

Användarinstruktion för vägghiss



BEDSAB

Lyftredskap och surrningsmateriel sedan 1970



Stockholm



Göteborg



Bedsab förser den svenska marknaden med Lyftredskap, Surrningsmateriel, Fallskyddsutrustning samt komponenter för Flak och Skåpbyggnation.

Bedsab är ett familjeägt grossistföretag som varit verksamt sedan 1970 vars affärsidé är att erbjuda våra kunder helhetslösningar innefattande leveranser av kvalitetsprodukter, utbildningar samt inspektion.

Vi är ett flexibelt företag som lätt anpassar oss efter de behov du har. Personal som kan sin sak, samt ett effektivt upplagt lager, garanterar hög leveranssäkerhet.

Vi tillverkar måttbeställda kättingredskap, ställinor, textila lyftredskap och surrningsmateriel med montering av komponenter allt efter dina önskemål. Här kommer vårt kunnande och säkerhetstänkande verkligen till sin fulla rätt. Självklart har vi egen utrustning för provdragning och funktionstest av produkterna.

Bedsab utför inspektioner samt service och underhåll av lyftredskap och fallskyddsutrustning, dokumentation och certifikat registreras i vår webbtjänst Onix. Dessutom utbildar vi inom dessa områden.



MyrantiQ

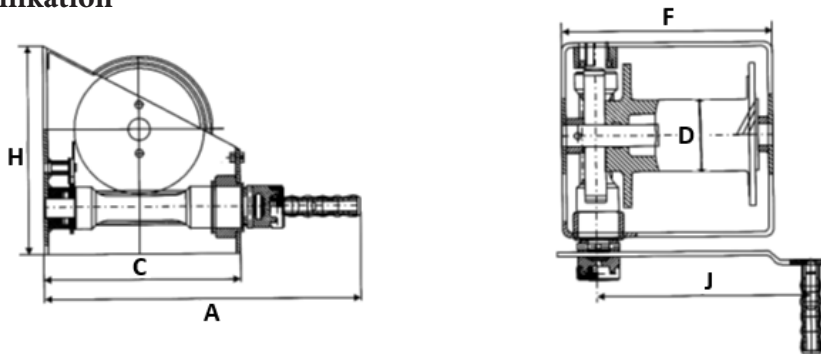
Bedsab har under det senaste åren upparbetat det egna varumärket MyrantiQ. Kundens höga krav på tillgänglighet och variationsmöjligheter av lyftredskap och surrningsmateriel har varit grunden för skapandet av detta nya varumärke. MyrantiQ symboliserar och erbjuder styrka, kvalitet samt smarta lösningar. De produkter som lanseras under varumärket MyrantiQ har lång livslängd, god funktionalitet och hållbarhet till mycket konkurrenskraftiga priser. Att följa normer och gällande standarder är för Bedsab en självklarhet lika väl som våra ISO-certifieringar. MyrantiQ är ett varumärke som i framtiden kommer att utökas med nya spännande högkvalitativa produkter.



Läs igenom den här användarinstruktionen noga innan vägghissen tas i bruk och förvara den i närheten av arbetsplatsen så att den finns tillgänglig för samtliga användare. Felaktig användning kan innebära fara.

Kontrollera att vägghissen har levererats utan skada och är komplett. Om det finns någon skada eller brist, kontakta leverantören omedelbart. Använd aldrig en skadad och/eller ej komplett vägghiss.

Specifikation



Typ	Art.nr.	Maxlast kg	Dimension mm						Vikt kg
			A	C	D	F	H	J	
VH1-250	1314-1332	250	330	150	60	200	150	240	10
VH1-500	1314-1333	500	360	180	70	260	180	240	16
VH1-1000	1314-1334	1000	490	300	100	300	300	370	40

Typ	Art.nr.	Maxlast kg	Ställina			Vevrotationer varv/m*
			Dim. mm	Max m	Antal lager	
VH1-250	1314-1332	250	4	40	8	35
			5	25	6	
			6	18	5	
VH1-500	1314-1333	500	6	40	6	40
			7	30	5	
			8	20	4	
VH1-1000	1314-1334	1000	8	70	8	40
			10	40	6	
			12	25	5	

*Yttre lager

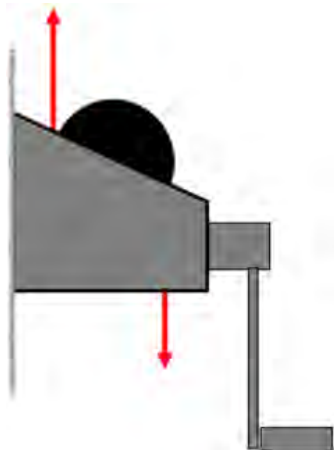
Användning

Vägghissen används för lyft av laster med ställina, som leds över ett eller flera brytblock. Ställina och brytblock ingår ej i leveransen. Vägghissen är ej avsedd för personlyft. Installationen skall utföras av fackman. Denna instruktion skall alltid finnas tillgänglig på arbetsplatsen.

Montering: Vägghissen monteras på en plan väggyta med tillräcklig bärlighet. Beaktas särskilt i äldre byggnader. Använd lämpliga skruvar som dras lika hårt (fransk träskruv får ej användas). Kontrollera att snäckhjul och-skruv är infettade samt att lagren är smorda. Veven förs in i sitt fäste och dras fast med ratten. Veven kan förvaras på annan plats skyddad från allmänheten där så anses lämpligt. Om en vägghiss monteras högt över ett golv bör säkerställas att veven inte kan lossna och falla ned: Säkra veven genom att borra ett hål i änden och tryck igenom ett lagom långt rörstift. Utomhus skall vägghiss väderskyddas med tak, kapell eller kåpa med ventilation underifrån.

Montering av ställina: Linlängden skall vara så lång att det alltid ligger minst 3 linvarv (säkerhetsvarv) kvar på lintrumman! Linändar skall vara brännkapade eller på annat sätt skyddade mot uppläkning. Den ena linändan fästs med hjälp av bygellås i lintrummans ena gavel.

Linutgången skall vara sådan att vridmomentet på lintrumman ger en tryckkraft mot bakstycket och pressar ihop lasttrycksbromsen. Ju tyngre last desto högre blir bromsfriktionen. Linan skall därför dras uppåt från trummans sida närmast väggen, alternativt nedåt från trummans framsida enligt bilden nedan. Se till att avståndet till närmaste brytblock är tillräckligt stort så att linan ej kan klättra på trumgaveln. Linan skall lindas på jämnt.



Funktionsprovning: Koppla en last (högst maxlasten) och hissa ca 0,5 m genom att veva medurs. Kontrollera att lasten hålls kvar av bromsen utan att man släpper veven. Fira därefter lasten i etapper utan att helt släppa veven. Kontrollera sedan funktionerna hissa, fira och lasthållning (veven släpps). När veven släppts får den rotera tillbaka högst ett halvt varv. Bromsen skall därefter hålla lasten utan glidning.

Funktion:

Hissa: Veva medurs.

Fira: Veva moturs.

Lasthållning: Släpp veven. Bromsen håller lasten.

Varning! Ingen person under hängande last i samband med installation och provning! Kontrollera att det alltid finns minst 3 linvarv (säkerhetsvarv) kvar på lintrumman när lasten är i lägsta läge!

Underhåll och inspektion

Fortlöpande tillsyn och underhåll: Kontrollera regelbundet bromsfunktionen.

Kontrollera även att snäckhjulet är smort för att undvika slitage av kuggar och för en lätt gång, fetta in vid behov. Lagringar eftersmörjs vid behov försiktigt med någon droppe tunnfluten olja. Varning! Se till att det inte kommer olja eller fett på bromsskivorna!

Regelbunden kontroll: Kontrollera årligen okulärt slitaget av snäckhjulets kuggar. Kuggarna sliter in sig mot snäckskruven i början men skall efter en tids användning behålla graden av slitage i stort sett oförändrad. Vid onormalt slitage, byt ut skadade delar och ompröva tillsyns- och underhållsrutinerna!

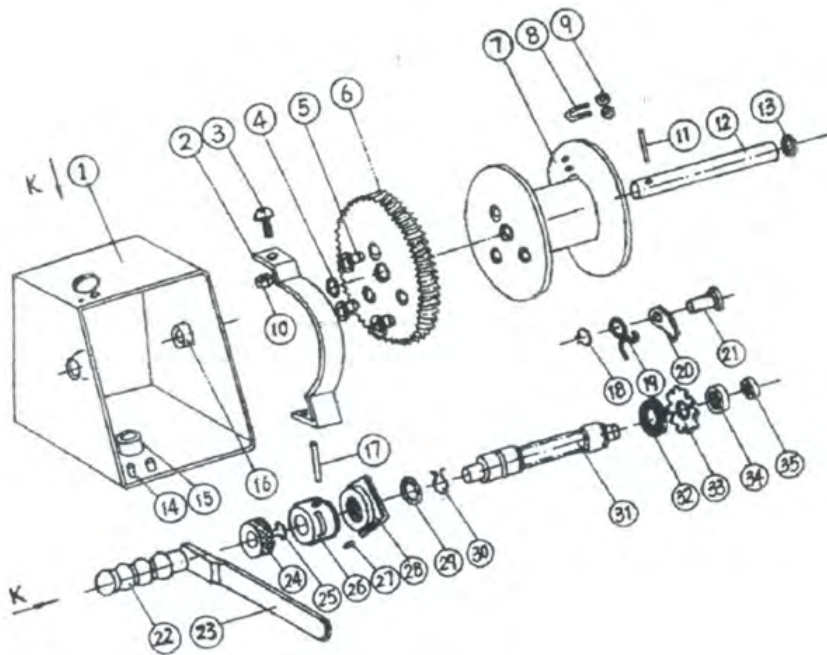
Reparationer: Vägghissen får inte byggas om. Reparationer skall utföras av fackman. Byt ut skadade delar endast mot original reservdelar. Beställ genom återförsäljaren.

Bortskaffande: Vägghiss som inte längre kan godkännas skall kasseras och behandlas som stålskrot.

Försäkran om överensstämmelse

BEDSAB B. Edström AB försäkrar att produkten så som beskriven ovan överensstämmer med maskindirektivet 2006/42/EU och SS-EN 13157. Görs någon modifiering av produkten eller om den kombineras med en icke kompatibel produkt/komponent tar vi inget ansvar för produktens säkerhet.





1	Hus
2	Skydd
3	Skruv
4	Bricka
5	Skruv
6	Snäckhjul kugg
7	Trumma
8	Bygel
9	Mutter M4
10	mutter
11	Rörstift
12	Axel
13	Bricka
14	Rörstift
15	Distans svetsad
16	Distans svetsad
17	Rörstift
18	Spårring

19	Fjäder
20	Spärrhake
21	Axel till spärrhake
22	Handtag
23	Skaft
24	Ratt
25	Spårring
26	Vevhus
27	Stift
28	Främre lager
29	Bricka
30	Spårring
31	Snäckskruv
32	Bromsskiva
33	Spärrhjul
34	bakre lager
35	Bussning

BEDSAB

Lyftredskap och surrningsmateriel sedan 1970



Stockholm
Stallarholmsvägen 32
124 59 Bandhagen
Tel 08-714 54 30
bedsab@bedsab.se
www.bedsab.se

Göteborg
Ovädersgatan 8 A
418 34 Göteborg
031-761 60 60
bedsab.gbg@bedsab.se
www.bedsab.se