

ABUS



AUKTORISERAD ÅTERFÖRSÄLJARE
JJ GRUPPEN & CARLHAG



ABUS 12,5t

Lyfttillbehör

För dina dagliga lyft

ABUS Sverige Gruppen erbjuder lyftutrustning från ABUS Kransystem upp till 120 ton. Produktprogrammet består av traverser, svängkranar och elektriska telfrar.

Ofta finns det även behov av att använda lyft-hjälpmiddel mellan kranens krok och det material som ska lyftas. I denna broschyr visas det mest förekommande och ett axplock av vad ABUS återförsäljarorganisation erbjuder.

Utöver det som visas i denna broschyr erbjuder vi ett brett register av olika lyftverktyg efter individuell anpassning, så tveka inte att kontakta oss. Vi gör era lyft lätta.

Innehåll

Lyftmagneter Lift.....	3
Vågar / Lyfthandskar / Lyftok	4-5
Vakuumpfezer.....	6
Manuella lyftblock.....	7
Manuella åkvagnar ABUS / Klämbuffert	8
Säkerhetskrok / ABUS kättingtelfrar.....	9
ABUS Service / Utbildning	10
ABUS Sverige kontaktinformation	12

Lyftmagneter



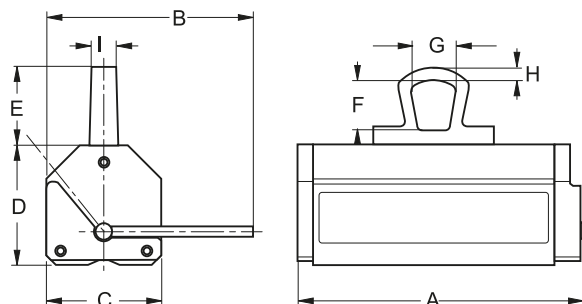
HIT permanent magnet med hög prestanda

- Kompakt dimension med låg egenvikt
- Klarar tunna material
- Säkerhet; tvåhandsmanöver krävs för att frigöra magnet
- Säkerhetsfaktor 3
- Hög europeisk kvalitet

Passar för både platta och runda material.
Omgivningstemperatur -10 upp till + 60°C.



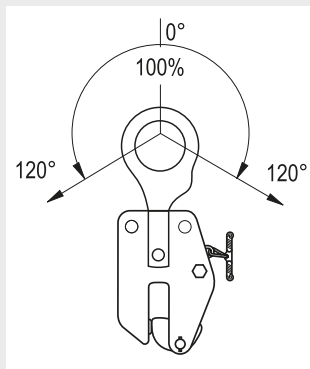
Flat material		Round or tubular material			max. load length	Dimensions in mm										Weight kg	Reference no.
WLL kg	required minimum sheet metal thickness mm	WLL kg	for pipe diameters from - to mm	min. wall thickness mm		A	B	C	D	E	F	G	H	I			
125	20	50	40-300	10	1000	121	185	79	79	106	53	32	13	13	3.7	239929	
250	20	100	40-300	10	1500	189	185	79	79	63	35	43	11	14	6.0	239930	
500	25	200	60-400	15	2000	249	235	106	101	88	52	60	13	22	15.0	239931	
1000	40	400	100-450	25	3000	342	316	133	131	88	52	60	13	22	36.0	239932	
1500	45	600	120-500	30	3000	383	457	166	171	122	64	87	18	30	66.0	239933	
2000	55	800	150-600	35	3000	457	457	166	171	122	64	87	20	30	80.0	239934	



Lyfthandskar och lyftok

Balk klämman

För att få en lyftpunkt på en I-balk.
Enkel hantering där klämman enkelt justeras utefter I-balkens storlek med justerbult. Utrustad med upphängning för telfer krok för vertikal hantering. Kompakta byggmått.
Också lämplig för I-balk med vinklad fläns upp till 20%.

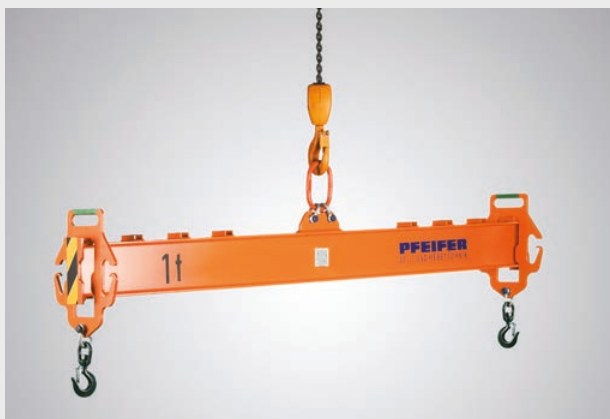


Lyftklämman model MPS 1

För vertikala lyft och 180 graders rotering av skivor, plåtar, balk och stålkonstruktioner. Låsmekanism garanterar att lyftklämman har ett stadigt grepp.

Lyftok för roterande tunna

För transporter och tippning av enhetliga metall-tunnor med bandförstärkning och lock. Tunnorna kan var horisontalt läge. Tunnan kan lyftas från alla lägen och kan låsas i alla positioner.



Justerbara lyftok

- Manuellt justerbara upphängningspunkter.
- Upphängningskrokarna är speciellt avrundade för att spara på lyftslingen.
- Lyftvinkel upp till 45 grader utan reducering av lyftkapacitet.
- Justerbart lyftok lämpligt för enkelkrok enligt DIN 15401.
- Standardiserad design enligt EN 13155 beräknat för 20 000 lastcykler.

Kundanpassade lyftok

Lyftok för vändning av last

För hantering av laster som ska roteras/vändas erbjuds ett brett spektra av lösningar, såväl standardprodukter som kundanspassade. Kontakta oss för konsultation baserat på era behov.



Exempel på kundanspassade lösningar



Vi erbjuder lyftok helt efter kundens behov där vi tillsammans tar fram underlag för aktuellt fall för vidare konsultation med tillverkaren. Vi har erfarenhet av ett brett spann av optimerade kundlösningar från stora till små lyft hjälpmedel.

Vågar

PFEIFER erbjuder ett brett spektra av vågar och lastceller, upp till 250 ton. Kontakta oss för mer information.



Vakuum Fezer

Vacuum tublyft

FEZER vacuum tublyftare erbjuder det bästa av två världar; de använder inte bara vacuum för att ansluta lasten, utan också lyfter den och ersätter med andra ord behovet av till exempel en telfer eller balanslyftare. Tublyftarna arbetar mycket dynamiskt och når lyfthastigheter upp till 60 m/min.

VacuQuicklift

Lyfter laster upp till 35 kg och möjliggör en extremt snabb hantering av lastare genom den unika "Quick-release" systemet.

VacuPowerlift

Denna lyftare är universell och användbar för till exempel well-/kartong lådor, träskivor, fat, plåt, formade produkter och mycket mer.



Tublyftare och olika applikationer



VacuPowerlift för hantering av Mdf board.



Lyft med vacuum, mekaniskt verktyg (krok) för plastdunkar.



Hantering av gipsskivor.

Vacuum hanteringsteknik

FEZER vacuumlyftare tillhör de mest använda produkterna för hantering-/transport av alla typer av produkter och material. Det spelar ingen roll om det gäller lyft av plåt-/plast fat, plåtskivor eller hantering av coils. FEZER erbjuder ett omfattande spektra av vacuumlyftare för nästan vilken applikation som helst. Samtliga produkter är konstruerade i enlighet med CE-reglementet och övertygar genom deras robusta uppbyggnad kombinerat med enkel och ergonomisk drift och det unika FEZER säkerhetskonceptet med patenterad övervakning av huvudbrytaren.



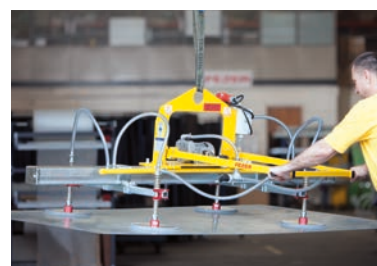
Vacuumlyftare och olika applikationer:



VacuGiant för lyft av aluminiumplåt.



VacuCoil för frammatning till en stansmaskin.



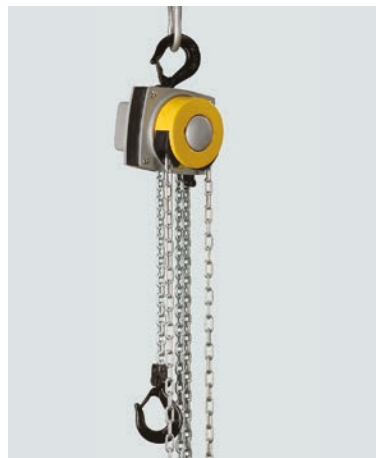
VacuBoy för plåthantering.

Manuella lyftblock

Snabblyftblock

– anpassningsbar 360 grader

- Snabblyftblock som kan roteras 360 grader. Ger god lyftsäkerhet då last kan hanteras på avstånd.
- Kan hantera laster från sidan.
- Kompakt design med enkel manuell hantering.
- Konstruktion i stål.
- Hög kvalitet i enlighet med EN-normer.

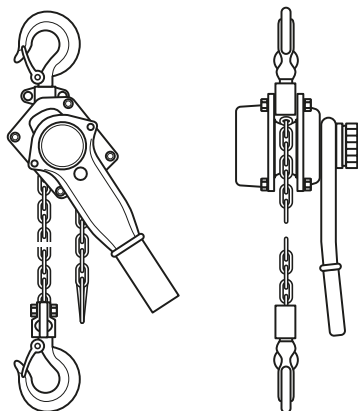


RHINO spaklyftblock

– hög kvalitet för all-round användning

- Monterad och 100% funktions-test genomförd av PFEIFER.
- Innerplattor galvaniserade, ytterhölje pulverlackerat.
- Låg egenvikt
- Enkel att montera
- Stor krok för maximal flexibilitet
- Kätting i galvaniserat höghållfast stål som följer DIN-EN-normer.
- Godkänd enligt DIN EN 12195 (acceptable load for load securing)

Passar för både platta och runda material. Användningsområde -25 upp till +40°C.



ABUS åkverk

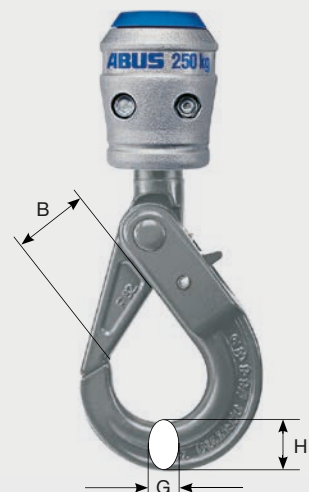


ABUS manuella åkverk HF

- Robust konstruktion med hjullager
- Praktiskt taget underhållsfritt
- Bearbetade löphjul
- Klättrings- och störskydd
- Färgton RAL 5017 (trafikblå), passande till många kättingtelfabrikat
- Justerbar flänsbredd 42-400 mm

Översikt av tillvalsmöjligheter med säkerhetskrok för ABUS kättingtelfrar

Kättingtelfer / Antal parter	Lyft- kapacitet max. kg	Standard Kroktyp	Säkerhetskrok			
			Typ	Artikelnr	Medför större C-mått mm	Iges mm
GMC/1-partigt utförande	100	012	BKT 7/8-10	76056	44	193
GMC/2-partigt utförande	200	025	BKT 7/8-10	71859	30	193
GM2/1-partigt utförande	250	012	BKT 7/8-10	76056	44	193
GM2/1-partigt utförande	320	025	BKT 7/8-10	76056	29	193
GM2/2-partigt utförande	630	05	BKT 7/8-10	71860	4	227
GM4/1-partigt utförande	630	025	BKT 7/8-10	76056	29	193
GM4/2-partigt utförande	1250	05	BKT 7/8-10	71860	4	243
GM6/1-partigt utförande	1250	05	BKT 13-10	76057	75	278
GM8/1-partigt utförande	2000	05	BKT 13-10	76057	75	298



Säkerhetskrok	Dimensioner i mm		
	B	G	H
BKT 7/8-8	36	17	23
BKT 13-8	54	28	38



Översiktstabell klämbuffert

Storlekar	Dimensioner i mm							Vikt kg
	Gummi							
	b	c	d	a	e	g	k	
alpha	110	20	63	45	40	15	26	2,6
beta	170	32	90	80	60	35	30	5,9

ABUS kättingtelfrar



Manulift-handtag till ABUCompact



Modell GMC

Typ:	GMC 100.12	GMC 200.6
Lyftkapacitet:	100 kg	200 kg
Lyfthöjd:	3/6/10/20 m	3/6/10
Länkantal:	1	2
Lyfthastighet:	Steglös upp till 0,7–12m/min	0,3–6m/min
Egenvikt:	10 kg	12 kg
Bygghöjd:	300 mm	345 mm
FEM-grupp:	1 Am	1 Am
Inkopplingstid:	50%	50%
Kopplingar/h:	300	300
Skyddstyp:	IP 21	IP 21
Driftspänning:	1-fas – 230 V/50 Hz	



Modell GM2

- 3-fas 400V
- Lyftkapacitet 80 kg upp till 630 kg
- Tvåstegs lyfthastigheter upp till 20 m/min beroende på lyftkapacitet.



Modell GM4

- 3-fas 400V
- Lyftkapacitet 250 kg upp till 1250 kg
- Tvåstegs lyfthastigheter upp till 20 m/min beroende på lyftkapacitet



Modell GM6

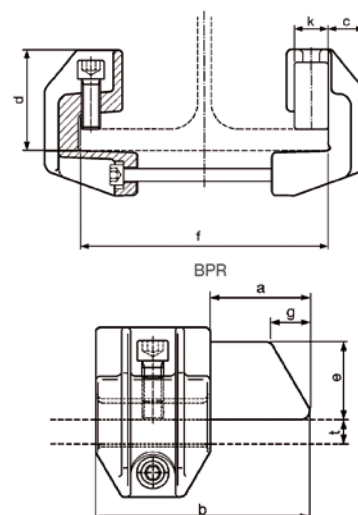
- 3-fas 400V
- Lyftkapacitet 630 kg upp till 2500 kg
- Tvåstegs lyfthastigheter upp till 16 m/min beroende på lyftkapacitet



Modell GM8

- Manöverspänning 3-fas 400V/48V
- Lyftkapacitet 800 kg upp till 4000 kg
- Tvåstegs lyfthastigheter upp till 20 m/min beroende på lyftkapacitet

Typ beteckning	Balk		Användning vid ABUS elektriska kättingtelfer	Artikel-nr.
	Flänsbredd område mm	Flänstjocklek mm		
alpha	64 – 120	5,7 - 20,5	≤ 2,5 t	37329
	121 – 190			37434
	191 – 243			37435
	244 – 300			37443
beta	110 – 160	11,5 - 30	≤ 4 t	37444
	161 – 230			37445
	231 – 283			37446
	284 – 340			37447
	341 – 405			37448





ABUS 50t

ABUS

ABUS

ABUS

Service, utbildning och konditionskontroller!

**ABUS
Service**



Förebyggande underhåll

Förebyggande underhåll (FU) inklusive reparationer som erbjuds i tre olika modeller; Basservice, Standardservice och Pluservice.

**ABUS
Check**



Konditionskontroll

Konditionskontroll av ABUS lyftutrustning som uppnått sin teoretiska livstidslängd.

Generellt dimensionerar krantillverkare **telfrar** efter FEM 9.511 med en avsedd teoretisk livstidslängd på 10 år, därefter ska en konditionskontroll genomföras.

Konditionskontroll av själva **kranen** med ingående kontroll av stålets skick och bärighet, ska ske efter 20 år. Detta genomför vi i samarbete med några av landets mest anlitade besiktningsföretag, med syftet att uppnå en opartisk bedömning.

**ABUS
Life**



Generalreovering

Efter genomförd ABUS Check kan ni välja att generalreovera en ABUS telfer och kran genomförd av en ABUS auktoriserad tekniker för generalreovering på ABUS produkter. För icke ABUS kranar ska enligt normen SS ISO 12 482-1 en s.k. sakkunnig ingenjör bedöma vad som ska genomföras, vilket vi också kan ombesörja. Efter genomförd generalreovering intygar vi att anläggningen har en förlängd teoretisk livstid.

**ABUS
Utbildning**



Know-how

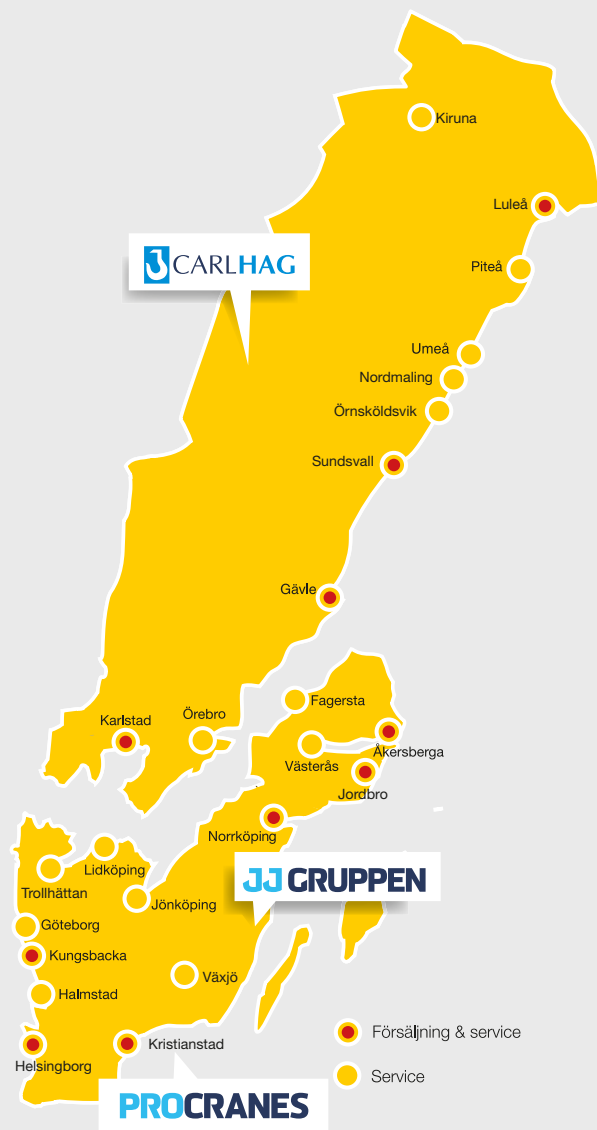
Enligt arbetsmiljöverkets författningssamling AFS 2006:6 får en krananläggning endast användas av person som har kunskaper om säker användning. Vi erbjuder därför **Kranförarutbildning**, som bidrar till att kraven enligt AFS följs och att användningen sker på ett säkert sätt.

Vi erbjuder även **ABUS Servicekurs**, en unik kurs på marknaden, där vi för kunder med egen underhållspersonal utbildar i hur man genomför basservice på ABUS krananläggningar för eget behov.

Vi förmedlar även andra utbildningar inom våra kunders verksamhetsområde, till exempel höghöjdsarbete, heta arbeten, saxliftkort och truckförarutbildning.



ABUS Sverige Gruppen



ABUS

AUKTORISERAD ÅTERFÖRSÄLJARE
JJ GRUPPEN & CARLHAG

ABUS Sverige Gruppen har en organisation med hög teknisk kunskapsnivå inom kranteknik för alla fabrikat. Vår serviceorganisation täcker hela landet, med kontor från Kristianstad i söder till Kiruna i norr. Med representation på cirka 25 orter i Sverige och ett väl inarbetat återförsäljarnät kan vi erbjuda en väletablerad kundnära organisation. För större kunder med anläggningar över hela landet kan vi erbjuda rikstäckande service-avtal, samordnat med en och samma kontaktperson för alla engagemang.

Mer information finner du på våra hemsidor:

Standard lyftutrustning:
www.abus-kransystem.se

Specialanläggningar och moderniseringar: www.procranes.se

Produktprogram:

Traverskranar
Lätttraverssystem (HB-system)
Svängkranar
Lintelfrar
Kättingtelfrar
Lättportalkranar

ABUS Kransystem AB (Generalagent)

Strågatan 5 • 653 43 Karlstad • Telefon 054 55 56 50 • Telefax 054 55 56 57
www.abus-kransystem.se

CARLHAG (www.carlhag.se)

Karlstad: 054 555 770

Sundsvall: 060 525 420

Gävle: 026 252 290

Luleå: 060 575 457

JJ GRUPPEN (www.jjgruppen.se)

Kungsbacka: Ing.f:a Jan Johansson AB: 0300 566 570

Norrköping: LyftTech AB: 011 10 01 92

Kristianstad: LB TeknikLyft AB: 044 12 62 30

Helsingborg: LB TeknikLyft AB: 042 12 62 30

Åkersberga: Lyftsystem KAMAB: 08 540 691 80

Jordbro: KAMAB Syd: 08 540 691 80

PROCANES (www.procranes.se)

Specialanläggningar och moderniseringar

Kristianstad: 044 200 230

ABUS