

## Lyftinstruktion för ELVIRA betongstationer



### Inför lyftet:

- Ta först reda på vilken Elvira station som ska lyftas (Tabell 1).
- Ta sedan reda på om det finns transformator i stationen och dess vikt innan lyft.
- Vikt brukar stå på transformatorns märkskylt.

Tabell 1

Stationstyp – Betong	ca Vikt *) exkl. trafo	Max trafo	Yttermått i mm (L x B x H)
Elvira 1	8 100 kg	1250kVA	3185 x 2390 (2270) x 2430
Elvira 1 breddad	10 100 kg	1250kVA	3185 x 3090 (2970) x 2440
Elvira 2	17 100 kg	2 x 1250kVA	4090 x 3480 (3360) x 2690
Elvira 2 breddad	18 100 kg	2 x 1250kVA	4090 x 4080 (3960) x 2690

\*) ca Vikt inkl. standard HSP- och LSP utrustning men exkl. transformator.  
Mått inom parentes (B) beskriver stationens breddmått exkl. takutsprång.

### Lyft Elvira 1 och Elvira 1 breddad:

På stationens båda långsidor **finns totalt 4st lyftpunkter** (Bild 1) som är till för att lyfta stationen. **NEO-R2** är lyftdon med vajer för lyft av prefabricerade betongelement. Huvudet monteras snabbt för hand på det ingjutna ankaret tack vare ringkopplingen. Kopplingen kan sedan ta upp laster ur alla vinklar. Det behövs 4st NEO-R2 (5 ton) för att fästa stropparna i stationens lyftpunkter (Bild 2)  
Leverantör: Nordic Fastening Group

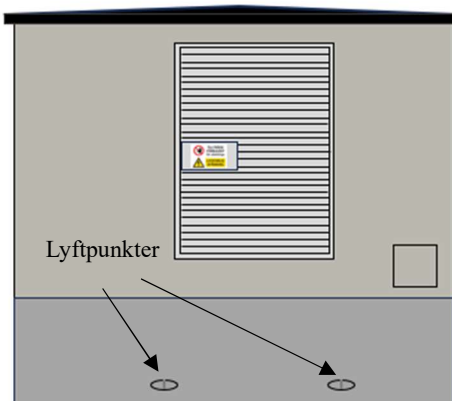


Bild 1



Bild 2

## Lyftinstruktion för ELVIRA betongstationer

För att lyfta stationen rekommenderas **två (2) lyftok** (Bild 3 och 4) som är så pass långa så att **stropparna inte slår i eller skadar stationen under lyft**. Stationens breddmått finns i Tabell 1.

Vi rekommenderar att **lyft görs med särade stroppar**, då kedjor kan skada stationen om de slår i stationens sidor.

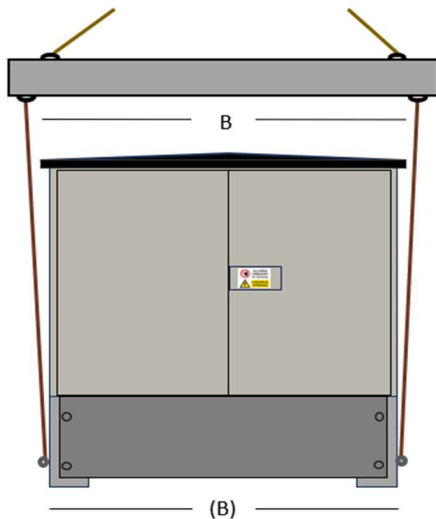


Bild 3

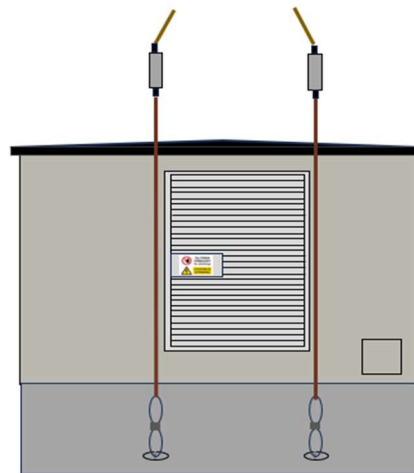


Bild 4

### Lyft Elvira 2 och Elvira 2 breddad:

På stationens båda långsidor **finns totalt 8st lyftpunkter** (Bild 5) som är till för att lyfta stationen. **NEO-R2** är lyftdon med vajer för lyft av prefabricerade betongelement. Huvudet monteras snabbt för hand på det ingjutna ankaret tack vare ringkopplingen. Kopplingen kan sedan ta upp laster ur alla vinklar. Det behövs 8st NEO-R2 (5 ton) för att fästa stropparna i stationens lyftpunkter (Bild 6)  
Leverantör: Nordic Fastening Group

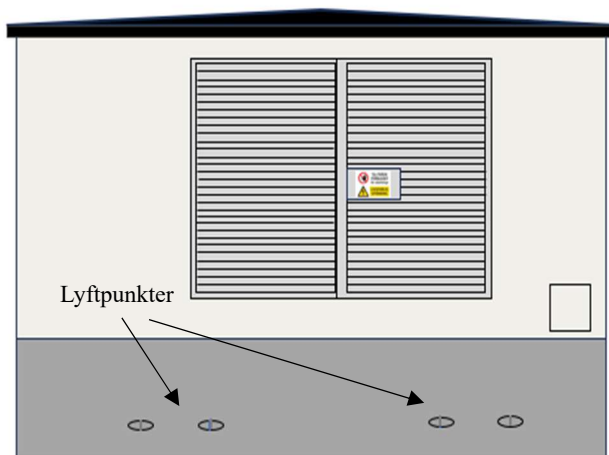


Bild 5



Bild 6

## Lyftinstruktion för ELVIRA betongstationer

För att lyfta stationen rekommenderas **två (2) lyftok** (Bild 7 och 8) som är så pass långa så att **stropparna inte slår i eller skadar stationen under lyft**. Stationens breddmått finns i Tabell 1.

Vi rekommenderar att **lyft görs med särade stroppar**, då kedjor kan skada stationen om de slår i stationens sidor.

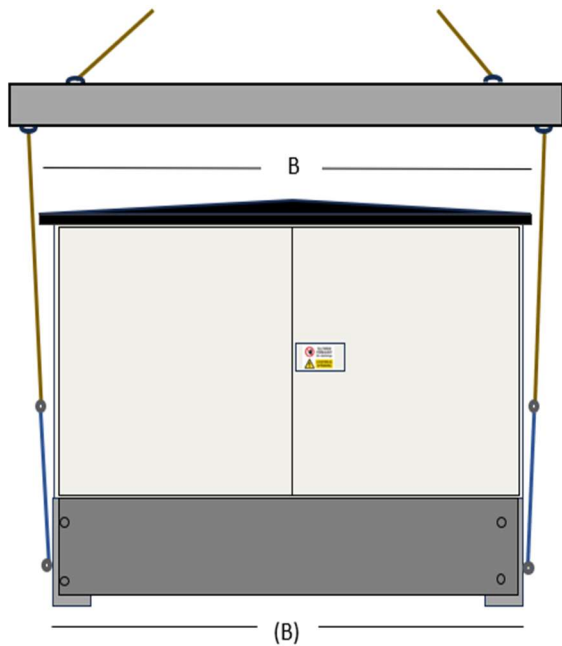


Bild 7

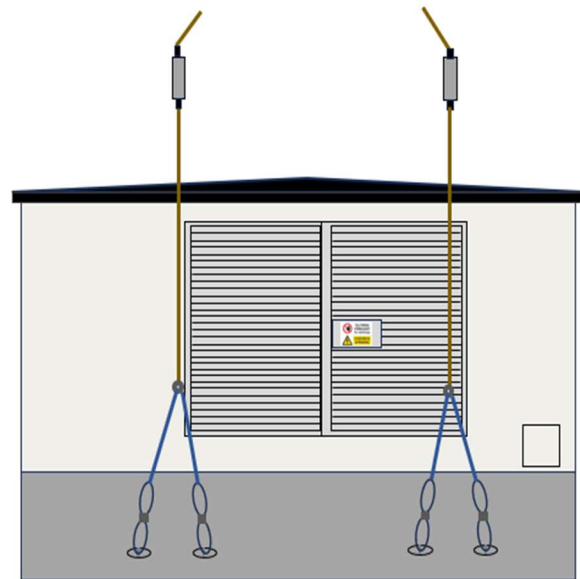


Bild 8