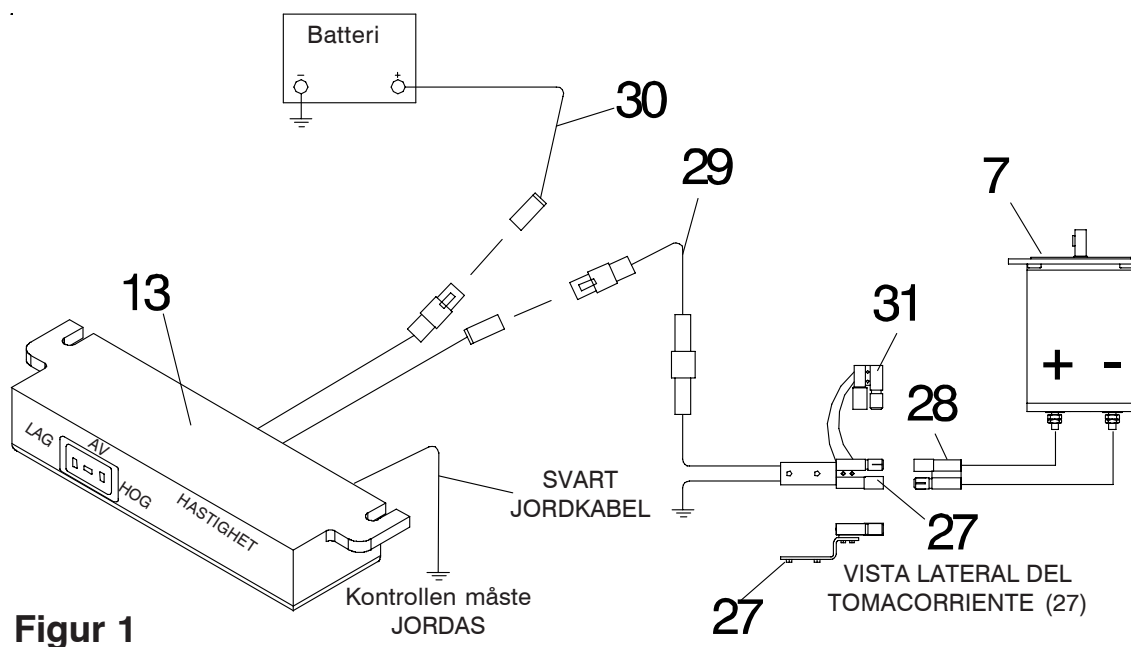


INSTRUKTIONER RESERVDELAR & INSTALLERING

MEYER BL 240 (31100) & BL 400 (36100) SPRIDARE

LISTA ÖVER DELAR

Artikel	Delnr.	Antal	Beskrivning	Artikel	Delnr	Antal	Beskrivning
1	31101	1	• 240 behållare	22	08259	1	• 240/400 påse med metallvaror för dragkrok
1	36101	1	• 400 behållare	23	11101	1	• Gångjärnssprint
2	31102	1	• Lucka behållare	24	20069	4	• Bult H 3/8-16 x 3"
3	34413	1	• 240/400 spridarram	25	20314	4	• Låsmutter 3/8
4	34415	1	• Deflektorfäste	26	20353	8	• Planbricka 3/8
5	34401	1	• Deflektor	27	22083	1	• Hjulssprint
6	34416	2	• Rörkontakt	27	31103	1	• 240/400 ledningskit
7	36402	1	• Motor 12V D.C.	28	36240	1	• Anslutningsenhet m. mtg. platta
8	36151	1	• Svetsmaterial skruv	28	36241	1	• Kontaktenhet
9	36152	1	• Svetsmaterial tallriksnav	29	36242	1	• Sladd, röd 222"
10	36158	2	• Monteringsplatta för tallrik	30	36247	1	• Sladd, röd 96"
11	36414	1	• Tallrik (poly)	31	36248	1	• Blindkontakt
12	34414	1	• 240/400 dragkroksenhet	• Indragna delar inkluderas i kartong, påse eller enhet under vilken de dragits in under.			
13	34417	1	• Kontroll med 2 hastigheter				
14	20006	3	• Bult H 1/4 - 20 x 1-1/4" gr. 2				
15	20010	4	• Bult H 1/4 - 20 x 2-1/4" gr. 2				
16	20027	4	• Bult H 5/16 - 18 x 1" gr. 2				
17	20028	4	• Bult H 5/16 - 18 x 1-1/4" gr. 2				
18	20303	7	• Låsmutter 1/4 Esna				
19	20313	8	• Låsmutter 5/16 Esna				
20	20351	8	• Planbricka 1/4				
21	20352	16	• Planbricka 5/16				



Meyer Products har rätt att under sitt fortsatta förbättringsarbete med produkter ändra detaljer i design och konstruktion, specifikationer och priser utan föregående meddelande, utan att det medför några skyldigheter.

Meyer Products LLC
6 Angell Lane • Damariscotta, ME 04543-4507
Telefon 563-2227 (landskod 207)
www.meyerproducts.com • mejl info@meyerproducts.com



Meyer Products LLC
18513 Euclid Ave. • Cleveland, Ohio 44112-1084
Telefon 486-1313 (landskod 216)
www.meyerproducts.com • mejl info@meyerproducts.com

ALLMÄN INFORMATION

FÖRMANING: Koppla alltid ur batteriet före installeringen påbörjas.

Kontrollera innehållet mot listan över delar för att fastställa att alla delar är med. Bekanta dig även bekant med dem.

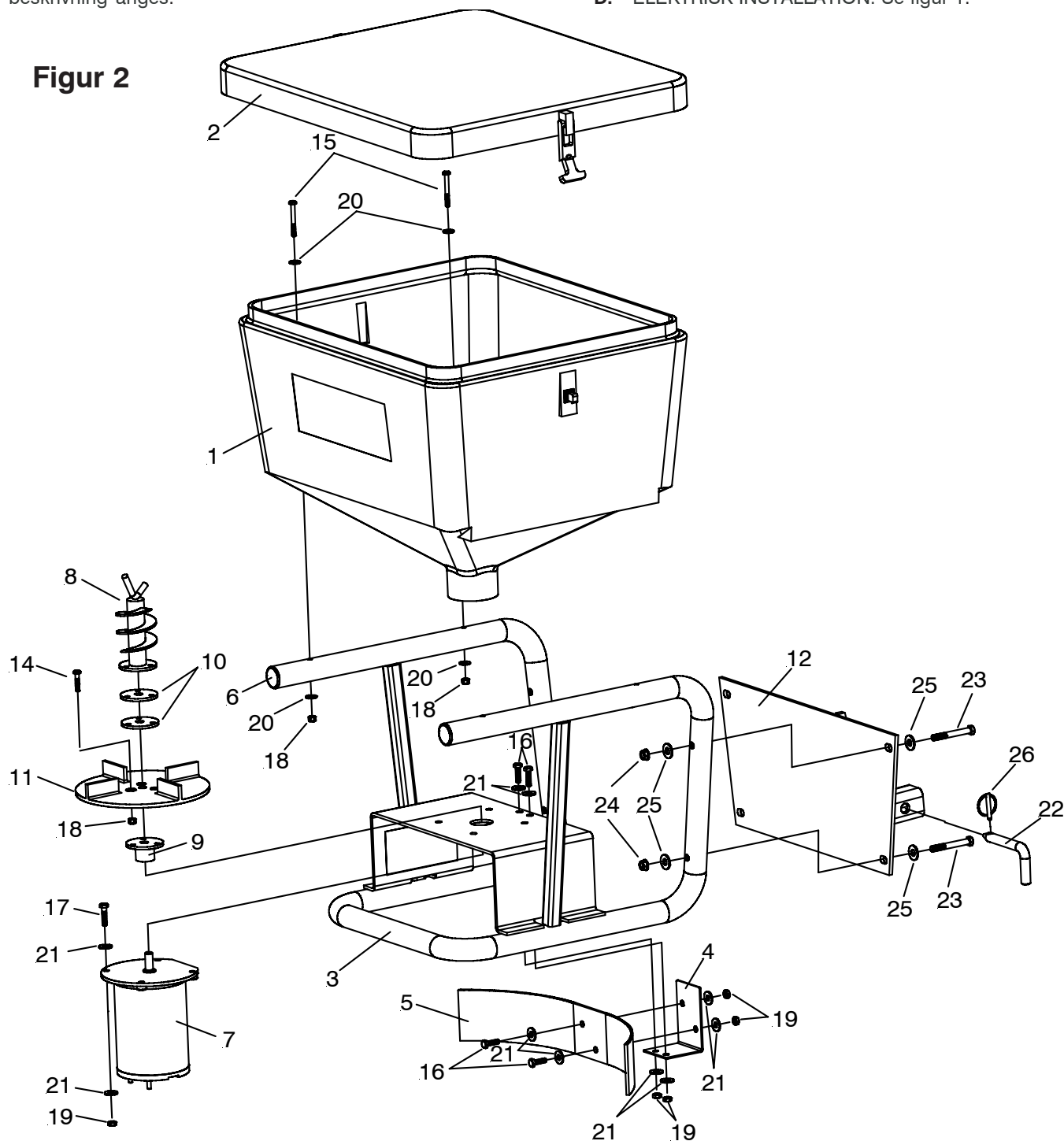
Låsmuttrar medföljer. **DRA INTE åt skruvar och muttrar förrän** installeringen är färdig (såvida inte annat anges) och var då noga med att dra åt alla ditsatta delar enligt vridmomentstabellen ifråga.

När du beställer delar ska delens nr., namn och beskrivning anges.

INSTRUKTIONER FÖR INSTALLATION

- A. Montera dragkroksenheten (12) till spridarramen (3) med 3/8-16 x 3" bult (23), 3/8 planbricka (25) och 3/8 låsmutter (24).
- B. Skjut in spridarenheten i mottagardragkrokan på fordonet och sätt i gångjärnssprinten (22) genom motsvarande hål på mottagaren och dragkroksenheten (12). Säkra gångjärnssprinten med hjulsprinten.
- C. Dra åt alla bultar så hårt som krävs enligt vridmomentstabellen nedan.
- D. ELEKTRISK INSTALLATION. Se figur 1.

Figur 2



FÖRMANING:

RLÄS DETTA! Allvarliga skador på fartkontrollen kommer att uppstå om följande säkerhetsföreskrifter inte följs:

- 1] Installera inte enheten för fartkontroll förrän alla elledningar installerats och motorn testkörts.
- 2] Se till att du ansluter röd kabel till motorns (+) pol. Anslutning till (-) polen kortsluter fartkontrollen. Tejpa (+) anslutningen så att den inte kan jordas av misstag.
- 3] Efter att alla ledningar är på plats, men innan fartkontrollen ansluts ska en startkabel anslutas från den röda kabeln (30) till den röda kabeln (29). Motorn ska gå att starta, vilket indikerar att kablar och jordningen är korrekt ditsatta. Avlägsna startkabeln.
- 4] Efter att motorn har testats med lyckat resultat, kan fartkontrollen installeras. Tillåt inte den röda kabeln från kontrollen att få kontakt med något jordat föremål, inklusive kontrollhöljet självt.

Underlåtelse att följa dessa säkerhetsåtgärder gör att den röda (utgående) kabeln från fartkontrollen får kontakt med jordningen och kortsluter fartkontrollen. All jordning eller kortslutning av den röda (utgående) kabeln som resulterar i en kortsluten fartkontroll täcks **inte** av garantin.

1. Välj en plats för fartkontrollen (13) som är praktisk för föraren. Se till att fartkontrollen (13) är jordad genom att ansluta en jordkabel till en lämplig jord i fordonet.
2. Anslut änden med ögla på den 96" röda kabeln (30) till den positiva polen på batteriet och led anslutningsändan till platsen för fartkontrollen. **ANSLUT INTE till fartkontrollen (13) än.**
3. Ta den 222" röda kabeln (29) och led den stora gummianslutningen till baksidan på fordonet, samt fäst den ordentligt till fordonets ram. Se till att kabeln är fri från vassa eller rörliga föremål samt fordonets avgassystem.

FÖRMANING: En del fordon är utformade för att köras med avgasrör på temperaturer ända upp till 980°C. Detta kan enkelt skada alla kablar som går för nära eller kommer i kontakt med någon del av avgassystemet. Se till att alla kablar installeras på avstånd från avgassystemet.

4. Se till att motorkablarna inte stryps när anslutningen sätts fast. Sätt i den 222" röda kabeln (29) i anslutningen. Anslut den svarta kabeln från anslutningen (27) till en bra jordningspunkt i fordonets ram. Rengör området på all rost eller underredsbekämpning.
5. Anslut den röda kabeln från motoranslutningen (28) till den positiva (+) polen på motorn. Tejpa anslutningen! Anslut den svarta kabeln till den negativa (-) polen på motorn. Tryck in anslutningen (28) i kontakten (27). Om spridaren tas bort ska kontakten skyddas (27) med en blindkontakt (31).
6. Utför motortest som i paragraf 3 och 4 i kapitlet "Förmaning" ovan. Om motorn går igång kan den 222" röda kabeln (29) och den 96" röda kabeln (30) anslutas till deras respektive pol på fartkontrollen (13).

E. KÖRNING AV SPRIDARE

1. Fyll behållaren med #1 bergssalt eller kalciumkloridlösning från säckarna. **Använd inte bulkmaterial.**

CFÖRMANING: När behållaren fylls på, se till att det inte finns stora föremål i materialet som kan orsaka stopp i skruvtallriken och avbryta körningen av spridarmotorn. Vi rekommenderar att skruvtallriken kontrolleras så att den roterar fritt, innan spridaren används. Detta på grund av möjlig ansamling av material mellan skruven och halsen på behållaren.

2. Spridningskontrollen har 2 hastigheter, låg och hög, för materialets flödeshastighet.

F. INSTRUKTIONER FÖR UNDERHÅLL

Underhållskraven för spridaren under vintersäsong är relativt enkla. Undersök regelbundet om det förekommer lösa bultar och muttrar. Undersök om det förekommer inkorrekt jordning, trasiga kablar, spruckna eller trasiga kabelisoleringar. Byt ut vid behov.

För att hålla underhållet till ett minimum, föreslås följande säkerhetsåtgärder:

1. Försök inte tömma skruven eller tallriken och utför inte underhålls- eller reparationsarbete på denna spridare om inte tändningen är i "AV"-läge och motoranslutningen (28) är urkopplad från anslutningsenheten (27).
2. Saltet måste vara löst och klumpfritt och måste förvaras torrt.
3. Töm behållaren efter varje användning och skölj ur spridaren.
4. När spridaren inte längre används ska den avlägsnas från bagageluckan. Avlägsna all rost och korrosion från metalldelarna, och grunda. Förvara spridaren på lämplig plats och anslut blindkontakten (31) till kontakten (27) för att skydda mot rost.

EC DECLARATION OF CONFORMITY

The undersigned representing the manufacturer

and the authorized representative
established within the community

herewith declared that the Product: **Snow & Ice Equipment**

Model/Type ref.:

is in conformity with the Essential requirements of the following EC Directives when subject to correct installation, maintenance and use conforming to its(their)intended purpose, to the applicable regulations and standards, to our operation and maintenance manual.

2006/95/EC
2004/108/EC
2006/42/EC

EC Low Voltage Directive
EMC Directive
Machinery Directive

and that the Standards and/or technical specifications referenced below have been applied:

- χ BS EN 60204-1:2006 / IEC 60204-1:2005: Safety of machinery – Electrical equipment of machines-Part 1: General requirements.
- χ EN ISO 12100-1:2003: Safety of Machinery – Basic Concepts, General Principles of Design Part 1: Basic Terminology and Methodology
- χ EN ISO 12100-2:2003: Safety of Machinery – Basic Concepts, General Principles of Design Part 2: Technical principles
- χ EN 13021:2003+A1- Winter service machines - Safety requirements
- χ EN 61000-6-2: 2005. Generic standards – Immunity for Industrial Environments.
- χ EN 61000-6-4:2005. Generic emission standard, Part 2: Industrial environment.

Year of CE Marking:

Manufacturer:

Authorized Representative in the community:

Signature 
Position ENGINEERING MANAGER
Date 5-14-2010
Place CLEVELAND, OHIO

Signature _____
Position _____
Date _____
Place _____