

**ATA**

**GP-link**  
Skyddsbarriär



# Manual

575 00000 240

For the love of lives™

## Viktig information



**Se till att du noga läst igenom och förstått det som står i instruktionsboken innan du tar produkten i bruk!**

Säkerhetsåtgärder och varningar återfinns i denna instruktionsbok och i vissa fall på produkten. Felaktig användning, service eller reparation av denna produkt kan medföra risker som resulterar i personskada eller dödsfall!

Denna instruktionsbok skall förvaras lättåtkomligt för användaren av produkten.

En ny instruktionsbok kan beställas från ATA Hill & Smith AB.

De flesta olyckor i samband med användning, underhåll och reparation av produkt orsakas av underlåtenhet att iaktta grundläggande föreskrifter och försiktighetsåtgärder. Olyckor kan ofta undvikas genom att möjliga risksituationer förutses. Användaren måste vara uppmärksam på föreliggande risker. Användaren måste även ha adekvat utbildning, nödvändiga kunskaper och utrustning för att kunna uppmärksamma sådana situationer.

ATA kan inte förutse varje upptänklig risksituation. Varningarna i denna instruktionsbok och på produkten är därför inte allomfattande. Om redskap, arbetsmetoder eller driftstekniker som inte uttryckligen rekommenderats av ATA används, måste du förvissa dig om att dessa inte innebär någon oacceptabel säkerhetsrisk för dig själv eller andra. Förvissa dig också om att produkten inte kommer att ta skada eller utgör fara genom de metoder för användning, smörjning, service eller reparation som du tillämpar.

Alla uppgifter, specifikationer och illustrationer som återfinns i denna instruktionsbok grundar sig vid utgivningstillfället tillgänglig information. Specifikationer och andra uppgifter kan när som helst bli föremål för ändringar. Sådana ändringar kan påverka produktens underhåll. Se till att du har tillgång till fullständig och aktuell information innan du påbörjar arbete.

Ditt närmsta ATA-kontor har alltid tillgång till aktuell information.

## Innehåll

2. Viktig information
3. Innehåll
4. Beskrivning
4. Säkerhetsföreskrifter
4. Installation
5. Tekniska specifikationer

## Beskrivning

Skyddbarriären består av betongelement som kopplas samman i tre eller sexmetersselement.

Betongbarriären är godkänd för användning på det statliga vägnätet enligt SS-EN 1317-2 för kapacitetsklass N2/ arbetsbredd W5.

Flertalet tillbehör gör barriärsystemet till ett av marknadens mest kompletta; EuroNEAT energiabsorberande ändavslutning, nedfasade avslutningselement, 1 blir 2 övergångar, system för trafikbelysning.

## Säkerhetsföreskrifter

Montaget bör utföras av utbildade montörer och kranförare.

Installerade element måste vara sammanfogade av låspinnen för att avsedd funktion ska vara uppfylld.

## Installation

Varje barriär har en sida med gråa och en sida med röda skarvöglor för att kunna sammakopplas med en låspinne mellan varje sektion. Börja monteringen med att koppla ihop den gråa sidan på första barriären med den röda på den andra barriären.

GP-Link betongbarriär skall EJ förankras i marken.



**OBS!** Barriärerna måste kopplas samman!

# Tekniska specifikationer

Arbetsbredd. 1500 kg bil, hastighet 110 km/h

För N2 godkännande skall sträckan vara 96 meter och det har ingen betydelse om man använder 3 eller 6 meter element eller om man kombinerar med olika längder.

För T3 godkännande skall sträckan vara 39 meter och endast bestå av 3 meters element.

3-metersselement W6 1,9 m

6-metersselement W5 1,7 m

Betongbarriär i grå betong i 1-, 3- och 6-meterslängder.

## Betongkvalitet

Betong C35/45 vct 0,40 frystestat

Exponeringsklass XC4 XS3 XD3 XF4 XA3

Mått GP-link 1.5				
Elementlängd	Bredd	Fotbredd	Höjd	Vikt
6-meter	240 mm	450 mm	870 mm	2 750 kg
3-meter	240 mm	450 mm	870 mm	1 500 kg
1-meter	240 mm	450 mm	870 mm	450 kg
Start/Stopp 6 m	240 mm	450 mm	870 mm	1 500 kg
Start/Stopp 3 m	240 mm	450 mm	870 mm	950 kg

## Minsta radier

3-metersselement radie 10 m

6-metersselement radie 30 m





# FOR THE LOVE OF LIVES™

I Sverige finns det över 140 000 km väg som ständigt utvecklas och moderniseras. ATA är experter på trafiksäkerhet och levererar helhetslösningar med ett mål – att värna om liv.

Vare sig det handlar om ett vägmärke, trafikanordningsplaner, fordonsutrustning eller vägräcken så har vi lösningarna. Tillsammans jobbar vi för att utveckla säkerheten och skapa tryggare miljöer.

**For the love of lives™**



[www.ata.se](http://www.ata.se)