

**S:T ERIKS**

SVERIGES STEN- OCH BETONGLEVERANTÖR

## PRODUKTBLAD

### Pipelifter

S:t Eriks Pipelifter är ett nytt verktyg för läggning av betongrör som kombinerar en ökad produktivitet i montaget med en trygg rörhantering. Du sparar minst 30% läggningstid och all läggning och montering kan utföras från förarhytten på grävmaskinen.

Pipeliftern kan förses med de flesta kända typer av snabbkopplingar. Den kan kombineras med rototilt och maskinkonterad GPS och röret kan tiltas upp till 25 grader. Lyftning, tiltning och hantering kan ske i en och samma operation.



Benämning	Typ	Produktnummer
Pipelifter typ 2	DN300-DN1200	6820-803012
Pipelifter Symetrisk infästning	Typ S45	6820-801045
Pipelifter Symetrisk infästning	Typ S50	6820-801050
Pipelifter Symetrisk infästning	Typ S60	6820-801060
Pipelifter Symetrisk infästning	Typ S70	6820-801070
Pipelifter Symetrisk infästning	Typ S80	6820-801080
Pipelifter BM infästning	Typ B18	6820-802018
Pipelifter BM infästning	Typ B20	6820-802020
Pipelifter BM infästning	Typ B27	6820-802027
Pipelifter BM infästning	Typ B30	6820-802030
Pipelifter SMP infästning	Typ SMP1	6820-803001
Pipelifter SMP infästning	Typ SMP2	6820-803002
Pipelifter SMP infästning	Typ SMP15	6820-803015
Pipelifter SMP infästning	Typ SMP25	6820-803025
Pipelifter SMP infästning	Typ ASMP105	6820-803105

Fortsättning på nästa sida.

## Märkning/Läggning av armerade rör märkt GERMAL

Rör med dimension 1000 till 1200 som är armerade med excentrisk armering är märkta "UPP" och har ett svart streck invändigt och utvändigt i muffen. Denna märkning måste ligga rakt upp vid läggning. Rören måste lyftas vid markeringen och läggas i denna riktning. Läggs rören fel kommer effekten av armeringen att reduceras och belastningsskador kan uppkomma.

Rör i dimension 300 till 800 har ingen speciell monteringsmärkning, de är centriskt armerade och kan därför vridas och läggas runt sin längdaxel.

## Läggningsmanual

- Säkra att liftern är rätt monterad på snabbfästet.
- Stick in lyftarmen i röret tills den når gummielementet, lyft sedan försiktigt uppåt, klämarmen lägger sig på röret och håller den på plats.
- Vid ingjuten fog (PG) smörj spetsen och riv ur cellplastpackningen. Vid lös packning, montera gummipackning.
- Lyft ner röret och sätt försiktigt in spetsen i muffen, när röret ligger rätt, tryck in röret.
- Om det behövs, justera röret i höjd.

## Säkerhet

- Pipeliftern skall endast användas för att lyfta och lägga betongrör.
- Föraren är ansvarig för vilka dimensioner och vikter grävmaskinen och liftern kan hantera.
- Viktigt att ingen befinner sig under hängande last, föraren skall alltid ha kontroll över liftern när den används.
- Det får inte förekomma smörjmedel på lyftarmen.

## Service och underhåll

- Smörj Pipeliftern med fett vid smörjnipplarna 1 gång/vecka (vid dagligt bruk).
- Liftern skall kontrolleras före användning med hänsyn till:
  - Skador på lifter och gummielement.
  - Att Säkra att bultar och muttrar är fast (endast originaldelar får användas).
  - Att det inte får förekomma smörjmedel på lyftarmen.
- Fungerar inte liften kontakta din säljare på S:t Eriks.
- Vid byte av fästplatta dras bultarna åt med momentnyckel och 50 kgs kraft.