1,12	13,5	51	8	7	22	0,25
7,8	8-090-07	2,0	17	60,5	10,8	9	30	0,24
10	8-090-10	3,15	20	79,5	13	13	41	0,65
13	8-090-13	5,3	26	99,7	16,5	15	52	1,39
16	8-090-16	8,0	30	104	19,2	20	57	2,20

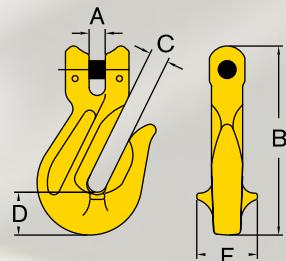
Material: Seghärdningsstål klass 8
Dimension: Ø 6-16 mm
Märkning: Motsvarande kättingdimension
Provbelastning: 2,5 x maxlast
Säkerhetsfaktor: 4:1
Ytbehandling: Skyddslackrade, gula

Material: Forged steel Grade 80
Dimension: Ø 6-16 mm
Marked: Chain dimension
Proof Load: 2,5 x WLL
Safety Factor: 4:1
Finish: Painted Yellow



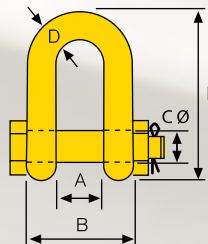
Gripkrok-Gaffel / Clevis Grab Hook

Ø mm	Art no	WLL	A	B	C	D	E	Weight kg
6	8-092-06	1,12	8	75	8	16	22	0,25
7,8	8-092-07	2,0	9,5	90	10,8	20	30	0,30
10	8-092-10	3,15	12,5	126	13,0	30	41	0,70
13	8-092-13	5,3	15	163	16,5	42,5	53	1,60
16	8-092-16	8,0	19,5	185	19,2	46	58	2,80



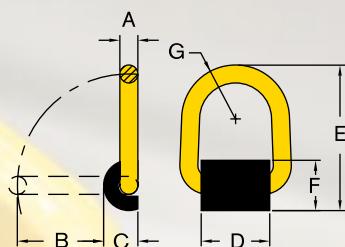
D-Shackel / Dee Shackles

Art no	WLL	A	B	CØ	D	L	Weight kg
8-705-07	2,0	15	32	10	8,5	58	0,11
8-705-10	3,15	21	45	12	10,5	73	0,22
8-705-13	5,3	25	56	16	13	93	0,38
8-705-16	8,0	30	65	20	16,5	112	0,73



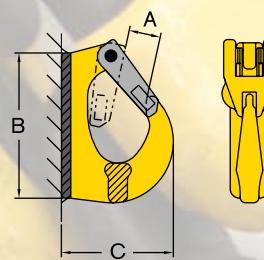
D-Ring, svetsbar / Weld on Lifting Point

WLL	Art no	A	B	C	D	E	F	G	Weight kg
1	8-096-1	14	55	27	41	105	38	24	0,50
3	8-096-3	17	50	34	45	112	48	29	0,90
5	8-096-5	22	74	43	55	154	61	33	1,70



Grävmaskinskrok / Exavactor Weld-On Hook

WLL	Art no	A	B	C	Weight kg
2	8-098-2	26,5	114	92	0,83
3	8-098-3	30,5	129	106	1,20
5	8-098-5	34	181	133	2,46
8	8-098-8	34	177	136,5	3,26
10	8-098-10	51	223	169,5	5,17



Kättingspännare Load Binder - 199

8000, 15 000, 21 000 Kp



- Säkerhetsspärrar för ökad säkerhet samt underlättar vid surrning.
- Robust konstruktion med hög kvalité
- Individuellt testade
- För kortlänkad kätting av minst klass 8
- Grab Hooks with safety latch
- Forged construction
- Short reached hooks provides optimum uptake
- For shortlinked grade 80 chain
- Individually tested

KÄTTINGSPÄNNARE / LOAD BINDER

Art no	Chain Ø mm	LC daN	Weight kg
199-0810	8	4000	4,70
199-1013	10	6250	5,90
199-1316	13	10 000	6,50



122

.....

Kätting (klass 8) Chain (Grade 80)

Kortlänkad kätting klass 8. Gaffelkrok i var ände.
Shortlinked chain, Grade 80. Clevis hook in each part.

Används ihop med Kättingspännare 199.
For use with Load Binder 199.

Kan fås i andra längder. Other lengths on request.

Art no	Chain Ø mm	LC daN	Length m	Weight kg/m
199-2008	8	4000	3,5	6,35
199-2010	10	6250	3,5	9,62
199-2013	13	10 000	3,5	16,34



Handvinsch Hand Winch

Handvinsch/Hand Winch - 64

360, 540, 810, 1180 kg

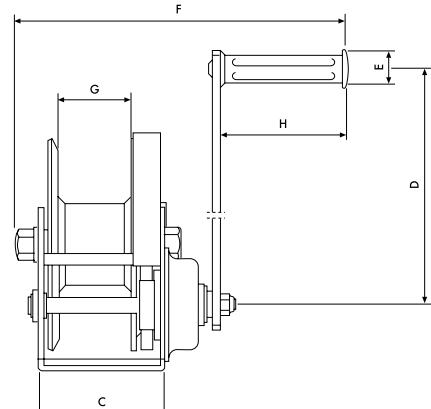
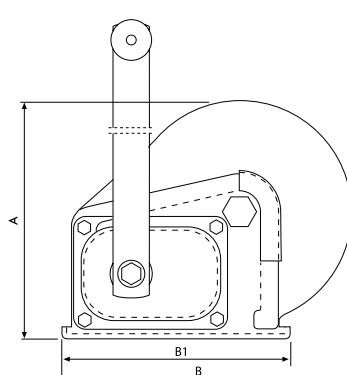
- Automatisk lasttryckssbroms
- Skyddskåpa över drev och lager
- Kompakt och låg vikt
- Dubbla spärrhakar för ökad säkerhet på 6413/6414
- 6 meter band försedd med krok, modell 66
- Förzinkad konstruktion på modell 64
- Pulverlackad, modell 66
- Endast för drag
- Positive action brake can hold the load in any position
- Compact, light weight and robust construction
- The brake is sealed in a strong steel cover
- Double brake pawl for extra safety on 6413 and 6414
- Zinc-plated finish, model 64
- Powder coated, model 66
- Only for pulling




SVERO®

Modell / Model 64

Modell / Model 66



123

HANDVINSCH/BRAKE HAND WINCH - 64

Model	6411	6412	6413	6414
Capacity (kg)	360	540	810	1180
Gear ratio	4.2:1	4.2:1	5:1	10:1
Weight (kg)	3,6	3,7	7,7	10,7
A (mm)	156	156	203	216
B (mm)	185	185	244	296
B1 (mm)	138	138	192	240
C (mm)	88	88	107	127
D (mm)	210	210	319	319
E (mm)	26	27	27	27
F (mm)	272	272	283	305
G (mm)	51	51	60	63
H (mm)	108	109	109	109

HANDVINSCH (BAND) / HAND WINCH (WEBBING) - 66

Model	6612-B	6613-B
Capacity (kg)	540	810
Gear ratio	4.2:1	5:1
Weight without rope/hooks (kg)	3,7	7,7
A (mm)	156	203
B (mm)	185	244
B1 (mm)	138	192
C (mm)	88	107
D (mm)	210	319
E (mm)	27	27
F (mm)	272	283
G (mm)	51	60
H (mm)	109	109

STÄLLINA MED KROK / WIRE WITH HOOK

Model	64-4210	64-4220	64-5010	64-5020	64-7010	64-7020
Wire Ø (mm)	4,2	4,2	5,0	5,0	7,0	7,0
Length (m)	10	20	10	20	10	20
Winch for model (Art no)	6411	6411	6412	6412	6414	6414

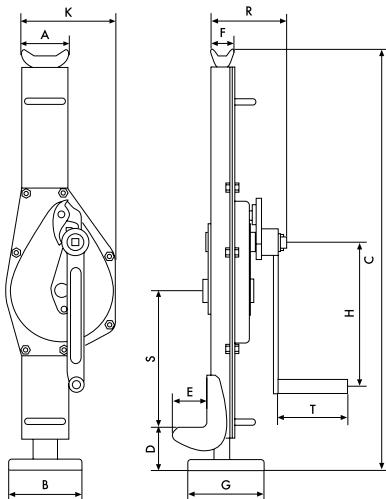


Domkraft Mechanical Jack

Mekanisk domkraft / Mechanical Jack - 17

1500, 3000, 5000, 10 000 kg

- Stålkonstruktion
- Lyft kan ske på topp och klack
- Självålsande
- Dubbla spärrhakar för ökad säkerhet
- Hopfällbar vev för enkel transport
- Test och CE-certifikat medföljer
- Construction in steel
- Exceptional safety by the crank with self-actuating brake for holding the load in any position
- Lift on both top and heel
- Foldaway handle for easy storage and handling
- Twin pawls for additional safety
- Test and CE-certificate enclosed



124 DOMKRAFT/JACK - 17

Model	1715	1717	1719	1723
WLL (kg)	1500	3000	5000	10 000
Lifting height (C) (mm)	600-900	735-1090	730-1075	800-1190
Heel height (D) (mm)	70-370	70-425	80-425	100-490
Weight (kg)	14	20	28	46
A (mm)	81	83	108	124
B (mm)	100	130	140	140
E (mm)	55	60	71	86
F (mm)	46	45	68	76
G (mm)	110	138	170	170
H (mm)	225	249	249	300
K (mm)	147	170	190	252
R (mm)	119	140	155	185
S (mm)	166	235	217	187
T (mm)	113	128	128	250

RESERVDELAR/SPARE PARTS

Model	1715	1717	1719	1723
Handle (Art no)	1715-10	1717-10	1719-10	1723-10



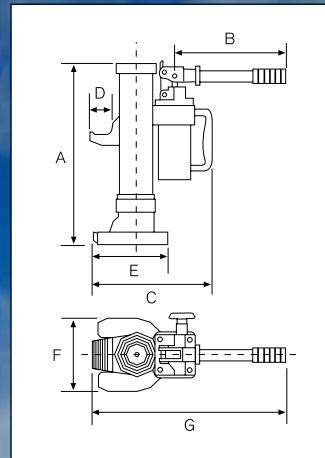


Hydraulisk domkraft / Hydraulic Jack - 18

5000, 10 000, 25 000 kg

- Lyftmöjlighet på både topp och klack
- Kompakt och stabil konstruktion
- Roterbart cylinderhus 360°
- Mycket låg lyftklack (25 mm)
- Justerbar sänkhastighet
- Försedd med överbelastningsventil
- Transporthjul på (25 ton)
- Test och CE-certifikat medföljer

- Can be used in vertical and horizontal positions
- Pressure relief valve prevents system overload
- 360° rotating body enables access in the confined spaces
- Lowering control for safe and smooth control of descent
- Low toe heights (25 mm) fit in tight clearance
- Transport rollers on the 25 ton
- Test and CE-certificate enclosed



DOMKRAFT/JACK - 18

Model	1819	1823	1825
W L L (kg)	5000	10 000	25 000
Lifting height (C) (mm)	25-368	30-420	58-505
Weight (kg)	25	35	109
A (mm)	368/573	420/650	505/720
B (mm)	520	520	920/480
C (mm)	320	325	459
D (mm)	53	55	90
E (mm)	213	205	420
F (mm)	140	170	210
G (mm)	740	745	1305/1225

125



EGNA NOTERINGAR / NOTES

126

.....

EGNA NOTERINGAR / NOTES

127
.....

EGNA NOTERINGAR / NOTES

128

EGNA NOTERINGAR / NOTES

129
.....

EGNA NOTERINGAR / NOTES

130
.....

SVERO[®]

ESTABLISHED 1954

***Säkra
lyft med
SVERO***

***Safety
lifting with
SVERO***



SVERO LIFTING AB
Momarken 19 • SE-556 50 Jönköping, Sweden
Tel +46 36 31 65 70 • info@svero.com • www.svero.com