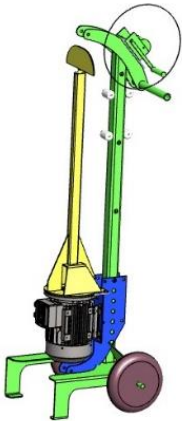


## Bruksanvisning för Emix-100 Gödselomrörare

Emix-100 är konstruerad för blandning av gödsel under betonggaller. Omröraren kan sänkas ner genom en 30 mm stor springa i gallret. Detta ökar säkerheten eftersom man inte behöver lyfta galler. Emix-100 kan blanda gödsel i gödselschakt som är 2 meter djupa (omrörarens längd/djup 1 m). Vid behov kan vatten tillsättas ovanför omrörarens propeller. Vattenanslutning 3/4" klokoppling ingår i leveransen.

Omrörarens blad kan rotera i två riktningar. Bladvinkeln är 30° eller 15°. Du ändrar rotationsriktning genom att ändra fasen på den 3-fasiga strömförsörjningen i skarvsladdens kontakt. Du kan beställa en sådan skarvsladd från oss i längder på 10 eller 20 meter.

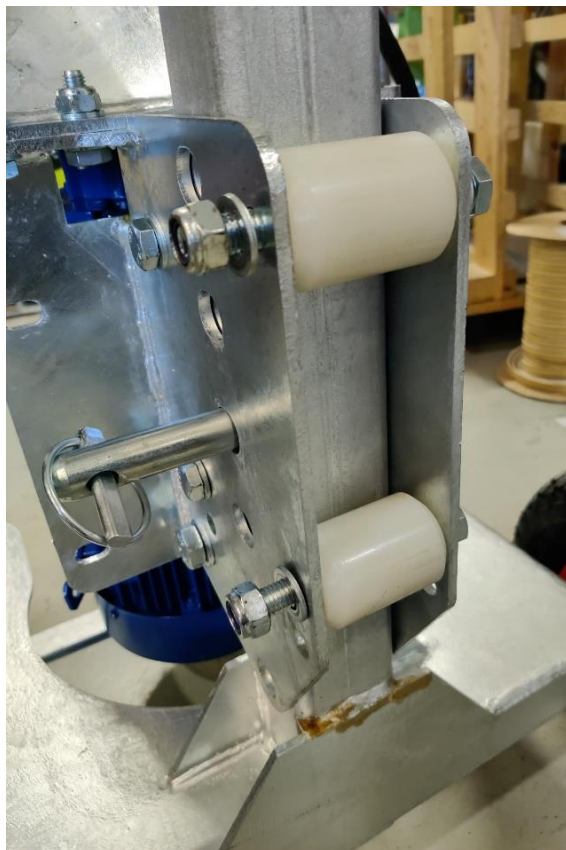
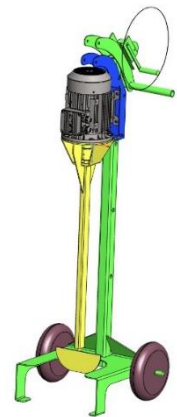
### Transportläge



Omrörarens tyngdpunkt flyttas ner för säker transport. Vid idrifttagning vänds motorn uppåt på följande sätt:

- Placera omröraren horisontellt på hjulen och styret.
- Det är enklast om två personer vrider omrörardelen.
- Skruva loss bultarna som visas på bilden nedan och ta även bort de vita plastbussningarna.
- Vrid omröraren 180° och sätt tillbaka bussningarna och bultarna. Dra bara åt så mycket att Nyloc-muttern hakar fast ordentligt.
- Se till att nätsladden förblir fri!

### Driftläge



Emix 100:

Effekt 2,2 kW/400 VAC

Vikt: 86 kg

Rotationshastighet 452 varv/min

## Användning av Lietec Emix100



Emix100-omrörarens rotationshastighet är 452 varv/min. Denna hastighet gör omrörningen optimal utan att gräva och mindre skum produceras. Motorns storlek 2,2 kW och växellådan förbrukar så lite el som möjligt.

Omröraren sänks ner i slamschaktet genom en 30 mm stor springa i gallret med en handvinsch. Vinschens rotationsriktning väljs med hjälp av metalldelen i kedjehjulet.

Omrörningsvinkeln på omrörarens propeller kan ändras genom att kasta om strömförsörjningens fas. Vi rekommenderar att du använder en skarvsladd som har fasomkastning i kontakten. FinnLacto produktnummer 34070157.

Rotationsriktning och dess betydelse

1. Rotation moturs 15°

- Börja med att rotera moturs när slammet har separerats och det finns torra skorpor på ytan. Tillsätt vatten vid behov.

2. Rotation medurs 30°

- När slammet är relativt svagt/initial omrörning har gjorts, kan du fortsätta att röra om medurs med 30° bladvinkel.

Du kan byta propellerns omrörningsvinkel genom att kasta om fasen på matarledningen.

När du byter omrörningsplats stänger du av strömmen, låter omröraren stanna och använder vinschen för att lyfta upp omröraren. Var försiktig så att nätsladden inte kommer i kläm mellan metalldelarna.

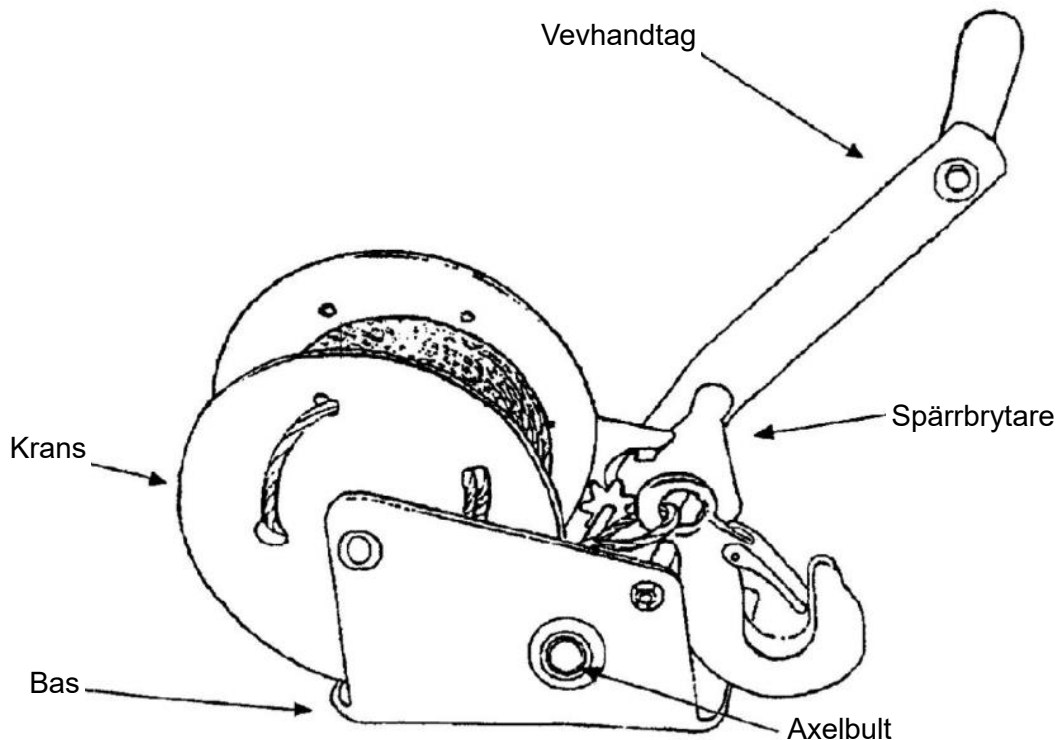


Du startar omröraren genom att trycka på den svarta fyrkantiga knappen.

Du stoppar omröraren genom att trycka på den röda runda nödstoppknappen.

Vid omstart måste nödstoppknappen först frigöras genom att vrida den cirka 45° i pilens riktning.

## Lyftvinsch 800 kg



### 1. Spärrbrytare – Brytaren har 2 lägen:

- När brytaren befinner sig i det översta läget kan man rulla upp vinschen genom att vrida vinschveven medurs;
- När brytaren befinner sig i det nedersta läget kan vinschens vajer rullas av genom att vrida vinschveven moturs.

OBS! Man får inte lämna brytaren halvvägs när omröraren är ansluten till vinschen. Vevhandtaget kan börja rotera på grund av tyngdkraften vilket kan få omröraren att börja sjunka ner i schaktet okontrollerat och resultera i person- och/eller egendomsskador.

2. Om du vill byta från upprullning till nerrullning eller vice versa håller du stadigt i vinschens vevhandtag och ändrar brytarens läge upp eller ner.

3. Vinschen är endast avsedd för lyft av Emix100 omrörare.

4. Håll fingrar och andra möjliga föremål borta från kedjehjulet och den roterande vajern medan vinschen används.

5. Använd skyddshandskar när du arbetar.

6. Se till att det inte finns någon/några i arbetsområdet som kan skadas under arbetet.

7. Kontrollera vajerns och vinschens skick före varje användningsgång. Om du märker överdrivet slitage eller skada på vajern, kopplingarna eller någon annan del av vinschen, tar du vinschen ur bruk och/eller låter den servas/repaseras av en kunnig reparatör.

