

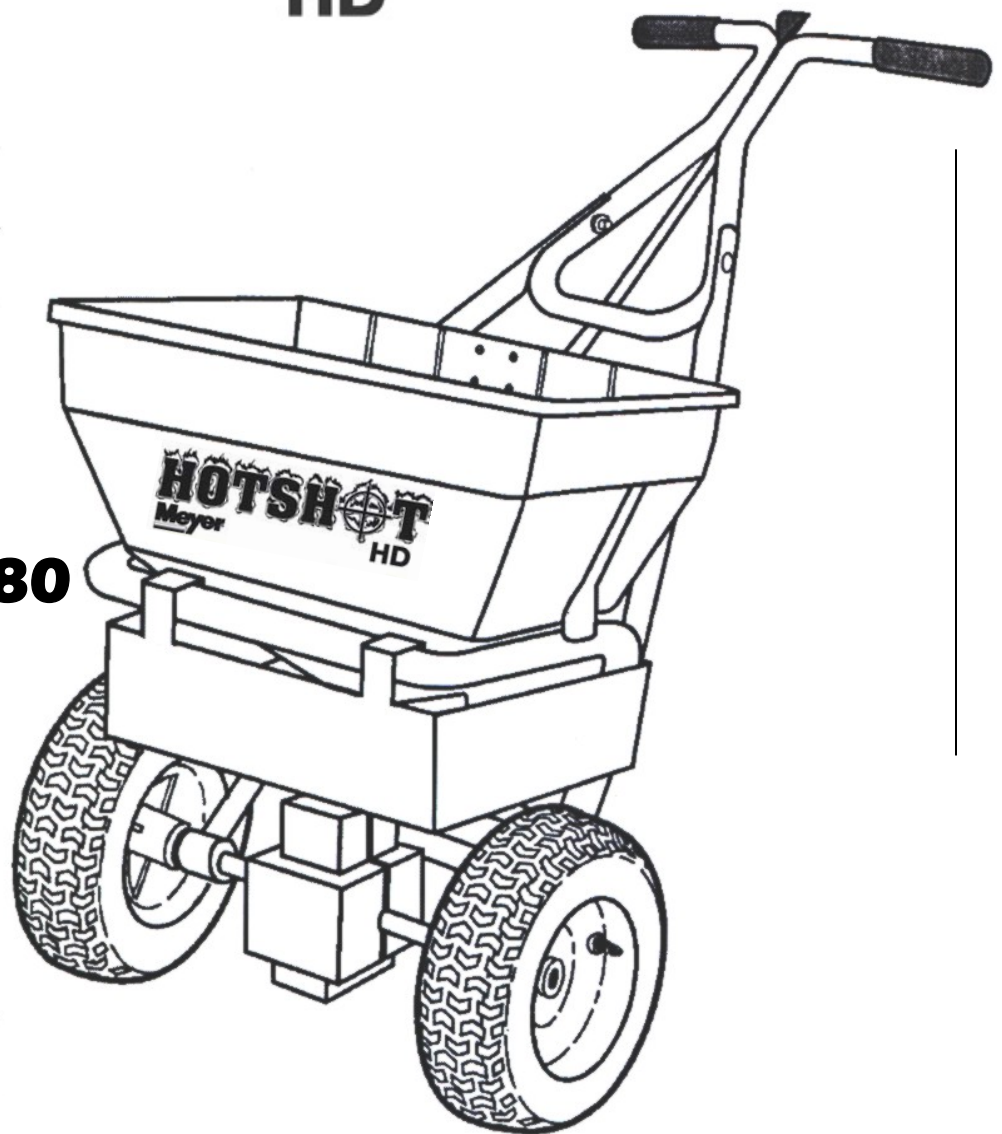
HOTSHOT HD

KOMMERSIELL BREDSPRIDARE

HOTSHOT
HD

Meyer[®]

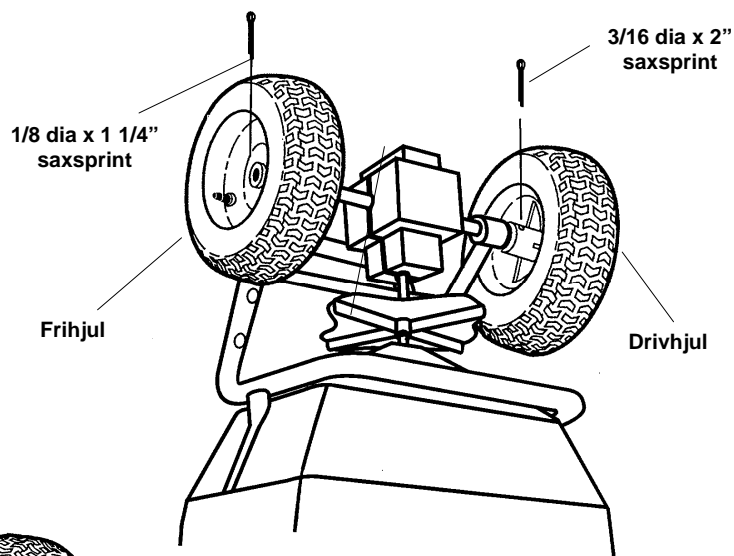
MODELL 38180



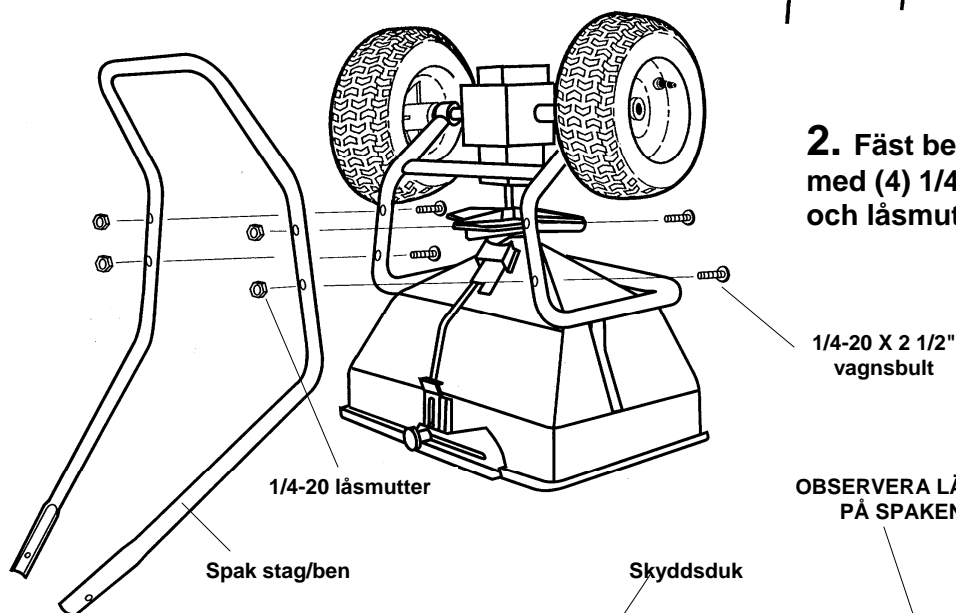
BRUKSANVISNING

MONTERINGSANVISNINGAR

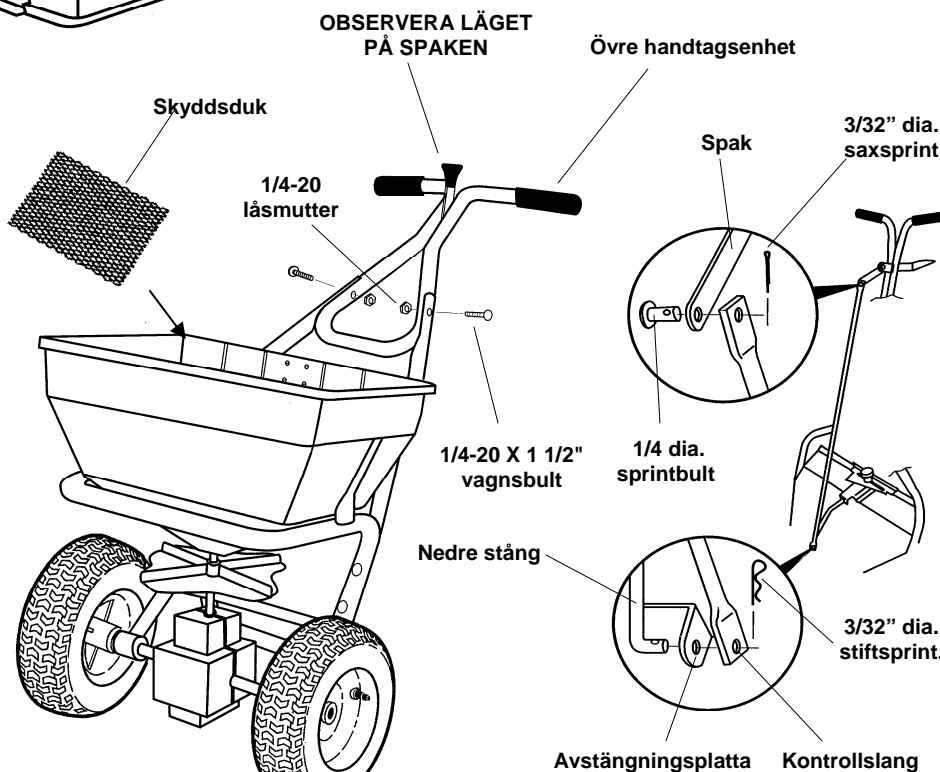
1. Ta ut spridaren och komponenterna från kartongen och lägg spridaren upp och ner på en mjuk yta enligt bild. Skjut driv- och frihjulet på axeln enligt bilden med den längre delen av hjulnavet vänt mot ramen. Fäst frihjulet med en (1) 1/8 dia. x 1 1/4" saxsprint. Fäst drivhjulet med en (1) 3/16 dia. x 2" saxsprint.



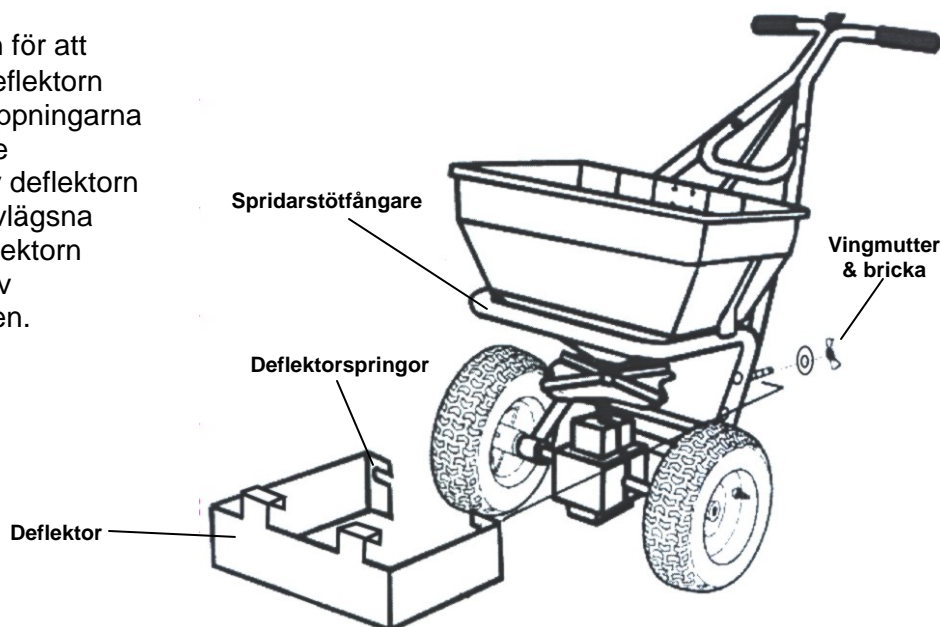
2. Fäst ben/staget till ramen enligt bild med (4) 1/4-20 x 2 1/2" vagnsbultar och låsmutterar.



3. Vänd spridaren rätt på dess hjul. Sätt i filtret i behållaren genom att glida in den under filterclipsen. Fäst den övre handtagsenheten på handtagsstaget med handtaget vänt uppåt som på bilden. Säkra med (2) 1/4-20 x 1 1/2" vagnsbultar och låsmutterar. Installera kontrollröret på kontrollspaken med en 1 1/4 dia. sprintbult och en 3/32" dia. saxsprint. Skjut motsatta änden på kontrollröret över den nedre kontrollstången. Se till att avstängningsplattan sitter mellan den lägre stängen och kontrollröret. Säkra med en 3/32" dia. stiftsprint.



4. Håll änden på deflektorn lite öppen för att tömma spridarramen där bak. Häng deflektorn på spridarens stötfångare. Råta upp öppningarna på baksidan av deflektorn med de övre ramskruvarna och säkra båda sidor av deflektorn med brickor och vingmuttrar. För att avlägsna lösgör du bara vingmuttrarna, särar deflektorn något för att tömma ramen och skjut av deflektorn. Skruva åt vingmuttrarna igen.



ANVÄNDNING

OBS! Denna spridare är utrustad med ett deflektorskydd som används för att applicera issmältningsmaterial i trånga områden. Skyddet kan lätt avlägsnas när issmältningsmaterial ska appliceras på större områden eller när gräsmattemedel används.

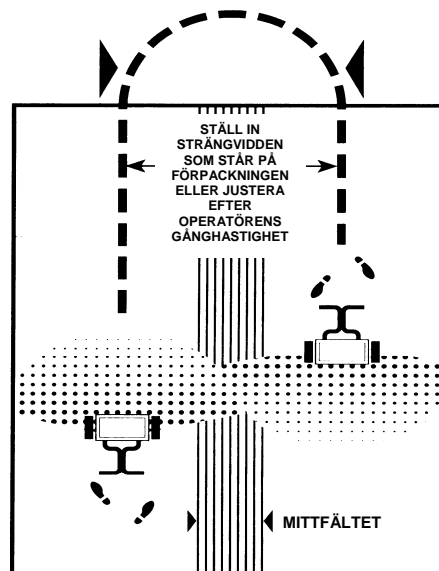
1. Kontrollera produktens förpackning gällande inställning av hastighet och rekommenderad spridningslängd. Lossa taktkontrollsknappen och skjut taktplattan till rätt läge. Mönstret kontrolleras genom att lossa de två knapparna på utkaströret och flytta röret närmare eller längre ifrån pumphjulet (inställning A, B, eller C). Se "MÖNSTERJUSTERING" för detaljer.

2. Fyll alltid spridaren på uppfarten eller trottoaren - inte på gräsmattan. Se till att filtret sitter i behållaren och att spridaren är i "AV"-läge.

3. Sätt igång spridaren innan porten öppnas. Stäng innan du stannar. Putta alltid spridaren framför dig, dra aldrig.

4. Håll handtaget så att spridarens övre del är plan. Att tippa spridaren för mycket kan orsaka ojämn spridning.

5. Inställningarna och spridningslängden på produktetiketten är rekommenderade startlägen. Kontrollera alltid spridningstakten och mönstret på ett mindre område innan du behandlar ett större område. Verklig spridningstakt kan variera beroende på väderförhållanden, bruksvariabler och tillstånd på produkten som används. Se "HUR SPRIDARINSTÄLLNINGAR OCH SPRIDNINGSLÄNGD AVGÖRS" för detaljer.



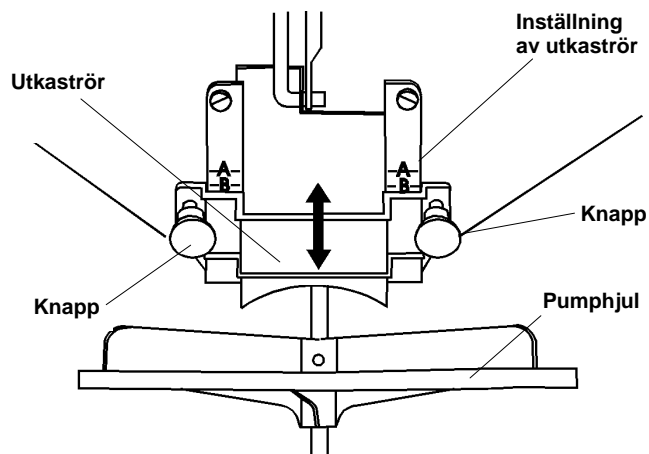
6. Kör spridaren i en normal gånghastighet - 4 km/h (5,5 meter på 5 sekunder). Markera området som ska behandlas med ledande markeringar. Gå med ett mellanrum över området enligt bild. Håll materialet borta ifrån blomrabatter, gångvägar, etc.

7. Se till att spridaren är i "AV"-läge när den transporteras.

8. Töm spridaren efter varje användning. Lägg tillbaka rester av material i dess ordinarie behållare.

MÖNSTERJUSTERING

Normal spridning av material kräver ingen justering (fabriksinställning "A") om inte förpackningen säger annat. I de fall spridningsmönstret har ändrats, kan mönstret justeras åt höger och vänster sida genom att lossa de två knapparna på utkaströret och flytta röret närmare eller längre ifrån pumphjulet. Inställningar för "A, B och C" ges som referens.



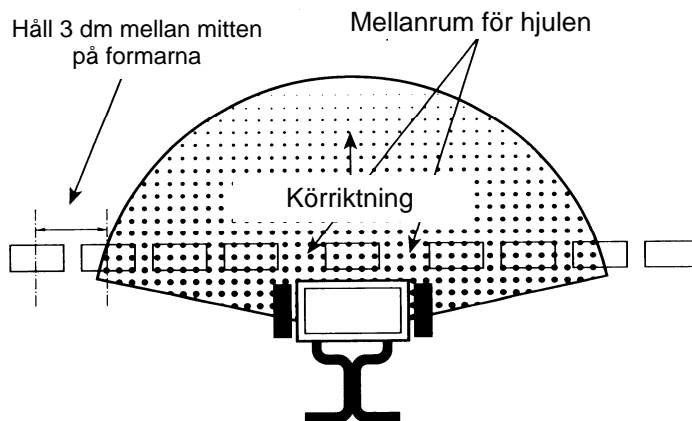
HUR SPRIDARINSTÄLLNINGAR OCH SPRIDNINGSLÄNGD AVGÖRS

Två grundläggande faktorer ska iakttas när man avgör rätt spridarinställning hos alla produkter:

1. Produktens hastighet med vilken den ska appliceras, eller mängd material som appliceras på 300 kvadratmeter.
2. Den effektiva mönsterbredden eller den faktiska bredden med vilken materialet används. Etikettinställningarna är en guide och kan påverkas av ett antal faktorer.

EFFEKTIV MÖNSTERBREDD

Ett enkelt visuellt mönstertest kan göras genom att köra spridaren över ett område utan gräs och utvärdera mönstret. En mer tillförlitlig metod är att placera en rad med vanliga, engångsformar i aluminium med ungefär 3 dm mellan sig mätt från mitten på formarna. Sätt taktplattan på ett medelvärde och gör 3 eller 4 pass i samma riktning enligt bild. Håll materialet som samlas från varje form i olika flaskor av samma storlek. Ställ dem efter varandra i ordning och inspektera volymen. Om mönstret inte är centrerat (exempel: volymen i flaska nr 2 på vänster sida är inte lika mycket som flaska nr 2 på höger sida), justera utkaströret upp eller ner så som beskrivs i avsnittet "MÖNSTERJUSTERING".



När mönstret är enhetligt kan den effektiva mönsterlängden bestämmas. Den effektiva mönsterbredden är avståndet från spridaren till punkten där materialets mängd är halva mängden som finns i formarna i mitten. Detta avstånd multipliceras med 2 för att få den totala effektiva mönsterbredden.

APPLICERINGSTAKT

För att ta reda på den effektiva mönsterbredden (till exempel 30,5 dm), mät upp en längd på 9,3 kvadratmeter (30,5 x 30,5 dm strängbredd). Formeln för produktens täckning är 0,45 kg/9,3 kvadratmeter, genom att ta vikten på produkten och dela den med den rekommenderade täckningen per kvadratmeter (lägg till två nollor till vikten av påsen).

EXEMPEL: Produktvikt: 11 kg
täckning av kvm: 465 kvm.
1100 kg - 465 kvm.
= 0,2 kg /9,3 kvm.






Väg upp mellan 6,8 och 9 kg material och sprid ut det över det 9,3 kvm stora området. Väg det material som är kvar i behållaren och justera taktinställningen efter behov. Repetera testet tills appliceringstakten är korrekt.

KONVERTERING AV TAKTINSTÄLLNING

Följande är ungefärliga Meyer **HOTSHOT HD**-inställningar för de enheter som anges.

Meyer HOTSHOT HD Inställning	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
Prizelawn. BF I / CBR III Inställning	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
Prizelawn. CBR II Inställning	—	2	—	2,5	—	3	3,5	—	4	—	4,5	5	5,5	6	6,5	7	8	9,5	10	11	12	13	14	15	—
Lesco #029600 Inställning	—	B	C	D	—	E	F	—	G	H	I	—	J	K	L	—	M	N	O	—	P	Q	R	—	S
Scotts R8A/SR-1 Inställning	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	—	V	W	—	X	Y	Z
Earthway 2200/2400 Inställning	5	—	—	—	10	—	—	—	—	15	—	—	—	—	20	—	—	—	—	25	—	—	—	—	30
Spyker 76/78-2 Inställning	—	3	—	—	—	4	—	—	5	—	—	6	—	—	7	—	—	8	—	—	—	9	—	—	10
Scotts SPEEDY GREEN	—	—	—	2	—	—	3	3,5	J	4,5	5	5,5	6	—	6,5	—	7	—	7,5	—	8	—	8,5	—	9

Följande anger ungefärliga Meyer **HOTSHOT HD**-inställningar när endast produktens vikt, täckning per kvadratmeter och visuell inspektion av materialet är tillgängligt.

GÖDSEL PARTIKELSTORLEK	SÄCKTAKT Halvkilo gödsel per 93 kvadratmeter	UNGEFÄRLIG INSTÄLLNING	SPRIDNINGSLÄNGD (I FEET)
Stora, tunga partiklar 	5 10 15	M O Q	8 8 8
Mellanstora blandade partiklar 	5 10 15	L N O	8 8 8
Små partiklar (kväve) 	1 2 3	G J L	8 8 8
Partiklar av blandad storlek - en del fina 	5 10 15	M O P	6 6 6
Lättviktspartiklar 	5 10 15	J L O	4 Till 6

Omräkningarna bör användas som riktlinjer för att fastställa rätt taktinställning för den specifika produkten som används. Steg för att uppnå den mest korrekta inställningen finns i delen "Hur spridarinställningar och spridningsbredd avgörs" i denna bruksanvisning. Dessa inställningar är ungefärliga och kan variera beroende på fysiska egenskaper hos produkten. Gånghastighet, slitage, beskaffenhet på underlaget och luftfuktighet kan göra att den faktiska taktinställningen varierar. Uttryckt eller underförstådd garanti eller säkerhet kan inte ges gällande täckning eller enhetlighet som indikeras av dessa taktinställningar.

UNDERHÅLL

1. Förvara aldrig oanvänt material i spridaren. Lägg tillbaka oanvända produkter i dess ordinarie behållare.

2. Rengör spridaren noggrant efter varje användning och torka helt i solen eller uppvärmt område.

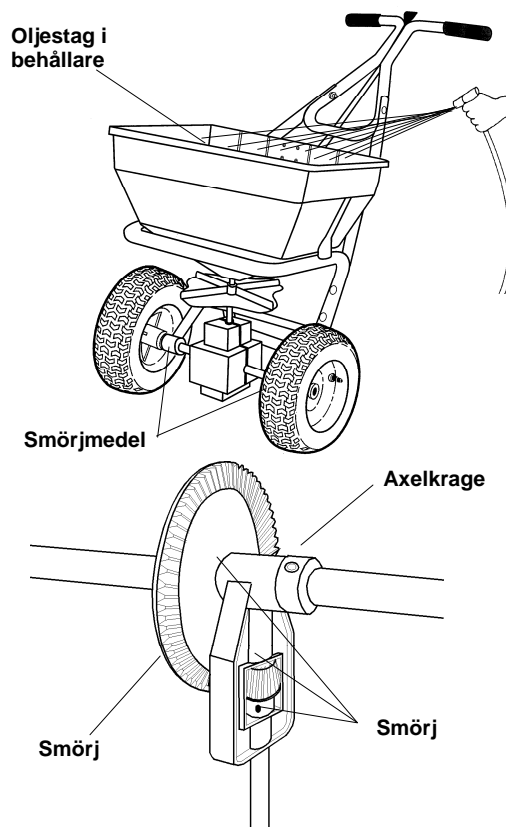
3. Smörj axelfästena i ramen. Smörj pumphjulets fästen i behållaren, vridningspunkterna på avstängningsplattan och fjädern i huset bakom taktplattan.

4. Avlägsna drevluckan och rengör dreven noggrant. Olja alla områden med kullager och ytan på kuggarna. Smörj kuggarna med torr grafit. Sätt på drevluckan igen.

5. Kugghjulen bör kontrolleras regelbundet vid perioder av flitig användning. Mellanrummet mellan axeldrevet och pumphjulsdrevet bör vara minimalt men inte för litet. Om justering behövs kan skruven för inställning av axelkragen lossas och dreven hållas ihop. Skjut axelkragen mot drevstödet och dra åt skruven för inställning av axelkragen. Snurra på drivhjulet. Dreven bör snurra fritt och utan problem.

6. Ytan på pumphjulet bör rengöras regelbundet för att förhindra ansamling av material. Ansamling kan göra att spridningsmönstret ändras.

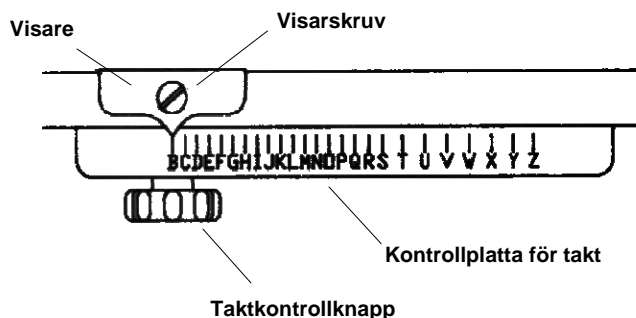
7. Hjulens lufttryck ska ligga på 20-25 PSI.



KALIBRERINGSINSTRUKTIONER

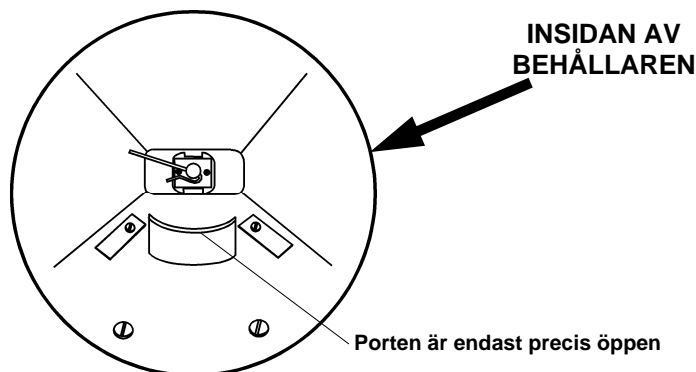
Meyer HOTSHOT HD kalibrerades i fabrik. Kalibreringen måste ändå kontrolleras då och då för att garantera optimala prestanda.

1. Dra av/på spaken till "AV"-läge. Ställ in taktkontrollplattan till läge "B".



2. Skjut på/av spaken till "PÅ"-läge. Kontrollera att porten öppnas. Den ska bara öppnas precis. Om justering behövs, fortsätt till steg 3.

3. Lossa taktkontrollsknappen och skjut taktplattan tills porten bara öppnas precis. Lossa visarskraven och flytta visaren tills den riktas in med "B" på taktplattan. Dra åt visarskraven.



GARANTI

Meyer Products garanterar köparen följande:

Meyer Products, LLC, garanterar originalköparen under ett år från inköpsdatum av Meyer® och Diamond®-spridare att de kommer att vara fria från defekter i material eller utförande, med undantagen listade nedan. Ingen är auktoriserad att ändra denna garanti eller att skapa ytterligare garantier för Meyer®-/Diamond®-produkter.

Meyer Products kan reparera alla produkter som visar sig vara defekta i material eller tillverkning. I de fall reparation inte är möjlig eller praktisk (vilket beslutas enhälligt av Meyer Products) kommer Meyer Products att antingen ersätta produkten med en ny produkt av liknande modell och pris, eller återlämna hela inköpspriset, enligt vad som bestäms av Meyer Products. Kunden måste hålla hela spridarsystemet med underhåll/service så som det rekommenderas av Meyer Products.

Den här garantin täcker inte:

- Problem orsakade pga. underlåtenhet att följa produktens instruktioner eller underlåtenhet att underhålla produkten så som beskrivits i bruksanvisningen;
- Skador som uppstår av rost och korrosion
- Skador orsakade av användning som inte är i enlighet med produktens instruktioner (användning av spridaren i andra syften än spridning av godkänt material anses utgöra missbruk och felaktig användning);
- Alla spridare eller delar, komponenter eller enheter därav som har modifierats eller ändrats;
- Problem orsakade av tillbehör, delar eller komponenter som inte tillhandahålls av Meyer Products;
- Kostnader för skatt, frakt, transport eller förvaring, miljöskatt, lösningsmedel, tätningsmedel, smörjmedel eller andra normala butiksvaor.
- Problem orsakade av kollision, brand, stöld, vandalisim, uppror, explosioner, blixn och åska, jordbävning, vindstormar, hagel, vatten, översvämning eller andra laga hinder.
- Ansvaret för skador på egendom, eller skador på, eller dödsfall av någon som uppkommer från hantering, underhåll eller användning av den täckta produkten;
- Produkter som saknar eller har fått serienumret ändrat;

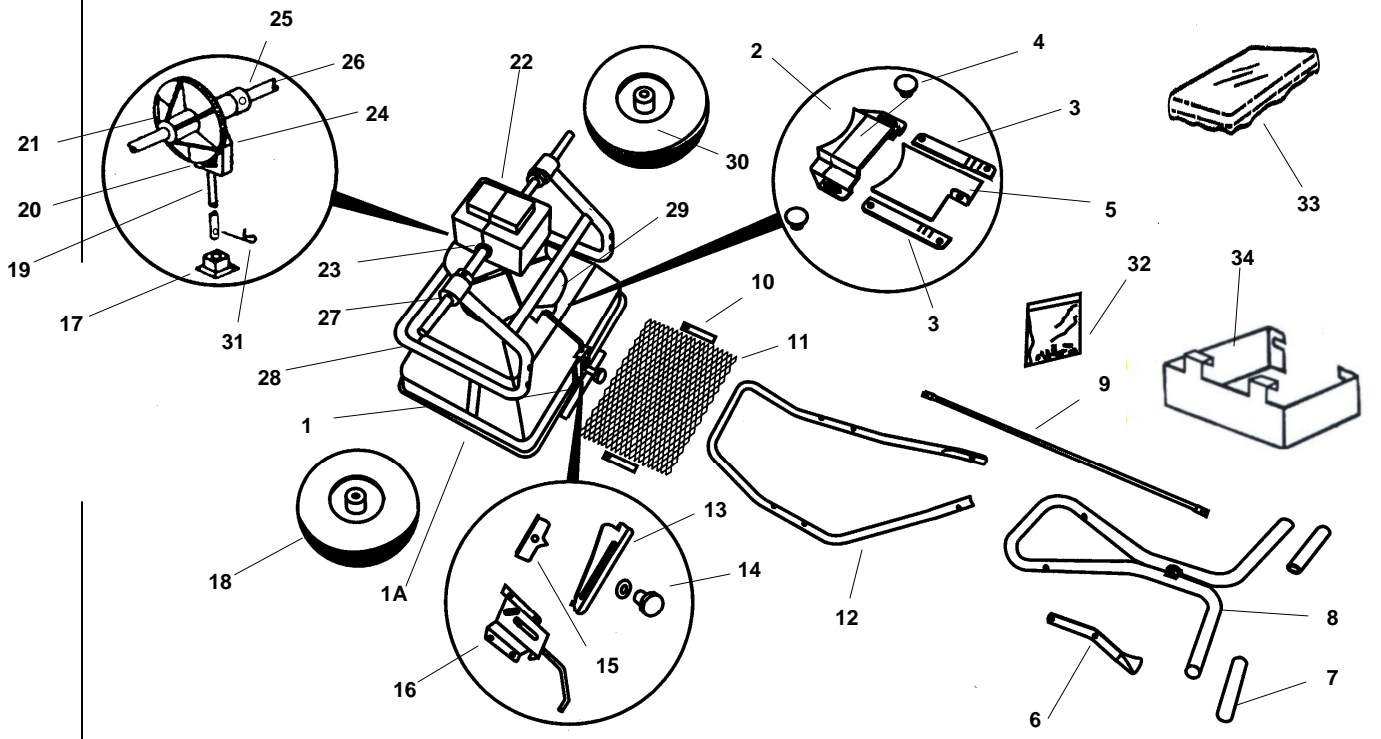
Hur man får service:

• Det ligger på originalköparens ansvar att fastställa garantiperioden genom att bekräfta ordinarie leveransdatum. En faktura/kvitto, check eller annan lämplig betalningsregistrering bör förvaras i detta syfte. Det rekommenderas, men är inget krav, att köparen bekräftar ordinarie leveransdatum genom att omedelbart skicka in det bifogade registreringskortet för garanti.

Hur lagar inom delstater gäller:

Den här garantin ger dig specifika lagliga rättigheter. Du kan även ha andra rättigheter som varierar från delstat till delstat.

Lista över reservdelar för modell 38180



EN DEL AV VÅR SERVICE INNEBÄR
ATT TILLHANDAHÅLLA
RESERVDelar, Delar kan köpas
genom din lokala återförsäljare.
Se till att ange:

HOTSHOT
HD

Meyer Products, Inc.

18513 Euclid Ave

Cleveland, Ohio 44112

216-486-1313 www.meyerproducts.com

1. SPRIDARENS MODELLNUMMER
2. SPRIDARENS NAMN
3. DELNUMMER
4. NAMN PÅ DELEN ENLIGT BILD

OM DIN LOKALA
ÅTERFÖRSÄLJARE INTE
KAN TILLHANDAHÅLLA
DELAR, KONTAKTA:

Nr.	Beskrivning	Delnr.	Nr.	Beskrivning	Delnr.
1	Behållarenhet	PSB15474	18	Drivhjul	PSB16280
1A	Behållare*	PSB15476	19	Pumphjulsskaft	PSB15641
2	Utkaströr	PSB15477	20	Kugghjulsdrev	PSB 14833
3	Plattguider *	PSB15478	21	Axeldrev	PSB14832
4	Utkaströrsknapp (2)	PSB14001	22	Drevlucka (2)	PSB15753
5	Avstängningsplatta*	PSB13353	23	Drevskyddsklämmor (3)	PSB14868-1
6	Spakenhet	PSB15513	24	Drevstöd	PSB 14834
7	Handtag (2)	PSB 14870	25	Axelkrage m. skruv	PSB14971-1
8	Övre handtag	PSB 15498	26	Axel	PSB15518
9	Kontrollslang	PSB14916	27	Axelkullager (4)	PSB14855
10	Filterclips (2)	PSB14022	28	Ramenhet	PSB15502
11	Skyddsduk för behållare	PSB14603	29	Pumphjul	PSB15459
12	Spak stag/ben	PSB 15508	30	Frihjul	PSB16281
13	Taktplatta*	PSB15481	31	Agitator	PSB14510
14	Taktkontrollknapp*	PSB12704	32	Fästpaket	PSB15977
15	Visare*	PSB12708	33	Lucka behållare	PSB14606-1
16	Fjäderhusenhet*	PSB15527	34	Deflektorskydd	PSB15972
17	Pumphjulsskafts kullager*	PSB14312-1			

* Delar i behållarenheten

Meyers spridare skyddas av ett eller fler av följande patent: 6698997, CA 2,415,540 C, 7588195, 8448882, 8505837, 8523086, 8657208, 6186731, 6,793,154 B2, 6722590, 6715703, 6978952, 6932287, 8505838, 8827002, 5842649, CA 2,435,106 C, 6364598.