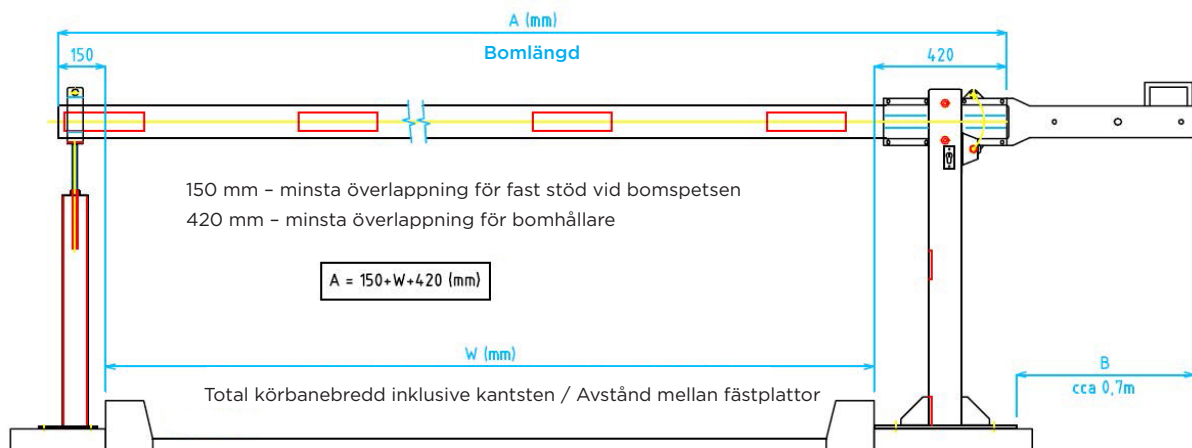


GIRAFFEN UPPÅTGÅENDE BOM MANUAL



**FÖR SERVICE OCH
UNDERHÅLL RING:
+46 42-490 48 83**

1. Mått



2. Installation

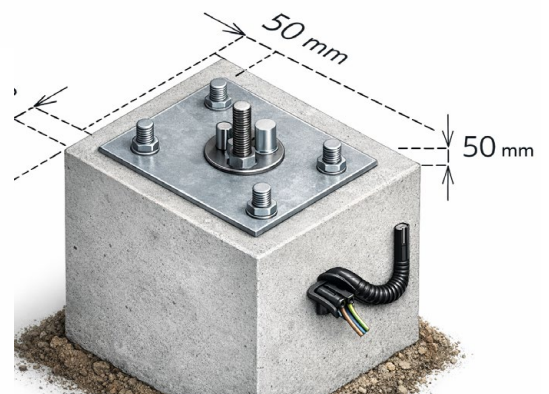
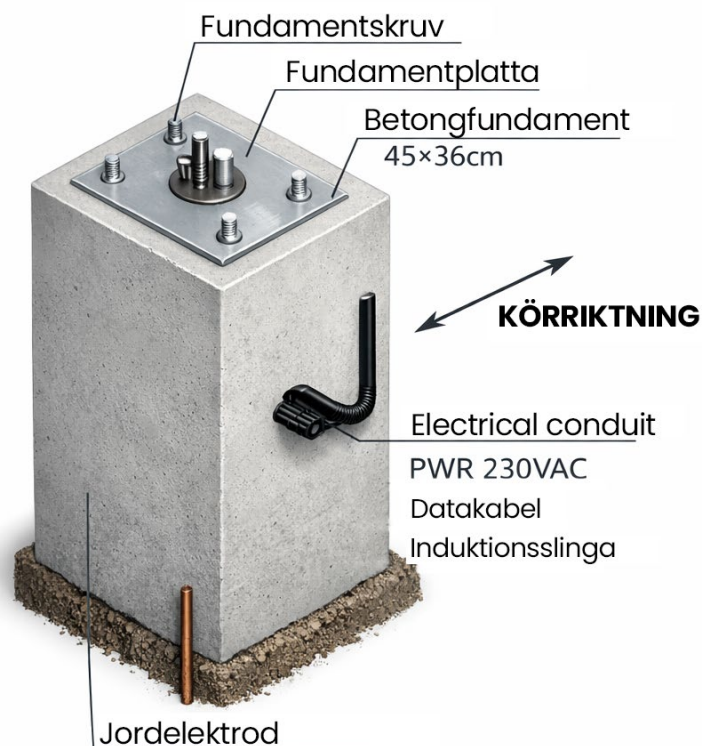
2.1. Betongfundament

Betongfundamentet ska anläggas under tjäldjupet (enligt lokala klimatförhållanden), med rekommenderade mått 500x500 mm.

Det rekommenderas att betongfundamentet överskrider monteringsatsen med 50 mm på varje sida.

Vid gjutningen ska fyra M12-bultar installeras, vilka ingår i monteringsatsen.

Det är mycket viktigt att gjutningen utförs med hög kvalitet.



2. Installationsprocedur

1. Rengör monteringsplatsen noggrant innan installationen påbörjas.

2. Montera vägbommen med hjälp av monteringsplatsen, justera den i våg och dra åt samtliga fästelement ordentligt (4 st brickor, 4 st M12-muttrar).

Efter åtdragning får vägbommen inte kunna röra sig i någon riktning, eftersom krafter på upp till 5 kN kan uppstå under användning.

3. Bomarmen fästs i hållaren beroende på bomarmens typ (rektangulär eller rund profil) med 4–8 st M8 insexskruvar på rotationsaxeln.

3. Kontroll av vägbom

3.1. Låsning med låspinne

- Lås upp låset på vägbommen
- Dra ut låspinnen
- Öppna vägbommen
- Säkra vägbommen med låspinnen och lås därefter låset

3.2. Hänslås

- Lås upp och dra ut låspinnen
- Säkra vägbommen i uppfällt läge genom att föra in låspinnen
- Säkring av vägbommen i nedfällt läge kan göras antingen i vägbommens stomme eller genom att föra in låspinnen i bomstödet
- Lås vägbommen genom att föra hänslåset genom hålet i låspinnen och låsa det

4. Underhåll

Den tekniska konstruktionen av vägbommen använder en materialkombination som inte kräver något särskilt underhåll under drift.

Det är dock nödvändigt att regelbundet kontrollera mekanismen och samtliga förbindningar minst en gång per 12 månader.

Inspektionsintervallet kan anpassas beroende på lokala förhållanden och användningsintensitet.

Smörj rörliga delar med olja eller fett, samt kontrollera skruvförband och efterdra vid behov.



DEMEX AB

Norra Släthultsvägen 9
333 30 Smålandsstenar
email: info@demex.se
tel: 0371-33540

**FÖR SERVICE OCH
UNDERHÅLL RING:
+46 42-490 48 83**