



# BRUKSANVISNING

Vikport med motordrift



Det håller.<sup>®</sup>

## **Bruksanvisning** | Vikport med motordrift

EAB AB  
Stålgatan 2  
333 33 Smålandsstenar

+46 371 340 00  
info@eab.se  
www.eab.se

## **Användarinformation**

Tack för att du har valt en produkt från EAB!

För optimal användning av våra produkter, följ noggrant de instruktioner som presenteras i denna bruksanvisning. Det är viktigt att alltid beakta säkerheten för både dig och andra under användningen.

Vi strävar efter att leverera korrekta och tydliga instruktioner. Skulle några oklarheter eller frågor uppstå, är du alltid välkommen att kontakta oss. Trots noggrann granskning kan oavsiktliga tryckfel eller felskrivningar förekomma i dokumentet.

# INNEHÅLL

## Introduktion / syfte med denna bruksanvisning

- 4 Målgrupp
- 4 Läsinstruktioner
- 4 Tillverkare
- 4 Märkning

## Säkerhetsanvisningar

- 4 Varningar
- 4 Varningar för potentiellt riskfyllda situationer och kvarstående risker
- 4 Förutsättningar för arbete och säkerhet
- 5 Personlig skyddsutrustning
- 5 Tillsyn och regelbunden kontroll

## Transport, uppackning och förvaring

- 5 Allmänt

## Beskrivning av uppbyggnad

- 5 Avsedd användning
- 5 Vikport
- 5 Motordrift

## Installation

- 5 Installation av EAB:s Vikport med motordrift

## Manövrering

- 5 Urkoppling av motordrift

## Inställningar

- 5 Förutsättningar

## Felsökning

- 6 Felsökning

## Service / Reparationer

- 6 Förutsättningar
- 6 Slitdetaljer – byte/kontroll
- 6 Skötsel och underhåll

## Deaktivering, demontering och skrotning

- 6 Deaktivering
- 6 Demontering
- 6 Skrotning

## Bilaga

- 7 Bilaga 1 - EG försäkran om överensstämmelse

# INTRODUKTION OCH SYFTE

Denna bruksanvisning beskriver samspel och funktioner för **EAB:s Vikport med motordrift**. Syftet med bruksanvisningen är att ge läsaren kunskap om användande och underhåll av densamma.

## Målgrupp

Bruksanvisningens målgrupp är montörer och brukare av **EAB:s Vikport med motordrift**.

## Läsinstruktioner

Hela bruksanvisningen, medföljande montageanvisning samt motordriftens tillverkares bruksanvisning för gällande motordrift skall läsas igenom innan uppbyggnad, installation och användning.

Viktigt är att förstå vilka kvarstående risker som finns och de villkor som gäller för att använda EAB:s Vikport med motordrift.

Risk för allvarlig personskada eller materiell skada kan uppkomma om inte anvisningarna följs.

Version och datum för bruksanvisning: Utgåva 01, 241120

## Tillverkare

Namn: EAB AB

Adress: Stålgatan 2, 333 33 Smålandsstenar

Tel: +46 371 340 00

## Märkning

Portar märks med en CE-etikett likt nedan.

Tillverkningsnumret anger tillverkningsår, första två siffrorna, samt ett löpnummer. Tillverkningsnumret används vid kontakt med EAB angående reservdelar och dylikt. Märkning på motordrift hänvisas till den, med motordriften, medföljande bruksanvisningen från motordriftens tillverkare.



Egenskap	Prestanda	Standard
Vattentätthet	Klass 3	EN 12489
Lufttätthet	Klass 3	EN 12427
Mekanisk hållfasthet	Godkänd	EN 12605
Säker öppning	Godkänd	EN 12605
Vindlast	Klass 5	EN 12444
U-värde	2,4 W/(m²K)	EN 10077
Genomsiktliga ytor	Klass 1	EN 12600
Klämkrafter	Godkänd	EN 12445

# SÄKERHETSVARNINGAR

## Varningar

Varning och försiktighetsanvisningar i bruksanvisningen har följande betydelse:



Varning!

**Varning** markerar att en olycka kan komma att inträffa om anvisningar ej följs. Olyckan leder till allvarlig personskada eller egendomsskada.

**OBS!**

**OBS!** markerar risk för haveri om anvisningar/beskrivningar ej följs.

## Varningar för potentiellt riskfyllda situationer/ kvarstående risker



Varning!

Vid användning av **EAB:s Vikport med motordrift** finns **kvarstående risker** som de som arbetar med porten måste känna till.

Porten har **kvarstående risker** med:

- **Klämrisk** mellan portblad samt mellan portblad och vägg
- **Klämrisk** vid rörliga delar motordrift



Varning!

## Klämrisiker/Krossrisiker

Vid resande av portblad samt vid öppning och stängning av port ska försiktighetsåtgärder vidtas för att säkerställa arbetet, följ respektive instruktioner i montageanvisning samt motordriftens tillverkares bruksanvisning.



Varning!

Användare av port skall förvissa sig om att **barn och obehöriga** inte kan manipulera porten när den inte används.

Användare skall också förvissa sig om att **barn och obehöriga** inte befinner sig i portens arbetsområde när porten används.

## Förutsättningar för arbete och säkerhet



Varning!

Vid användning av EAB:s Vikport med motordrift måste alla förutsättningar följas som anges nedan samt i montageanvisning för respektive port samt motordriftens bruksanvisning. All annan användning är otillåten.

## Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning som krävs vid arbete på port: skyddsskor och handskar. För skyddsutrustning som krävs vid arbete på motordrift se medföljande bruksanvisning för aktuell motordrift.

## Tillsyn och regelbunden kontroll

För att **EAB:s Vikport med motordrift** ska fungera på bästa sätt och för att säkerställa att inga skador/brister har uppkommit under användningen skall daglig kontroll ske samt att två gånger per år skall en större översyn av porten genomföras, se under Service/ Reparationer.

# TRANSPORTER, UPPACKNING OCH FÖRVARING

## Allmänt

Kontrollera omedelbart vid ankomst att försändelsen är enligt överenskommelse.



Varning!

**Hantera port och dess ingående delar varsamt vid all hantering och transport. Lyft endast på avsedda ytor och med relevant lyfthjälp.**



Varning!

**Vid uppackning av port vidtag försiktighet så att inte portpaketet välter.**

## OBS!

Om port skall förvaras innan montage ombesörj att alla delar står skyddat och torrt i sitt transportemballage, utom räckhåll för obehöriga.

# BESKRIVNING AV UPPBYGGNAD

## Avsedd användning

Att med motordriftens hjälp öppna och stänga EAB:s vikportar. Vikport och motordrift är avsedda för användning i normal nordisk inom- och utomhusmiljö. All annan användning är otillåten.

## Vikport

För beskrivning av aktuell vikport se medföljande montageanvisning.

## Motordrift

För beskrivning av aktuell motordrift se den bifogade bruksanvisningen från motordriftens tillverkare.

# INSTALLATION

## Installation av EAB:s Vikport med motordrift



Varning!

**De som utför installationen måste ha kunskap och behörighet av liknande arbeten.**

**Efter installation skall första besiktning ske av ackrediterad tredje part.**



Varning!

Vid installation av **EAB:s Vikport med motordrift** skall alla förutsättningar följas som anges i medföljande montageanvisning samt motordriftens tillverkares bruksanvisning.

**Detta för att säkerställa att gällande säkerhetsavstånd uppfylls efter installation.**

# MANÖVRERING

Hur portens motordrift styrs är ett kundspecifikt val, se därför vald tillverkare av motorstyrningens bruksanvisning för hur manövrering skall ske.

## Urkoppling av motordrift

För urkoppling av motordrift samt manuell drift av port, se aktuell motordrifts medföljande bruksanvisning.

# INSTÄLLNINGAR

## Förutsättningar

Innan inställningar ändras, observera följande förutsättningar/varningar:



Varning!

**Ändringar av inställningar får enbart göras av behörig och kunnig operatör.**

För ändringar av inställningar på port, se montageanvisning.

För ändringar av inställningar på motordrift och manövrering, se aktuell motordrifts bruksanvisning.

# FELSÖKNING

Orsak till att det inte går att starta porten kan bero på flera saker. För felsökning av port se bifogad montageanvisning och för felsökning av motordrift se bifogad motordrifts bruksanvisning.



Varning!

**De som utför felsökningen måste ha kunskap och behörighet av liknande arbeten.**

## SERVICE OCH REPARATIONER



Varning!

**Brist på underhåll kan leda till personskador eller skada på egendom.**



Varning!

**De som utför service/reparationer måste ha kunskap och behörighet av liknande arbeten.**

### Förutsättningar

All service och reparation får enbart utföras med originaldelar och av personer med gott hantverksskunnande för att CE-märkningen skall bibehållas. Portägaren ansvarar för att porten anmäls till återkommande besiktning av ackrediterat kontrollorgan två år efter installation. Innan service/underhåll, observera följande förutsättningar:

- Efter installation skall förstabesiktning ske av ackrediterad tredje part
- För service/underhåll av port, se nedan punkter samt montageanvisning
- För service/underhåll av motordrift, se motordriftens bruksanvisning

### Slitdetaljer – byte/kontroll

Enligt underhållskapitel i montageanvisning och motordriftens bruksanvisning.

### Skötsel och underhåll

Daglig kontroll innebär att se till att golvet är rent samt att portens arbetsområde är fritt från föremål. Kontrollera också att porten är fri från skador som påverkar funktion och säkerhet. Porten kan rengöras med rinnande vatten och lätt alkaliska rengöringsmedel.

Översyn av vikport skall ske minst två gånger per år enligt nedan:

- Kontrollera att fästdon för styr- och bärbeslag, lås, spanjoletter och handtag ej har lossnat

- Kontrollera att portstoppar, porthållare samt lås fungerar
- Kontrollera att gångjärnens glidbrickor ej är nedslitna samt att tätningsslister är hela
- Gångjärn på gångdörr smörjes
- Kontrollera att klämskydd och ev. gångdörrskontakt fungerar
- Kontrollera att fästdon för motorspel och länkarmer ej har lossnat

Service och underhåll skall noteras i tillhörande loggbok.

För skötsel och underhåll på motordrift, se motordriftens bruksanvisning.

## DEAKTIVERING, DEMONTERING OCH SKROTNING

### Deaktivering

Deaktivering och urkoppling av motordrift sker enligt motordriftens bruksanvisning. Vikporten kräver inget vidare ingrepp för att deaktiveras.



Varning!

**De som utför deaktiveringen måste ha kunskap och behörighet av liknande arbeten.**

### Demontering

Vikport demonteras genom att haka av portbladen från gångjärnen och därefter välts respektive porthalva till marken. Se till att ha relevant lyfthjälp vid vältning av porthalvorna. Skär av gångjärnen alternativt om porten har skruvbara gångjärn, skruva ur dessa. Portbladen skärs enklast upp i delar som underlättar bortfraktning. Motordriften skruvas ned enligt motordriftens bruksanvisning.



Varning!

**Kläm/Krossrisk** finns vid vältning av porthalvor. Se till att använda relevant lyfthjälp och vidtag största försiktighet vid dessa moment.

### Skrotning

Portblad samt övriga plåtar/bleck sorteras som metall. Glas, isolering samt gummilister skall sorteras som deponi.

Motordriftens delar sorteras som metallskrot, motorns kåpa kan vara av plast och sorteras då i brännbart. Motorns innandöme och andra elkablar skall sorteras som elektronikskrot.

# BILAGA

## Bilaga 1 – EG försäkran om överensstämmelse

EAB AB försäkrar att produkten **EAB:s Vikport med motordrift** överensstämmer med tillämpliga bestämmelser i maskindirektivet (2006/42/EG), lågspänningsdirektivet (2014/35/EU) och emcdirektivet (2014/30/EU).

Vi försäkrar att den harmoniserade standarden "SS EN 13241:2003 + A2:2016 Portar – Produktstandard – Del 1: Produkter utan specificerat brandmotstånd eller rökskydd" har använts.

Denna försäkran avser levererad maskindriven port men inte montage och drifttagning. Försäkran förutsätter drivutrustning från FAAC.

Portens montage och säkerhetsfunktioner måste godkännas vid installationsbesiktning utförd av ackrediterat besiktningsföretag före användning. Överensstämmelse med standard verifierad hos SP, Box 857, 501 15 BORÅS IDnr: 0402.

# MADE IN SMÅLANDSSTENAR

EABs portar tillverkas i vår egen fabrik i Smålandsstenar, där produktionen har pågått sedan början av 1970-talet.

Gemensamt för våra portar och dörrar är den höga kvaliteten och flexibiliteten, med stora möjligheter till design och anpassning.

Vi kan bygga din port helt utifrån dina önskemål och behov.



Det håller.®

LAGERINREDNINGAR | PORTAR | STÅLBYGGNADER  
333 33 SMÅLANDSSTENAR | 0371-340 00 | WWW.EAB.SE