

## Instruktionsbok Ergobjörn sparkvagn och sparkcykel

SE



Publication date: 2015-11-01

Helge Nyberg AB  
Industrivägen 1  
523 90 Ulricehamn,  
Sweden

## Innehållsförteckning

1	Förord.....	3
2	Om instruktionsboken.....	3
2.1	Introduktion.....	3
2.2	Varningsnivåer och symboler.....	4
3	Säker användning.....	4
3.1	Förarens ansvar.....	4
3.2	Hantering av last.....	5
3.3	Parkering av sparkvagnen/sparkcykeln.....	5
3.4	Andra faror och risker.....	5
3.5	Modifiering av sparkvagnen/sparkcykeln.....	5
4	Introduktion.....	6
4.1	Presentation av sparkvagnen/sparkcykeln.....	6
4.2	Otillåten användning.....	6
4.3	Garanti.....	6
4.4	Huvudkomponenter.....	7
5	Reglage.....	8
5.1	Handbroms – sparkcykel.....	8
5.2	Parkeringsstöd - sparkcykel.....	8
5.3	Fotbroms - Sparkvagn.....	9
6	Arbeta med Sparkvagnen/sparkcykeln.....	9
6.1	Kontroll före användning.....	9
7	Körning.....	10
7.1	Start.....	10
7.2	Stopp.....	10
8	Underhåll.....	10
8.1	Introduktion.....	10
8.2	Rengöring och tvättning.....	11
8.3	Periodiskt underhåll.....	11
9	Återvinning och skrotning.....	11
9.1	Skrotning av sparkvagn/sparkcykel.....	11
10	Tekniska data.....	12
10.1	Sparkcykel respektive sparkvagn.....	12

# 1 Förord

Vi gratulerar till att du har valt en Ergobjörn sparkvagn/sparkcykel. Den är konstruerad för att göra ditt arbete effektivare, enklare och säkrare. Innan du börjar använda sparkvagnen/sparkcykeln är det dock av yttersta vikt att du lärt dig handha den på ett säkert sätt genom att noga läsa och förstå innehållet i den här instruktionsboken.

Instruktionsboken innehåller information om säkerhetsregler, hur du ska arbeta med sparkvagnen/sparkcykeln och hur du genom ett dagligt skötselschema håller sparkvagnen/sparkcykeln i ett gott skick.

Helge Nyberg AB arbetar med ständig vidareutveckling av produkterna. Vi förbehåller oss därför rätten till ändringar och att inga anspråk kan ställas på grund av uppgifterna i instruktionsboken. Om något skulle vara oklart eller om du har andra frågor är du alltid välkommen att kontakta oss eller din lokala leverantör.

## 2 Om instruktionsboken

### 2.1 Introduktion

I instruktionsboken ges varningar och anvisningar för att undvika tillbud eller olyckor. Var noga med att följa dessa anvisningar. Det är även din skyldighet att ha kunskap om och följa lokala säkerhetsbestämmelser. Om anvisningarna i den här boken i något avseende skulle avvika från dessa bestämmelser, ska de lokala anvisningarna följas.

- Kontrollera att sparkvagnen/sparkcykeln fungerar innan du använder den. Kontrollera att styrning och broms fungerar.
- Utför daglig kontroll enligt procedur i kapitel Arbeta med Sparkvagnen/sparkcykeln. Se även till att underhåll utförs enligt anvisningar under Periodiskt underhåll i kapitel Underhåll.

## **2.2 Varningsnivåer och symboler**



FARA

Indikerar en farlig situation som – om den inte undviks – kommer att leda till dödlig eller allvarlig personskada



VARNING

Indikerar en farlig situation som – om den inte undviks – kan leda till dödlig eller allvarlig personskada.

OBS!

Används i samband med handlingar som kan leda till materiella skador men inte personskador.

## **3 Säker användning**

### **3.1 Förarens ansvar**

- ▷ Följ lokala skyddsbestämmelser och anvisningar för skyddsutrustning.
- ▷ Använd alltid skyddsskor vid arbete med sparkvagnen/sparkcykeln där lokala regler anger detta.
- ▷ Använd aldrig eventuellt flaket på sparkvagnen som stege.
- ▷ Sparkvagnen/sparkcykeln får ej användas om den har skador eller fel som påverkar säkerheten eller säker användning. Alla reparationer skall utföras av ändamålet utbildad personal.
- ▷ Sparkvagnen/sparkcykeln får ej användas till att transportera passagerare.
- ▷ Sparkvagnen/sparkcykeln får ej framföras i så hög hastighet att man ej kan stanna om t ex någon kliver ut i färdriktningen.

### **3.2 Hantering av last**

- ▷ Hantera endast last som är inom sparkvagnens/sparkcykelns tillåtna kapacitet
- ▷ Hantera endast last som är stabilt och säkert förankrad.
- ▷ Hantera höga laster med särskild försiktighet

### **3.3 Parkering av sparkvagnen/sparkcykeln**

- ▷ Utnyttja anvisad parkeringsplats om det finns.
- ▷ Parkera aldrig sparkvagnen/sparkcykeln:
  - på lutande underlag
  - så att den hindrar trafik och arbeten eller blockerar nödutgångar.

### **3.4 Andra faror och risker**

Sparkvagnen/sparkcykeln och dess komponenter motsvarar gällande säkerhetsbestämmelser, men även vid avsedd användning och trots att arbetet utförs omsorgsfullt och enligt gällande normer föreskrifter kan vissa risker vid hantering av produkten inte helt uteslutas. Sådana risker kan vara:

- Halka på grund av oljeläckage eller spill av smörjmedel.
- Oaktsamhet vid exempelvis lastkajer, skymd sikt eller trånga utrymmen.
- Underlag med otillräcklig bärighet.
- Vårdslös körning som får sparkvagnen/sparkcykeln att välta eller sladda.
- Last som ramlar av på grund av dålig förankring eller packning.
- Otillräcklig uppmärksamhet på personal i närheten.
- Dålig sikt på grund av otillräcklig eller felaktig belysning.  
Sparkvagnen/sparkcykeln får endast användas i områden som är belysta så att den i alla situationer kan framföras på ett säkert sätt med hänsyn till god uppsikt av personer, material och omgivning.
- Säkerhetsföreskrifter har inte följts.

### **3.5 Modifiering av sparkvagnen/sparkcykeln**

Endast godkänd modifiering av sparkvagnen/sparkcykeln är tillåten. Inga ändringar av sparkvagnen/sparkcykeln, som påverkar till exempel kapacitet, stabilitet eller säkerhetskrav, får göras utan skriftligt godkännande från tillverkaren, dennes representant eller dennes efterträdare.

Endast om tillverkaren inte längre finns kvar och efterträdare saknas får användaren av sparkvagnen/sparkcykeln ordna med modifiering under förutsättning att användaren:

- ser till att en fackman med expertis inom området sparkvagnar/sparkcyklar.

## **4 Introduktion**

### ***4.1 Presentation av sparkvagnen/sparkcykeln***

Sparkvagnen/sparkcykeln är avsedd för att underlätta transporter internt inom ett företag. Den är ej avsedd för användning utomhus.

Sparkvagnen är försedd med ett flak för lättare gods.

### ***4.2 Otillåten användning***

Sparkvagnen/sparkcykeln får ej användas i följande tillämpningar om den inte är särskilt anpassad för denna:

- Miljöer som innehåller damm eller gaser som kan orsaka brand eller explosion
- Miljöer som är korrosiva
- Transport av passagerare
- Körning på ojämnt golv eller golv med otillräcklig bärighet.

Sparkvagnen/sparkcykeln får ej användas om den har skador eller fel som påverkar säkerheten eller säker användning, och ej heller om den reparerats, modifierats eller justerats utan att det godkänts av Helge Nyberg AB eller dess representant.

### ***4.3 Garanti***

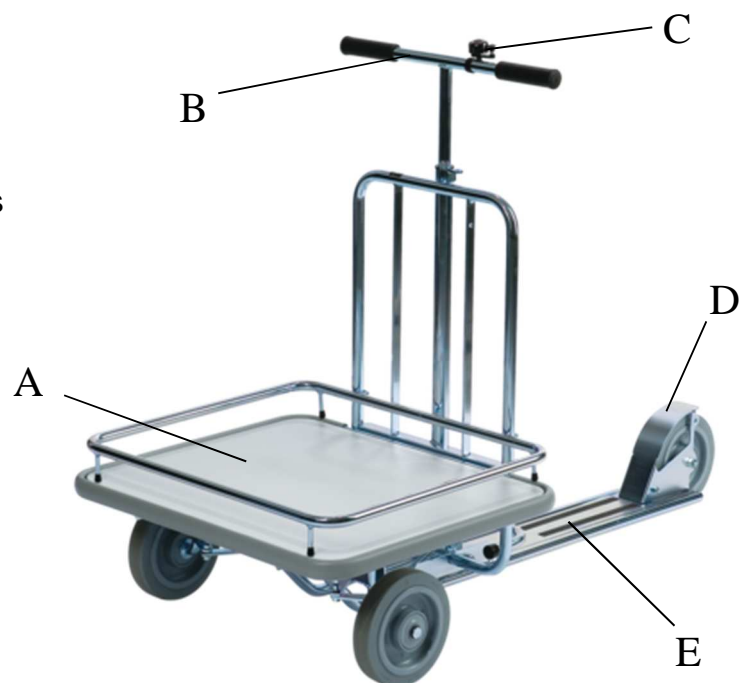
Med varje fabrikslevererad sparkvagn/sparkcykel ingår en produktgaranti enligt separat specifikation.

#### 4.4 Huvudkomponenter

- a) Framhjul med broms
- b) Korg
- c) Styre med handbroms
- d) Ringklocka
- e) Ståplatta
- f) Parkeringsstöd



- A) Flak
- B) Styre
- C) Ringklocka
- D) Bakhjul
- E) Ståplatta med fotbroms



## 5 Reglage

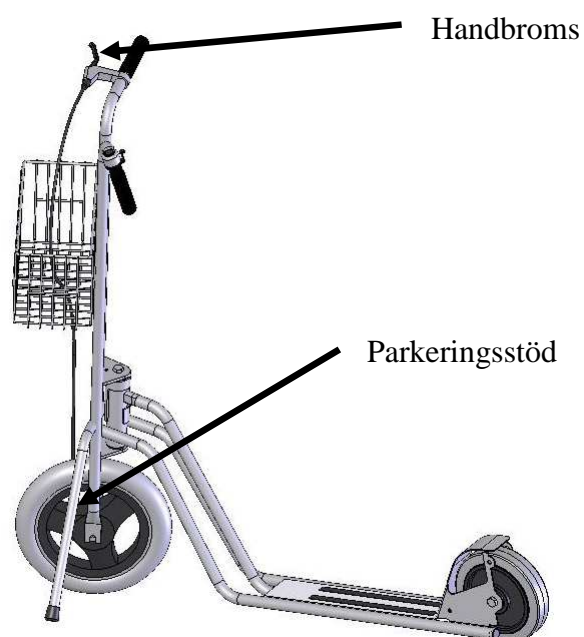
### 5.1 *Handbroms* – sparkcykel

För att bromsa sparkcykel – dra bromshandtaget mot styret.

### 5.2 *Parkeringsstöd* - sparkcykel

För att fälla ut parkeringsstödet – vrid styret med en bestämd rörelse åt fullt ut åt höger.

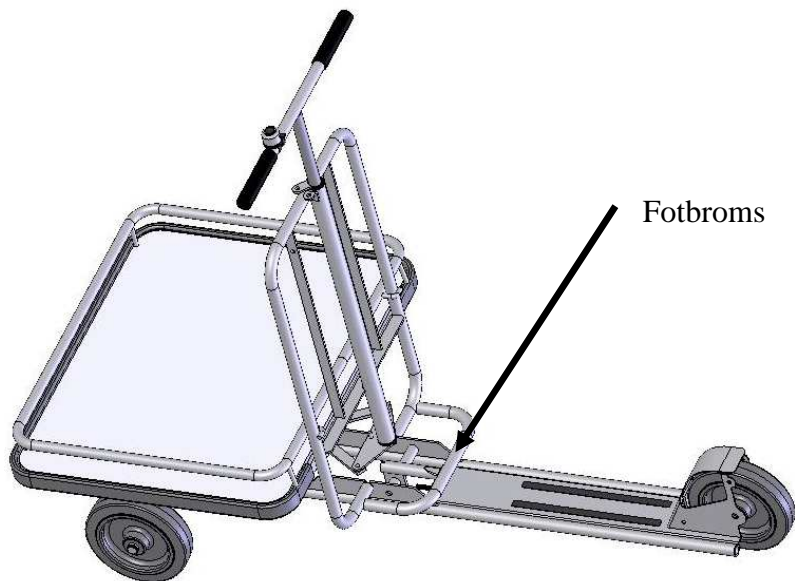
För att fälla in parkeringsstödet – vrid styret fullt åt vänster tills parkeringsstödet stannar kvar i infälld läge.





### 5.3 Fotbroms - Sparkvagn

För att bromsa sparkvagnen tryck bromspedalen neråt.



 Om bromsen är skadad får sparkvagnen/sparkcykeln ej användas.

## 6 Arbeta med Sparkvagnen/sparkcykeln

### 6.1 Kontroll före användning

För att upprätthålla säkerheten ska den dagliga kontrollen alltid utföras vid arbetsdagens eller skiftets början.

Före start

1. Chassi – kontrollera eventuella skador, avlägsna smuts o dylikt.
2. Hjul – kontrollera eventuella skador, avlägsna olja, metallspån o dylikt.
3. Broms. Kontrollera funktion, vajer (sparkcykel), fjädrarna (sparkvagnen) och övriga ingående delar.

Efter varje arbetsskift

1. Rengör sparkvagnen/sparkcykeln vid behov.

## 7 Körning

### 7.1 Start

Ställ dig i startposition med båda händerna på styret och en fot på ståplattan. För att starta sparka bakåt i golvet och cykeln börjar rulla – upprepa tills önskad hastighet uppnåtts.

### 7.2 Stopp

För att stanna sparkcykeln dra in bromshandtaget tills sparkcykeln stannat.  
För att stanna sparkvagnen tryck ned fotbromsen tills sparkvagnen stannat.



## 8 Underhåll

### 8.1 Introduktion

- ▷ Se till att sparkvagnen/sparkcykeln genomgår regelbundet underhåll enligt anvisningar under periodiskt underhåll. Produktens säkerhet, effektivitet och livslängd är beroende av service och underhåll.
- ▷ Använd endast av Helge Nyberg AB rekommenderade reservdelar vid service och reparation.

Underhållsarbete för föraren

- ▷ Förarens ska utföra daglig kontroll enligt anvisning under Arbeta med sparkvagnen/sparkcykeln.

## 8.2 Rengöring och tvättning

För att förlänga sparkvagnen/sparkcykelns livslängd ska rengöring och tvättning utföras regelbundet.

- ▷ Sopa av sparkvagnen/sparkcykeln (varje vecka)
- ▷ Torka av sparkvagnen/sparkcykeln chassi och gavlarna med fuktad trasa (varje vecka)
- ▷ Använd, vid behov, ett avfettningsmedel utspätt till lämplig koncentration.
- ▷ Spola ej sparkvagnen/sparkcykeln med rinnande vatten.

## 8.3 Periodiskt underhåll

Periodiskt återkommande underhåll av sparkvagnen/sparkcykeln ska utföras av vid fastställda intervaller presenteras översiktligt nedan.

Efter en längre tids användning (3-12 månader beroende på körfrekvens) bör följande kontrolleras:

- ▷ Kontrollera att chassi, hjul och bromsfunktion inte är skadade.
- ▷ Kontrollera så att hjulen är hela och ej är nedslitna, torka bort ev. olja, ta bort ev. metallspånor.

## 9 Återvinning och skrotning

### 9.1 Skrotning av sparkvagn/sparkcykel

I sparkvagnen/sparkcykeln ingår material av återvinningsbar metall och plast. Nedan anges de material som använts i truckens delsystem.

Chassi	Stål
Hjul	Polyurethan/gummi
Ytbehandling	Zink
Bussningar	Polyamid

## 10 Tekniska data

### 10.1 *Sparkcykel respektive sparkvagn*

Tabellen ger information om tekniska data för standardutförande av sparkvagnen/sparkcykeln. Avvikelser kan förekomma.

<b>Specifikationer 24199065</b>		<b>Sparkcykel</b>
Tillverkare		Helge Nyberg AB
Modell		Ergobjörn
Avsedd för förare	Max	120 kg
Hjul		Elastic/gummi
Hjulstorlek	Fram/bak	310/200 mm
Total höjd		1120 mm
Total längd		1226 mm
Vikt		17 kg

<b>Specifikationer 24199086</b>		<b>Sparkcykel</b>
Tillverkare		Helge Nyberg AB
Modell		Ergobjörn
Avsedd för förare	Max	120 kg
Hjul		Elastic/gummi
Hjulstorlek	Fram/bak	200/200 mm
Total höjd		1000 mm
Total längd		1425 mm
Vikt		36 kg

<b>Specifikationer 24199087</b>		<b>Sparkcykel</b>
Tillverkare		Helge Nyberg AB
Modell		Ergobjörn
Avsedd för förare	Max	120 kg
Hjul		Elastic/gummi
Hjulstorlek	Fram/bak	200/200 mm
Total höjd		1000 mm
Total längd		1425 mm
Vikt		35 kg