



Sno-Thro®

ARIENS
THE KING OF SNOW

Compact Series

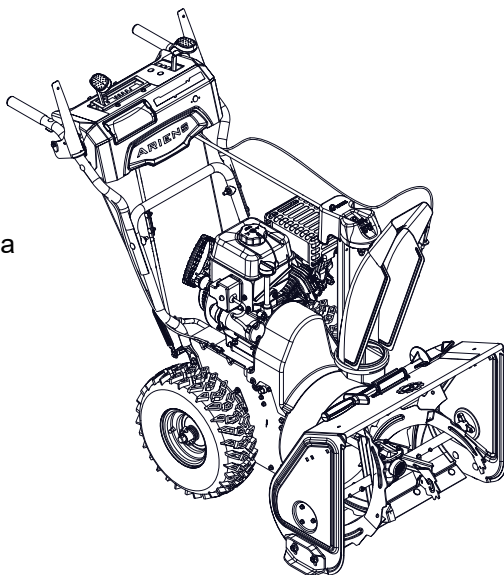
- Ⓔ Operator's Manual
- ⒸZ Návod k obsluze
- ⒹE Betriebsanleitung
- ⒺS Lea el Manual del operador
- ⒻI Käyttäjän käsikirja
- ⒻR Manuel de l'opérateur
- ⒻU Kezelési útmutató
- ⒻT Manuale d'uso
- ⒻL Gebruikershandleiding
- ⒻO Brukerhåndbok
- ⒻL Instrukcja obsługi
- ⒻU Руководство оператора
- ⒻI Priročnik za uporabo
- ⒻK Návod na obsluhu
- ⒻV Instruktionsbok
- ⒻR Kullanıcı Kılavuzu

Models

920318 – Compact 24LET
(SN 300000 +)

920328 – Classic 24
(SN 300000 +)

920329 – Compact 24 Auto-Turn
(SN 000101 +)



09183515 • 5/20
Printed in USA

ARIENS|CO



AriensCo
655 West Ryan
Street
Brillion, Wisconsin
54110-1072 USA
Telephone
(920) 756-2141
Facsimile
(920) 756-2407

EC DECLARATION OF CONFORMITY ISSUED BY THE MANUFACTURER – EO
ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ, ИЗДАВАНА ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ – ES
PROHLÁŠENÍ O SHODĚ, VYDANÉ VÝROBCEM – VOM HERSTELLER HERAUSGEGE-
BENE EG-KONFORMITÄT SERKLÄRUNG – DECLARACION DE CONFORMIDAD CE
EMITIDA POR EL FABRICANTE – VALMISTAJAN ANTAMA EY-VAATIMUSTENMUKAISUUS-
VAKUUTUS – DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE ÉMISE PAR LE FABRICANT – A
GYÁRTÓ ÁLTAL KIÁLLÍTOTT EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT – DICHIARAZI-
ONE DI CONFORMITÀ CE DEL PRODOTTO RILASCIATA DAL PRODUTTORE –
EG- CONFORMITEITSVERKLARING, UITGEGEVEN DOOR DE FABRIKANT – EF-
SAMSVARSERKLÆRING FRA PRODUSENTEN – DEKLARACJA ZGODNOŚCI Z
PRZEPISAMI EC WYDANA PRZEZ PRODUCENTA – DECLARAȚIE DE CONFOR-
MITATE CE EMISĂ DE PRODUCĂTOR – СОСТАВЛЕННОЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ
ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ СТАНДАРТАМ И НОРМАМ ЕС – ES-IZJAVA O
SKLADNOSTI, KI JO JEG-DEKLARATIONEN OM ÖVERENSSTÄMMELSE UTFÄR-
DAD AV TILLVERKAREN – E IZDAL PROIZVAJALEC – ES VYHLÁŠENIE O ZHODE,
VYDANÉ VÝROBCOM – ÜRETICÍ TARAFINDAN DÜZENLENEN EC UYGUNLUK
BEYANI

We the undersigned, AriensCo, certify that: Ние, долуподписаните от фирма ARIENS, удостоверяваме, че: My, nizepodepsani, AriensCo, prohlašujeme, že: Der Unterzeichnete, AriensCo, bescheinigt, dass: Nosotros, los abajo firmantes, AriensCo, certificamos que: Allekirjoittanut, AriensCo, vakuuttaa, että: Nous, soussignés AriensCo, certifions que: Alulírott, AriensCo, tanúsítja, hogy: La sottoscritta società AriensCo certifica che: Wij, de ondergetekende, AriensCo, verklaren dat: Undertegnede, AriensCo, bekræfter at: My, nizej podpisani, AriensCo, oświadczamy, że: Subsemnata AriensCo, certifica: Мы (фирма ARIENS), нижеподписавшиеся, настоящим заявляем, что: Spodaj podpisani AriensCo potwierdzamy, że: My, spoločnosť AriensCo vyhlasujeme, že: Underteknad, AriensCo, intygar att: Biz alтта imzasi bulunan, AriensCo olarak tasdik ederiz ki:

Type: Тип: Typ: Тур: Тиро: Туурпи: Туре: Тирус: Тиро: Туре: Туреп: Тур: Тир: Тип: Тип: Тур: Тур: Тир:	Walk-Behind Snow Thrower – Снегорин с ръчно управление – Sněhová fréza s pojezdem – Handgeführte Schneefräse – Caminar por detrás de la lanzadora de nieve – Käsinohjaittava Lumilinko – Les Chasse-neige Autotractés – Tologatós hómárok – Spazzaneve Semovente – aan de sneeuwruimer – Snøfreser – Odgarniacz śniegu do prowadzenia przed sobą – Frezā de západā – Снегоочиститель, управляемый идущим сзади оператором – Ročno vodljiva snežna fréza – Sněhová fréza s kráčajúcou obsluhou – Gá bakom snöslungan – Kär kúreme makinesi
--	---

Trade Name: Търговско название: Obchodní název: Handelsbezeichnung: Nombre comercial: Каупраними: Appellation commerciale: Kereskedelmi név: Nome commerciale: Handelsnavn: Nazwa handlowa: Nome comercial: Название фирмы: Trgovsko ime: Názov výrobu: Handelsbeteckning: Ticaret Unvani:	Ariens
--	--------

Model, Model Name, Serial Number: Модел, Име на модела, Сериен номер: Model, název modelu, výrobní číslo: Modell, Modellname und Seriennummer: Modelo, Nombre, Nº de Serie: Malli, mallin nimi, sarjanumer: Modèle, nom du modèle, numéro de série: Modell, Modellnév, Sorozatszám: Modello, Nome modello, Numero di serie: Model, Model Naam, Volgnummer: Modell, modellnavn, serienummer: Model, nazwa modelu, numer serjny: Model, nume model, număr serie: Модель, наименование модели, серийный номер: Model, ime modela, serijska številka: Model, nModel, Model Adı, Seri Numarası: ázov modelu, výrobné číslo: Modell, modellnamn, serienummer:	920318, Compact 24 Track, 300000+ 920328, Classic 24, 300000+ 920329, Compact 24 Auto-Turn, 000101+
--	---

Conforms to: Съответства на: Odpovídá normě: mit den Anforderungen der folgenden Richtlinien
 übereinstimmt: Cúmple con: Täytää seuraavat vaatimukset: Est conforme à: Megfelel: É conforme a:
 Voldoet aan: Er i samsvar med: Jest zgodny z: În conformitate cu: Соответствует: V skladu z: Je v zhode s:
 Överensstämmer med: Uygundur:

2006/42/EC, 2014/30/EU, 2012/46/EU
 2000/14/EC amended by 2005/88/EC Conformity Assessment Annex V. 2000/14/EC изменена от
 2005/88/EC за оценка на съответствието приложение V. 2000/14/EC ve znení 2005/88/ES o posuzování
 shody příloze V. 2000/14/EC geändert durch 2005/88/EG Konformitätsbewertung Anhang V. 2000/14/EC
 modificada por 2005/88/CE evaluación de la conformidad del anexo V. 2000/14/EY muuttettuna 2005/88/EY
 vaatimustenmukaisuuden arviointi Liite V. 2000/14/CE modifiée par 2005/88/CE évaluation de la conformité
 aux annexes V. 2000/14/EC módosított 2005/88/EK megfelelőség-értékelés V. mellékletének. 2000/14/EC
 modificata dalla 2005/88/CE Valutazione Conformità, Allegato V. 2000/14/EG gewijzigd bij 2005/88/EG
 conformiteitsbeoordeling bijlage V. 2000/14/EC endret ved 2005/88/EC konformitetsvurdering annexs V.
 2000/14/EC zmieniona przez 2005/88/WE oceny zgodności załączniku V. 2000/14/EC modificată prin
 2005/88/EC evaluarea conformității anexa V. 2000/14/EC amended by 2005/88/EC Conformity Assessment
 Annex V. 2000/14/EC spremenjena z 2005/88/ES ocenjevanja skladnosti v Prilogi V. 2000/14/EC v znení
 2005/88/ES o posuzování shody příloho V. 2000/14/EC ändrat genom 2005/88/EG
 Överensstämmelseutvärdering Bilaga V. 2000/14/EC 2005/88/EC Uygunluk Değerlendirme Ek V ile
 değiştirilmiştir.

<p>Representative Measured Sound Power Level (L_{wa}) – Представительно измерено ниво на акустична мощност (L_{wa}) – Reprezentativní hodnota změřené hladiny hluchnosti (L_{wa}) – Repräsentativer gemessener Geräuschpegel (L_{wa}) – Nivel de potencia acústica representativo medido (L_{wa}) – Tyypillinen mitattu äänitehotaso (L_{wa}) – Niveau de puissance acoustique représentatif mesuré (L_{wa}) – Tipikus mért hangteljesítmény (L_{wa}) – Livello di potenza sonora rappresentativo rilevato (L_{wa}) – Reprezentatívief gemeten geluidsniveau (L_{wa}) – Reprezentatív mät lydeffektivität (L_{wa}) – Zmierzonu reprezentatywny poziom mocy akustycznej (L_{wa}) – Nivel reprezentativ măsurat putere acustică (L_{wa}) – Репрезентативный измеренный уровень звуковой мощности (L_{wa}) – Tipična izmerjena raven zvočne moči (L_{wa}) – Charakteristická zmeraná hladina akustického výkonu (L_{wa}) – Reprezentativ uppmätt ljudnivå (L_{wa}) – Örnek Ölçülmüş Ses Güç Seviyesi (L_{wa})</p>	<p>Guaranteed Sound Power Level (L_{wa}) – Гарантировано ниво на акустична мощност (L_{wa}) – Zaručovaná hodnota hladiny hluchnosti (L_{wa}) – Garantierter Geräuschpegel (L_{wa}) – Nivel de potencia acústica garantizado (L_{wa}) – Taattu äänitesotaso (L_{wa}) – Niveau de puissance acoustique garanti (L_{wa}) – Garantált hangteljesítmény (L_{wa}) – Livello di potenza sonora garantito (L_{wa}) – Gegarandeerd geluidsniveau (L_{wa}) – Garantert lydeffektivität (L_{wa}) – Gwarantowany reprezentatywny poziom mocy akustycznej (L_{wa}) – Nivel garantat putere acustică (L_{wa}) – Гарантированный уровень звуковой мощности (L_{wa}) – Zajamčena raven zvočne moči (L_{wa}) – Zaručena hladina akustického výkonu (L_{wa}) – Garanterad uppmätt ljudnivå (L_{wa}) – Garanti Edilmiş Ses Güç Seviyesi (L_{wa})</p>
<p>920318: 100 dB_A 920328: 101 dB_A 920329: 100 dB_A</p>	<p>920318: 104 dB_A 920328: 105 dB_A 920329: 104 dB_A</p>
<p>Engine Power (Kw @ RPM): Мощност на двигателя (Kw @ RPM): Výkon motoru pri regulovaných otáčkach (Kw pri ot./min): Motorleistung (Kw bei U/Min): Potencia del motor (Kw a RPM): Enimmäisteho (Kw @ RPM): Puissance moteur (Kw au régime max.): Motor teljesítmény (Kw @ RPM): Potenza max. del motore (Kw a giri/min.): Motor Vermogen (Kw @ RPM): Motoreffekt (Kw @ RPM): Moc silnika (Kw przy obr./min): Putere motor (Kw la RPM): Мощность двигателя (кВт при об/мин): Моц моторја (Kw pri vrt./min.): Výkon motora (Kw @ RPM) (kW / ot./min.): Motoreffekt (Kw @ varvtal): Motor Gücü (Kw @ RPM):</p>	<p>920318: 4.9 @ 3650 920328: 4.9 @ 3650 920329: 4.9 @ 3650</p>
<p>Chad C. Saubert: Director Product Liability and Conformance (Keeper of Technical File) / Ředitel pro odpovědnost za produkt a shodu (držitel technického archivu) / Directeur de la fiabilité et de la conformité des produits (détenteur du fichier technique) / Dyrektor ds. odpowiedzialności za produkt i zgodności (osoba odpowiedzialna za przechowywanie dokumentacji technicznej) / Direktor Produkthaftung und Konformität (Bevollmächtigte Person zum Zusammenstellen der technischen Unterlagen) / Toolja vastutuse ja vastavuskontrolli juht (tehnilise dokumentatsiooni pidaja) / Atbildīgais par izstrādājuma saistībām un atbildību (tehnikas lietas glabātājs) / Ürün Sorumluluğu ve Uyumluluğu Direktörü (Teknik Dosya Sorumlusu) / Director de responsabilidad civil y conformidad de productos (encargado del Archivo Técnico) / Chef för produktansvar och överensstämelse (innehavare av den tekniska dokumentationen) / Direktör för produktansvar och varekonformitet (vokter av teknisk fil) / Director de Responsabilidade Decorrente de Produtos e Conformidade (Responsável pelo Processo Técnico) / Direktor produktansvar og overensstemmelse (ansvarlig for teknisk dokumentation) / Direktor i odgovorna osoba za skladnost proizvoda (osoba zadužena za tehničku dokumentaciju) / Директор по вопросам качества и соответствия продукции (Хранитель технического файла) / Directeur Productaansprakelijkheid en -conformiteit (houder van het technische bestand) / Direttore Responsabilità e Conformità dei Prodotti (Conservatore della documentazione tecnica) / Direktor za skladnost in odgovornost glede izdelka (skrbnik tehničnega dokumenta) / Tuotevastuu- ja vaatimustenmukaisuusjohtaja (teknisen tiedoston pitäjä)</p>	<p>05/06/2020 Date – data – Datum – Datum – Fecha – Päivämäärä – Date – Datum – Data – Datum – Dato – Data – Data – data – Datum – Datum – Datum – Datum – Tarih</p> <p><i>Chad C. Saubert</i></p> <p>AriensCo Brillion, WI 54110-1072 USA Signature – Подпис – Podpis – Unterschrift – Firma – Allekirjoitus – Signature – Aláírás – Firma – Handtekening – Signatur – Podpis – Semnătură – Подпись – Podpis – Podpis – Namteekning – Imza</p>
<p>Darren Spencer: Authorized to Compile the Technical File / Упълномощен да състави Техническото досие / Oprávněný vytvořit technickou dokumentaci / Autorizado para compilar los archivos técnicos / ur Anlage der technischen Akte ermächtigt / Valtuutettu laatimaan teknisen tiedoston / Autorisé à remplir la fiche technique / A műszaki dokumentáció összeállítására jogosult / Autorizzato alla compilazione del fascicolo tecnico / Geautoriseerd om het technische bestand samen te stellen / Autorisert til å produsere den tekniske filen / Uprawniony do przygotowania dokumentacji technicznej / Autorizat pentru prelucrarea fişei tehnice / Уполномочен на составление технического файла / Pooblaščenec za pripravo tehnične dokumentacije / Oprávněný na zostavenie súboru technickej dokumentácie / Auktoriserad att kompilera den tekniska filen / Teknik Dosyayı Derlemeye Yetkili</p>	<p>05/06/2020 Date – data – Datum – Datum – Fecha – Päivämäärä – Date – Datum – Data – Datum – Dato – Data – Data – data – Datum – Datum – Datum – Datum – Tarih</p> <p><i>D. Spencer</i></p> <p>AriensCo Great Haseley Oxford OX44 7PF UK Signature – Подпис – Podpis – Unterschrift – Firma – Allekirjoitus – Signature – Aláírás – Firma – Handtekening – Signatur – Podpis – Semnătură – Подпись – Podpis – Podpis – Namteekning – Imza</p>

INNHOOLD

VELKOMMEN	1	Transport av maskinen	13
Du må registrere produktet ditt!	1	VEDLIKEHOLD	13
SIKKERHET	2	Servicestilling	13
Lover & regler	2	Vedlikeholdsplan	14
Avgasskontrollsystemet	2	Reservedeler	14
Obligatorisk opplæring av føreren	2	Tilsett drivstoffstabilisator	14
Sikkerhetssymboler	2	Sjekk den doble håndtakssperren	14
Varselord	2	Sjekk fester	14
Sikkerhetsmerker	3	Kontroller kløtsjfunksjonen	14
Sikkerhetsregler	4	Sjekk lufttrykket i dekkene	15
KONTROLLER OG FUNKSJONER ...	8	Sjekk motoroljen	15
Kjør- /stopp-bryter for motoren	9	Skift motorolje	15
Fyllepumpe	9	Sjekk oljen i skovlenes girkasse	15
Drivstoffkran	9	Smør maskinen	15
Elektrisk startknapp	9	JUSTERINGER	18
Choeknapp	9	Justering av skrapebladet	18
Hastighetsvelgerspak	9	Justering av glideskoene	18
Skovl	10	Skift ut skjæreboltene	19
Rotor	10	Justering av utkastertutens deflektorspak	19
Skjærebolt	10	Justering av utkastertuten	20
Redskapskløtsjepak (høyre side)	10	Justering av hastighetsvelgerspaken	20
Fremdriftskløtsjepak (venstre side)	10	Juster redskapskløtsj & brems	21
Dobbel håndtakssperre	10	Justering av fremdriftskløtsjen	23
Rotasjonsspak for utkastertut	10	Justering av fremdriftsspenningen	24
Spak for utkastertutdeflektor	10	Justere høydejusterings-kabelen	24
Skrapeblad	11	FEILSØKING	25
Glidesko	11	LAGRING	27
Låsebolt for akslingen	11	Korttidslagring	27
Auto-Turn™ styring	11	Langtidslagring	27
Høydejusteringsspak (høyre side)	11	Klargjøring av drivstoff ved sesongstart	27
BRUK	11	EKSTRAUTSTYR	27
Nødstop	11	SPESIFIKASJONER	28
Før maskinen brukes	11		
Start av motoren	11		
Bruk av maskinen	12		
Stans motoren	13		

Gratulerer med ditt kjøp og velkommen til Ariens-familien! Alle maskiner i Ariens-serien er konstruert for langvarig og uovertruffen ytelse. Vi er overbevist om at din maskin vil være en del av din familie i mange år fremover.

Har du spørsmål eller trenger du hjelp?

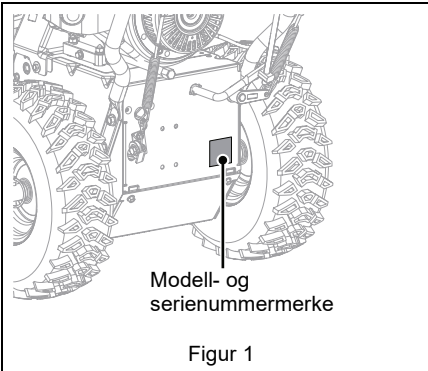
www.ariens.com

En delehåndbok til din maskin er tilgjengelig for gratis nedlasting eller kjøp på www.ariens.com.

DU MÅ REGISTRERE PRODUKTET DITT!

Det er meget viktig at du registrerer produktet ditt når kjøpet er gjennomført. Registrering av produktet aktiverer garantien og gir tilgang til kommunikasjon med AriensCo.

Finn merket med modell- og serienummer på maskinen din. Disse numrene registrerer du online ved å gå inn på www.ariens.com. Se Figur 1 for plassering av merke. Vær oppmerksom på at forhandleren som opprinnelig solgte produktet kan allerede ha registrert produktet på vegne av den opprinnelige kjøperen.



Modellnummeret noteres her.

Serienummeret noteres her.

HÅNDBØKER

Les alle håndbøker som følger med maskinen omhyggelig og fullstendig før du bruker maskinen eller utfører service på den. De inneholder sikkerhetsinstrukser og viktig informasjon om maskinens kontroller.

Motoren i denne maskinen har en egen håndbok. Se i motorhåndboken for anbefalinger angående service av motoren. Du kan henvende deg til motorprodusenten for å få en ny håndbok hvis det er nødvendig. Forhandlere din må gjennomgå viktig informasjon i denne håndboken med deg før eller ved levering av enheten. Det er ditt ansvar å lese alle sikkerhetsregler og instruksjer i håndbøkene slik at du forstår dem. Hvis du ikke forstår eller har vanskeligheter med å følge instruksene, ta kontakt med Ariens-forhandleren for å få hjelp. Finn din nærmeste Ariens-forhandler ved å gå inn på www.ariens.com.

BORTFALL AV GARANTIANSVAR

Ariens forbeholder seg retten til når som helt å stanse produksjonen eller foreta forandringer eller forbedringer av sine produkter uten å måtte opplyse om det på forhånd og uten videre forpliktelse. Beskrivelsene og spesifikasjonene i denne håndboken var aktuelle da boken ble trykt. Utstyr som er beskrevet i denne håndboken kan være valgfritt. Det kan hende at noen illustrasjoner ikke gjelder for din maskin.

SIKKERHET

Les disse sikkerhetsreglene og følg dem nøye. Hvis du unnlater å følge disse reglene kan det resultere i at du mister kontrollen over maskinen og du kan risikere at du selv eller andre i nærheten kan bli alvorlig skadet eller drept, eller det kan resultere i skade på eiendom eller selve maskinen.

LOVER & REGLER

Følg de vanlige forholdsreglene for arbeidssikkerhet. Lær deg lover og regler som gjelder der du bor. Følg alltid fremgangsmåtene som er gitt i denne håndboken.

AVGASSKONTROLLSYSTEMET

Denne maskinen og/eller motoren kan ha spesielle komponenter for eksos og deler i avgasskontrollsystemet som kreves av EPA (U.S. Environmental Protection Agency) og/eller CARB (California Air Resources Board). Hvis uautorisert personell endrer på avgasskontroller og komponenter, kan dette resultere i bøtelegging eller annen straff. Avgasskontroller og komponenter kan kun justeres av en Ariens forhandler eller et autorisert forhandlerverksted. Ta kontakt med din Ariens forhandler hvis du har spørsmål som gjelder avgasskontroller og komponenter.

OBLIGATORISK OPPLÆRING AV FØREREN



Les brukerhåndboken og merkene på maskinen slik at du forstår innholdet. Denne informasjonen er gitt for din egen sikkerhet og riktig bruk av maskinen. Hvis ikke disse instruksjonene og advarslene følges, kan det føre til at noen blir drept eller alvorlig skadet. Hvis du kjøpte dette produktet hos en Ariens forhandler, kan forhandleren gi deg opplæring.

Gjør deg selv og andre som skal bruke maskinen kjent med alle kontroller og sikker bruk av funksjonene på denne maskinen. Hvis du låner bort, leier ut eller selger produktet til andre, må du gi dem alle håndbøker.

Hvis det er noe du vil spørre om, kan du ringe vår kundestøtte på telefon 920-756-4688 (USA) eller kontakte oss på www.ariens.com. Du må ikke bruke dette utstyret hvis du har lest brukerhåndboken og merkene på maskinen og du fremdeles har spørsmål angående sikker bruk av dette produktet.



ADVARSEL: UNNGÅ SKADER.

Denne snøfreseren er i stand til å knuse eller amputere legededler. Hvis man ikke følger sikkerhetsinstruksene i håndbøkene og på skilter, kan det føre til alvorlige personskader eller dødsulykker. Før førerposisjonen forlates, skal du ALLTID koble ut skovlen, stanse maskinen og motoren, ta ut nøkkelen og vente til alle deler som beveger seg står stille.

SIKKERHETSSYMBOLER



Dette er sikkerhetssymbolet. Det betyr:

- **OBS!**
- **FARE FOR EGEN SIKKERHET!**

Gjør følgende når du ser dette symbolet:

- **VÆR OPPMERKSOM!**
- **FØLG INSTRUKSEN!**

VARSELORD

Sikkerhetssymbolet ovenfor og varselordene nedenfor brukes på merkene og i denne håndboken. Les og forstå alle sikkerhetsinstrukser.

1. Fare



FARE: Viser til en OVERHENGENDE FARLIG SITUASJON! VIL FØRE TIL at noen blir drept eller alvorlig skadet hvis ikke faren avverges.

2. Advarsel



ADVARSEL: Viser til en POTENSIELT FARLIG SITUASJON! KAN FØRE TIL at noen blir drept eller alvorlig skadet hvis ikke faren avverges.

3. Forsiktig



FORSIKTIG: Viser til en POTENSIELT FARLIG SITUASJON! KAN FØRE TIL små eller moderate skader hvis ikke faren avverges. Kan også være brukt til å gjøre oppmerksom på utrygge metoder.

4. Merk

MERKNAD: Viser til informasjon eller prosedyrer som betraktes som viktige, men som ikke er forbundet med fare. Kan føre til skade på eiendom hvis de ikke følges.

5. Viktig

VIKTIG: Viser til generell informasjon som er verdt å merke seg.

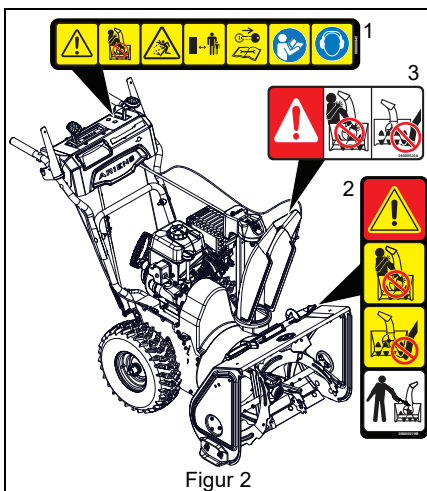
SIKKERHETSMERKER

Sikkerhetsmerkene på maskinen er en visuell påminnelse om den viktige sikkerhetsinformasjonen i denne håndboken. Du må ha en klar forståelse av alle instruksjoner på maskinen og følge dem nøye. Sikkerhetsmerkene på maskinen er forklart nedenfor.

Erstatt alltid manglende eller skadde sikkerhetsmerker. Informasjon om nye sikkerhetsmerker står i delehåndboken for din maskin. Sikkerhetsmerker kan bestilles fra forhandleren.

Se Figur 2 for plassering av sikkerhetsmerkene.

Plassering av sikkerhetsmerker



Beskrivelse av sikkerhetsmerker

1. FORSIKTIG!



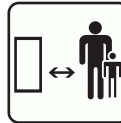
Fare!



Bruk kun utrenskingsverktøyet til å fjerne blokkeringer. Bruk ALDRI hendene.



Rettt ALDRI snøutkastet direkte mot personer eller eiendom som kan bli skadet av gjenstander som slynges ut.



Hold uvedkommende unna maskinen når den er i bruk. Hold barn unna arbeidsområdet og under nøye oppsyn av en voksen.



Stans motoren, ta ut nøkkelen og les i håndboken før du utfører reparasjoner eller justeringer.



Les brukerhåndboken.



Bruk egnet hørselsvern.

2. FARE!



Fare!



ROTARENDE DELER! Bruk kun utrenskingsverktøyet til å fjerne blokkeringer. Bruk **ALDRI** hendene.



Skovl / rotor med høy hastighet roterer under utkaståpningen. Vent til alle deler som beveger seg står stille før du fjerner blokkeringer eller utfører servicearbeid.



3. FARE!



Fare!

ROTARENDE DELER! Hold avstand til skovlen når motoren er i gang.

- Les brukerhåndboken.
- Maskinen skal kun betjenes av en voksen person som har fått tilstrekkelig opplæring, aldri av barn.
- Stans motoren og ta ut tenningsnøkkelen hvis du må forlate førerposisjonen.
- Sørg for at alle kontroller, vern og sikkerhetsanordninger fungerer og vedlikeholdes på riktig måte.
- Rett **ALDRI** snøutkastet direkte mot personer eller eiendom som kan bli skadet av gjenstander som slynges ut.



SIKKERHETSREGLER

De følgende sikkerhetsinstruksjonene er basert på B71.3 spesifikasjonene fra "the American National Standards Institute" og var gjeldende da maskinen ble produsert.

Opplæring

Du må lese, forstå og følge alle instruksjoner på maskinen og i håndboken/bøkene før du bruker denne maskinen. Gjør deg godt kjent med kontrollene og riktig bruk av utstyret. Du må vite hvordan du raskt kan stanse maskinen og koble ut kontrollene.

La aldri barn få bruke utstyret eller leke på eller i nærheten av det. La aldri voksne uten tilstrekkelig opplæring få bruke maskinen.

Hold arbeidsområdet fritt for folk, spesielt små barn. Vær på vakt og stans maskinen hvis det kommer barn inn på området.

Vær forsiktig slik at du ikke sklir og faller, spesielt når du bruker snøfreseren i revers.

Ta alltid ut nøkkelen og/eller ta ledningen av tennpluggen før montering, vedlikehold eller service. Utisiktet start av motoren kan føre til dødsulykker eller alvorlige personskader.

Gå rund snøfreseren for å gjøre deg kjent med både den, arbeidsområdet ditt og alle sikkerhetsmerker.

Du må vite hvordan alle kontrollene skal brukes, hvordan de fungerer og hvordan du skal **STANSE** i en nødssituasjon.

Klargjøring

Sjekk alltid klaringen over og til siden nøye før bruk.

Vær alltid oppmerksom på trafikk når du bruker maskinen i nærheten av gater eller fortau.

Foreta en grundig inspeksjon av området der maskinen skal brukes og fjern alle dørmatter, kjelker, brett, leker, vaiere og andre gjenstander.

Koble ut alle kløtsjer og skift til nøytral før motoren startes.

Bruk skjøteledninger og uttak i henhold til produsentens spesifikasjoner til alle maskiner med strømdrevet motor eller elektriske startmotor.

<p>Drivstoff må behandles forsiktig da det er meget brannfarlig.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bruk en godkjent drivstoffkanne. • Fyll aldri drivstoff på en motor som går eller på en varm motor. • Fyll drivstofftanken utendørs og vær meget forsiktig. Drivstofftanken må aldri fylles innendørs. • Fyll aldri kanner inne i et kjøretøy eller på et lasteplan eller en tilhenger med plastduk. Sett alltid kannen på bakken, unna kjøretøyet, før fylling. • Ta bensindrevet utstyr ut av lasteplanet eller tilhengeren hvis det lar seg gjøre, og fyll på drivstoff mens det står på bakken. Hvis ikke dette er mulig, skal slikt utstyr fylles med en bærbar kanne i stedet for fra en bensinpumpe mens det står på tilhengeren. • La fyllepistolen hele tiden være i kontakt med kanten på drivstofftanken eller åpningen på kannen til du er ferdig med å fylle. Bruk ikke en fyllepistol med sperreanordning. • Skru tankklokket godt på og tørk opp sølt drivstoff. • Hvis du søler drivstoff på klærne, må du straks skifte klær. 	<p>Ta aldri på deler som kan være varme etter bruk. La delene avkjøles før du forsøker å utføre vedlikehold, justeringer eller service.</p>
<p>Skovl / rotorhusets høyde skal justeres slik at det går klar av grus- eller singelflater.</p>	<p>Gjenstander som slynges ut kan forårsake personskade. Sjekk om det finnes svake punkter på brygger, ramper eller gulv. Unngå ujevne arbeidsområder og kupert terreng og vær hele tiden oppmerksom på skjulte farer.</p>
<p>Forsøk aldri å utføre justeringer mens motoren er i gang (unntatt når det anbefales spesielt av produsenten).</p>	<p>Vær ytterst forsiktig når du arbeider på eller krysser grusbelaagte oppkjørslser, fortau eller gater. Vær hele tiden oppmerksom på skjulte farer eller trafikk.</p>
<p>La maskinen og motoren venne seg til utetemperaturen før snøryddingen begynnes.</p>	<p>Hvis maskinen støter mot en gjenstand, stans motoren, ta kabelaen av tennpluggen, ta strømkabelaen ut av uttaket hvis motoren er elektrisk og foreta en grundig inspeksjon av snøfreseren for å se om den er skadet. Reparere eventuelle skader før snøfreseren startes og brukes igjen.</p>
<p>Bruk</p>	<p>Hvis maskinen begynner å vibrere unormalt, stans motoren og sjekk øyeblikkelig hva årsaken kan være. Vibrasjon er som regel en advarsel om at noe er galt.</p>
<p>Koble ut alle kontroller før du starter motoren.</p>	<p>Stans motoren hver gang du forlater førerstillingen, før du rensker ut skovl / rotorhuset eller utkastertuten, og før du utfører reparasjoner, justeringer eller inspeksjoner.</p>
<p>Forlat aldri maskinen uten tilsyn dersom den er i gang. Stans alltid motoren og ta ut nøkkelen før du forlater maskinen for å unngå at andre kan bruke den uten tillatelse.</p>	<p>Stans motoren og sjekk at skovlen / rotoren og alle deler som beveger seg står helt stille før du utfører rengjøring, reparasjon eller inspeksjon av snøfreseren. Ta av tennpluggkabelaen og hold kabelaen borte fra pluggen for å unngå at noen kan starte motoren ved et uhell.</p>
<p>Hender og føtter må aldri være i nærheten av eller under deler som roterer. Hold deg unna utkastertutens åpning til enhver tid.</p>	<p>Motoren må ikke kjøres innendørs, unntatt når den startes og ved transport av snøfreseren inn og ut av bygningen. Åpne ytterdørene da eksosgasser er farlige.</p>
<p>Deler som beveger seg og/eller roterer, kan kutte av lemedeler slik som fingre eller en hånd. Ha ALDRI hendene, andre kroppsdelene eller klesplagg i nærheten av deler som beveger seg mens maskinen er i gang.</p>	<p>Snøfreseren må aldri brukes uten at de riktige sikkerhetsanordningene sitter på plass og fungerer slik de skal.</p>
<p>Hold alltid hendene unna klemmepunkter.</p>	<p>Hold deg på god avstand fra utkastområdet når maskinen er i gang.</p>
	<p>Snøutkastet må aldri rettes mot mennesker eller områder der personer eller eiendom kan skades som resultat av at gjenstander slynges ut. Hold barn og uvedkommende unna maskinen.</p>
	<p>Maskinens kapasitet må ikke overbelastes ved å rydde snø med for stor hastighet.</p>
	<p>Maskinen må aldri kjøres for fort på harde eller glatte underlag. Se bak deg og vær forsiktig når du rygger.</p>

Ikke rygg maskinen med mindre det er absolutt nødvendig. Rygg alltid sakte og se ned og bakover før og under rygging.
Ta aldri med passasjerer.
Koble ut redskapen når det ikke er i bruk, og når maskinen kjøres fra et arbeidsområde til et annet.
Koble ut krafttilførselen til skovl / rotoren når snøfreseren skal transporteres eller stå ubrukt.
Bruk kun redskap og ekstrautstyr som er godkjent av snøfreserens produsent (slik som hjulvekter, motvekter eller førerhus).
Dette produktet har en motor med intern forbrenning. Maskinen må ikke brukes på eller i nærheten av områder som er dekt av trær eller kratt hvis ikke eksossystemet er utstyrt med gnistfanger som oppfyller lokale eller nasjonale lover og forskrifter. Ved bruk av gnistfanger, har føreren ansvaret for vedlikehold slik at den er i orden.
Snøfreseren må aldri brukes uten at det er god sikt eller god belysning. Sørg alltid for at du står støtt og har et godt tak i håndtakene. Gå. Du må aldri løpe.
Maskinen må aldri brukes under påvirkning av medisiner, rusmidler eller alkohol. Trygg bruk krever din hele og fulle oppmerksomhet til enhver tid.
La aldri noen bruke denne maskinen dersom de virker sløvet eller har svekket koordinasjonsevne.
Ta aldri på en varm motor eller eksospotte.
Unngå kontakt med skarpe kanter. Skarpe kanter kan skjære.
Kast ikke snøen høyere enn nødvendig.

Rensking av en blokkert utkastertut

At hånden kommer i kontakt med den roterende skovl / rotoren inne i utkastertuten, er den vanligste årsaken til skader knyttet til snøfresere. Bruk aldri hendene til å renske utkastertuten.
Slik renskes utkastertuten: 1. STANS MOTOREN! 2. Vent i 10 sekunder for å forsikre deg om at skovl / rotorbladene har sluttet å rotere. 3. Bruk alltid et utrenskingsverktøy og ikke hendene.

Vedlikehold og lagring

Fest maskinen slik at den ikke kan velte under vedlikeholdsarbeidet.
--

Koble ut kløtsjen(e), stans motoren, vent til deler som beveger seg står helt stille og varme deler er avkjølt før rengjøring, før fjerning av tilstoppinger eller før inspeksjoner, reparasjoner, osv.
Sjekk skjæreboltene og andre bolter med regelmessige mellomrom for å se om de er strammet skikkelig, slik at du er sikker på at utstyret er i god driftsmessig stand.
Sjekk kløtsj og bremses regelmessig.
Motorregulatorens innstilling må ikke endres og motoren må ikke ruses.
Foreta justeringer og service som nødvendig. Bevegelsen av drivhjul og skovl / rotor må stoppe raskt når kløtsjapakene frigjøres.
Maskinen må alltid holdes i sikker driftsmessig stand. En skadet eller slitt eksospotte kan forårsake brann eller eksplosjon.
Pass på at det ikke er is eller avfall på maskinen. Tørk opp sølt olje eller drivstoff.
Sørg alltid for at sikkerhetsinnretninger, beskyttelsesplater og paneler er i god stand, sitter på plass og er godt festet. Sikkerhetsanordningene må aldri endres eller fjernes.
Maskinen må aldri lagres med drivstoff på tanken inne i en bygning der det finnes antennelseskilder som f.eks. varmtvannsberedere, varmeovner eller klestørkere. Steng drivstoffkranen og la motoren avkjøles fullstendig før maskinen lagres på et innelukket område eller dekkes til.
Les alltid de viktige detaljene i brukerhåndboken hvis snøfreseren skal lagres i lange perioder.
Sørg for at sikkerhets- og anvisningsmerkene er i god stand, og skift dem ut om nødvendig.
La maskinen gå i noen få minutter etter snørydding for å unngå at skovl / rotoren fryser fast.

Personlig beskyttelse

Utstyret må ikke brukes hvis du ikke har på deg skikkelige vinterklær. Unngå løstsittende klær som kan vikles inn i deler som beveger seg. Bruk fottøy som vil gi deg godt fotfeste på glatte underlag.
Bruk egnet sikkerhetsutstyr, inkludert vernebriller med sideplater og vernehansker.

Unngå løstsittende klær, smykker og bind opp hår som kan vikles inn i roterende deler.
Du må ALDRI forsøke å fjerne tilstoppinger eller gjøre maskinen ren mens motoren er i gang. Den roterende skovl / rotoren kan forårsake alvorlige skader
Beskytt øyne, ansikt og hode mot gjenstander som kan bli kastet ut av maskinen. Bruk egnet hørselsvern.
Bruk alltid vernebriller eller øyebeskyttelse under drift eller når du utfører en justering eller reparasjon for å beskytte øynene mot gjenstander som eventuelt slynges ut av maskinen.

Arbeid i skråninger

Vær meget forsiktig når du arbeider i skråninger. Må IKKE brukes i bratte skråninger. Snøen må IKKE ryddes på tvers av skråninger. Gå oppover og nedover. All bevegelse i skråninger skal være sakte og gradvise.

Bruk sakte fart for å unngå stans eller girskift i skråninger. Unngå å starte eller stoppe i en skråning. Du må ikke parkere i en skråning med mindre det er absolutt nødvendig. Hjulene må alltid blokkeres når du parkerer i en skråning.

Må ikke brukes i nærheten av skrenter, grøfter eller kanter. Maskinen kan plutselig velte hvis et hjul kommer over kanten på en skrent eller grøft, eller hvis en kant raser ut.

Drivstoff

Motoren må IKKE være i gang på et innelukket område. Sørg alltid for at det er god ventilasjon. Røyk fra motoreksos kan forårsake at noen blir skadet eller drept.

Drivstoff er meget brannfarlig og dampen er eksplosiv. Må behandles med forsiktighet. Det må kun brukes en godkjent bensinkanne med riktig dimensjon på fylletuten.

Røyking, gnister og åpen flamme er forbudt. La motoren avkjøles før du utfører service.

Drivstofftanken må aldri fylles mens motoren går eller mens den enda er varm.

Drivstofftanken må aldri fylles innendørs.

Skru lokket godt fast på tanken og tørk opp sølt drivstoff.

Fyll aldri kanner inne i et kjøretøy eller på et lasteplan eller en tilhenger med plastduk. Sett alltid kannen på bakken, unna kjøretøyet, før fylling.

Ta bensindrevet utstyr ut av lasteplanet eller tilhengeren hvis det lar seg gjøre, og fyll på drivstoff mens det står på bakken. Hvis ikke dette er mulig, skal slikt utstyr fylles med en bærbar kanne i stedet for fra en bensinpumpe mens det står på tilhengeren.

La fyllepistolen hele tiden være i kontakt med kanten på drivstofftanken eller åpningen på kannen til du er ferdig med å fylle. Bruk ikke en fyllepistol med sperreanordning.

Hvis du søler drivstoff på klærne, må du straks skifte klær.

Før maskinen veltes over på huset må alt drivstoff tømmes ut for å unngå søl.

Tauing/transport

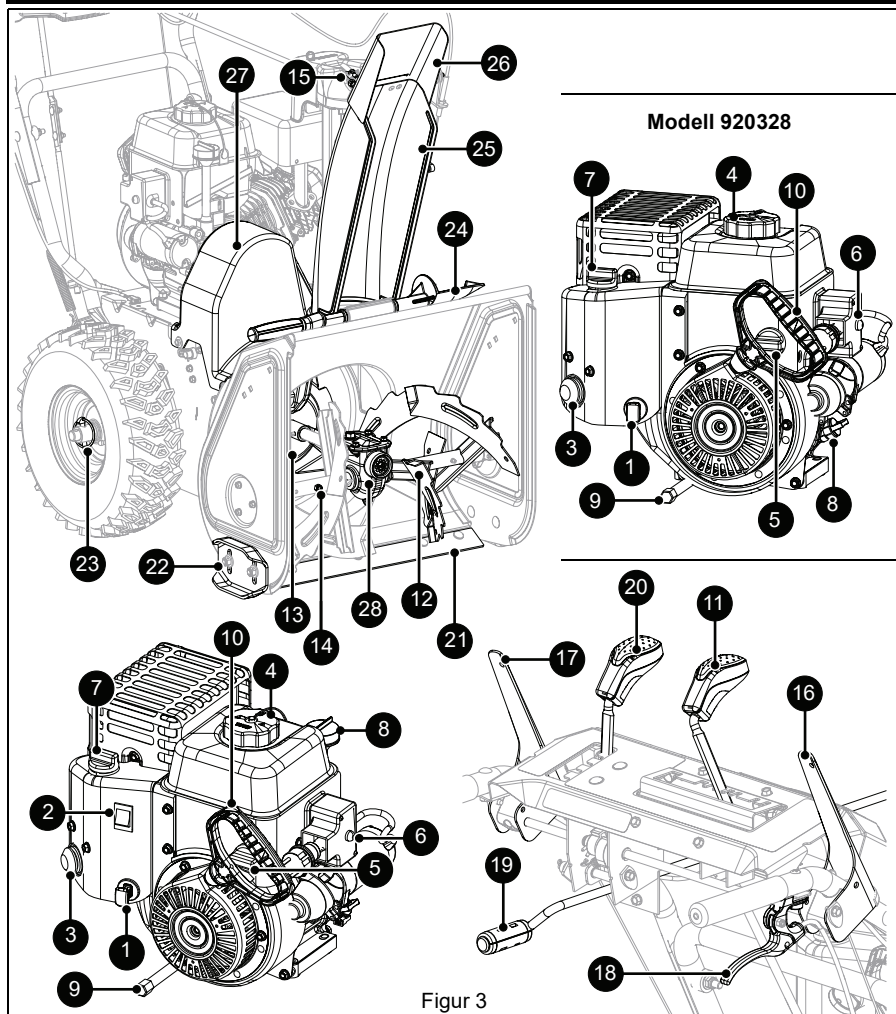
Stans alltid motoren, ta ut nøkkelen og steng drivstoffkranen eller tapp ut drivstoffet når maskinen skal transporteres på en lastebil eller en tilhenger.

Vær ekstra forsiktig når du laster maskinen på eller av en tilhenger eller en lastebil. Fest maskinens chassis til transportkjøretøyet. Fest aldri etter stenger eller ledd som kan bli skadet. Maskinen må ikke transporteres med motoren i gang.

Ekstra utstyr

Bruk kun redskap som er anbefalt av AriensCo som passer til ditt bruk og som trygt kan anvendes til dine arbeidsoppgaver.

KONTROLLER OG FUNKSJONER



Figur 3

- | | |
|---|--|
| 1. Motornøkkel | 16. Spak for redskapskløtj |
| 2. Kjør- /stopp-bryter for motoren (Modellene 920318, 920329) | 17. Spak for fremdriftskløtj |
| 3. Fyllepumpe | 18. Høydejusteringsspak (Modell 920318) |
| 4. Drivstofftank og lokk | 19. Rotasjonsspak for utkastertut |
| 5. Drivstoffkran | 20. Spak for utkastertutdeflektor |
| 6. Elektrisk startknapp | 21. Skrapeblad |
| 7. Chokeknapp | 22. Glidesko (2) |
| 8. Oljepåfylling / peilepinne | 23. Låsesplint for akslingen (2) (Modell 920328) |
| 9. Oljedrens | 24. Verktøy for å renske ut snø |
| 10. Håndtak for snorstart | 25. Utkastertut |
| 11. Hastighetsvelgerspak | 26. Utkastertutdeflektor |
| 12. Skovl | 27. Remdeksel |
| 13. Rotor | 28. Girkasse |
| 14. Skjærebolt (2) | |
| 15. Nye skjærebolter (2) | |



ADVARSEL: Les alle
Sikkerhetsregler slik at du forstår
dem før du setter i gang.

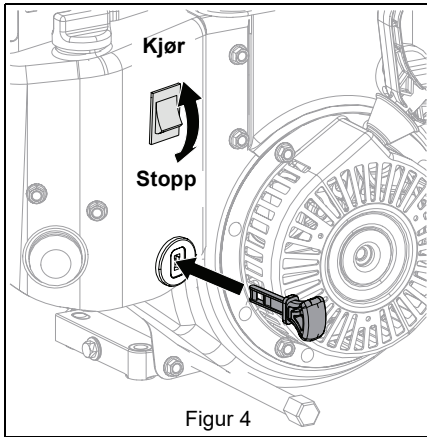
Se Figur 3 for plassering av alle kontroller
og funksjoner.

KJØR- /STOPP-BRYTER FOR MOTOREN

Modellene 920318, 920329

Se Figur 4.

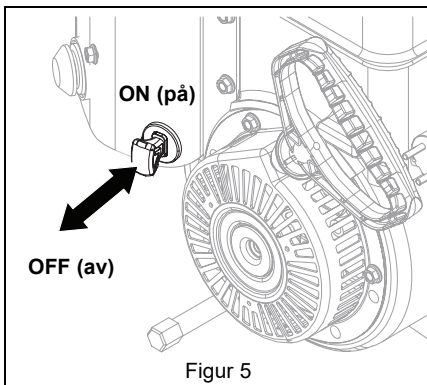
Den uttakbare motornøkkelen og kjø-
r-/stopp-bryteren brukes sammen for å starte
motoren. Motornøkkelen må settes inn og i
stå kjørestilling for å starte motoren.



Modell 920328

Se Figur 5.

Den uttakbare motornøkkelen må settes inn
for å starte motoren. Ta ut motornøkkelen for
å stanse motoren.



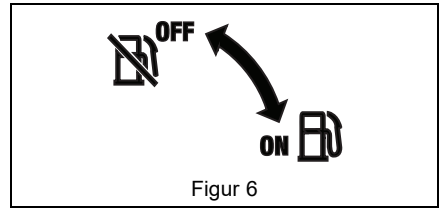
FYLLEPUMPE

Tilfører drivstoff til motoren for lettere start
av kalde motorer.

DRIVSTOFFKRAN

Se Figur 6.

Styrer drivstofftilførselen til motoren.



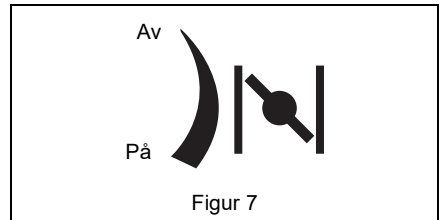
ELEKTRISK STARTKNAPP

Starter en motor ved riktig bruk av choke.

CHOKEKNAPP

Se Figur 7.

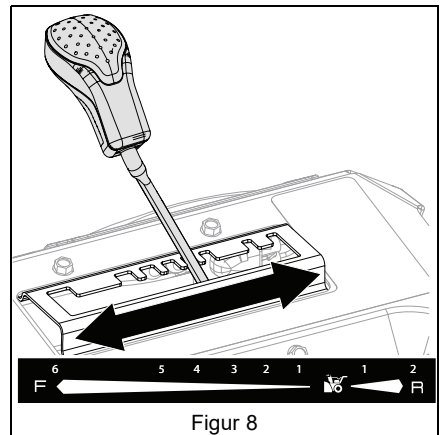
Styrer lufttilførselen til motoren.



HASTIGHETSVELGERSPAK

Se Figur 8.

Styrer bevegelsehastigheten forover
og i revers.



SKOVL

Roterer for å sende snøen inn på rotoren.

ROTOR

Kaster snøen ut av utkastertuten.

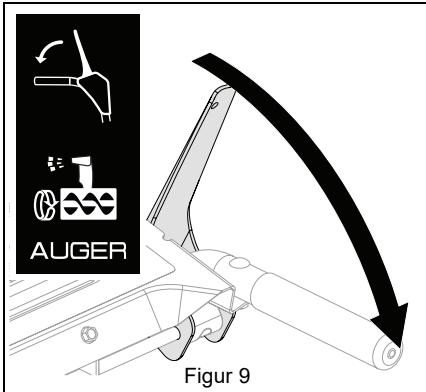
SKJÆREBOLT

Fester skovlen på akselen og bidrar til å beskytte mot skade på girkasse og girkassekomponenter.

REDSKAPSKLØTSJSPAK (HØYRE SIDE)

Se Figur 9.

Styrer bevegelsen av skovl / rotor.

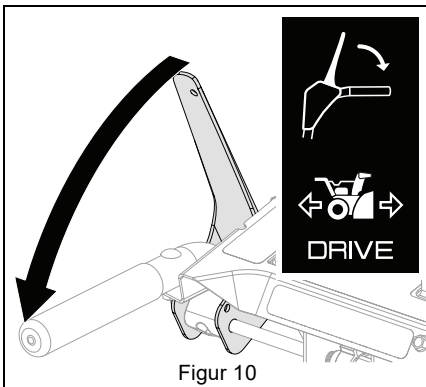


Figur 9

FREMDRIFTSKLØTSJSPAK (VENSTRE SIDE)

Se Figur 10.

Gjør at maskinen kan bevege seg forover og i revers.



Figur 10

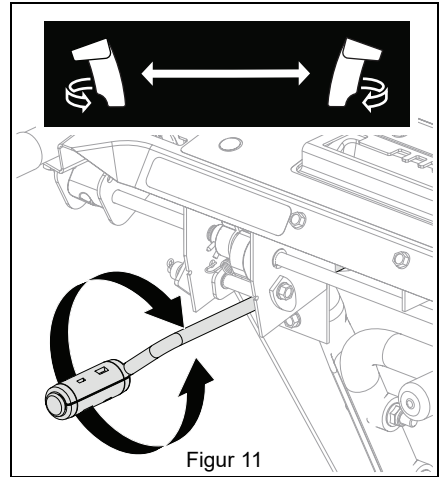
DOBBEL HÅNDTAKSSPERRE

Gjør at skovl / rotor kan rotere uten at det er nødvendig å holde redskapskløttsjspaken hele tiden. Skovlen fortsetter å dreie rundt helt til begge kløttsjspakene frigjøres.

ROTASJONSSPAK FOR UTKASTERTUT

Se Figur 11.

Roterer utkastertuten mot venstre eller høyre for å styre snøutkastet.

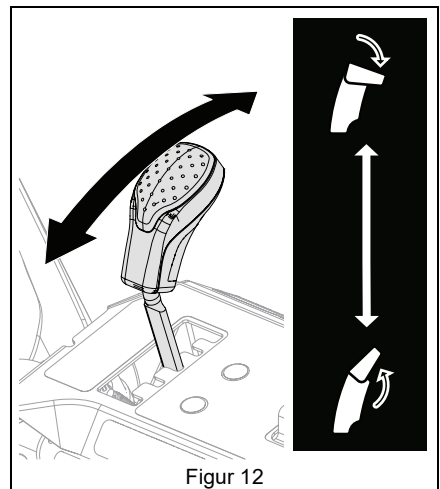


Figur 11

SPAK FOR UTKASTERTUTDEFLEKTOR

Se Figur 12.

Beveger utkastertutdeflektoren opp eller ned for å styre høyden av snøutkastet.



Figur 12

SKRAPEBLAD

Har kontakt med flaten som skal ryddes og beskytter huset mot skade under normal bruk.

GLIDESKO

Regulerer avstanden mellom skrapebladet og flaten.

LÅSEBOLT FOR AKSLINGEN

Modell 920328

Kobler hjulene til eller fra den roterende akslingen slik at maskinen kan gå med hjuldrift eller frihjul. Se *Innstill låsebolten for akslingen* på side 12.

AUTO-TURN™ STYRING

Modell 920329

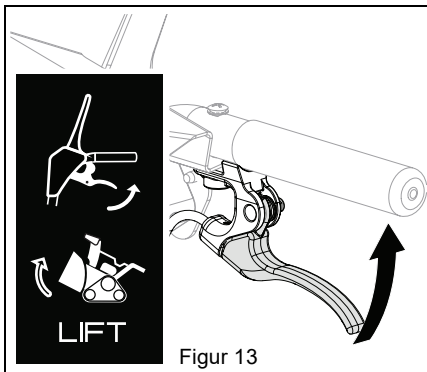
Låser eller låser opp hjulene automatisk slik at maskinen kan svinge mer presis.

HØYDEJUSTERINGSSPAK (HØYRE SIDE)

Modell 920318

Se Figur 13.

Løfter eller senker skovlhuset for diverse snøryddingssituasjoner.



BRUK



ADVARSEL: UNNGÅ SKADER.
Les alle *Sikkerhetsregler* slik at du forstår dem før du setter i gang.

VIKTIG: Alle henvisninger til høyre, venstre, foran eller bak tar utgangspunkt i at føreren står i kjørestilling med ansiktet vendt mot kjøretretningen forover.

NØDSTOPP

1. Slipp begge kløttsjapakene.
2. Drei motorbryteren i stoppestilling og fjern nøkkelen fra maskinen.
3. Vent til alle deler som beveger seg står stille før du forlater førerplassen.

FØR MASKINEN BRUKES

VIKTIG: Du må registrere produktet ditt! Se *Du må registrere produktet ditt!* på side 1.

1. Sjekk om rotoren er frosset fast.
 - a. Drei motorbryteren i stoppestilling.
 - b. Koble inn redskapskløttsjapaken og trekk i startsnorhåndtaket.
 - c. Hvis håndtaket ikke kan trekkes ut, flytt maskinen til et varmt sted for å tine den.
2. Sjekk drivstoffnivået og fyll hvis det er nødvendig.

VIKTIG: Bruk nytt, blyfritt drivstoff med et oktantal på minst 87. E85 blandet drivstoff MÅ IKKE brukes. Motoren er ikke kompatibel med E20 / E30 / E85. Maksimalt anbefalt innhold av etanol er 10%. Ariens anbefaler at det brukes en drivstoffstabilisator med god kvalitet i alt drivstoff. Se *Korttidslagring* på side 27.

3. Sjekk oljenivået i motoren og fyll hvis det er nødvendig. Se i motorhåndboken.
4. Sjekk at kontrollene fungerer som de skal.
 - Spak for redskapskløttsj
 - Spak for fremdriftskløttsj
 - Dobbel håndtakssperre
5. Du må vite hvordan du skal stanse i en nødssituasjon. Se *Nødstop* på side 11.

START AV MOTOREN

1. *Elektrisk start:* Koble strømkabelen til starteren og deretter til et 230V 3-tråders jordet uttak.

VIKTIG: Bruk en skjøteledning som er UL-godkjent eller CSA-sertifisert, klassifisert for minimum 13 ampere, jordet og merket som egnet til utendørs bruk.

2. Drei drivstoffkranen i stillingen "on" (på).
3. *Modellene 920318, 920329:* Sett inn motornøkkelen og sett motorbryteren i stillingen "run" (kjør).
Modell 920328: Sett inn motornøkkelen.
4. *Kun hvis motoren er kald:* Press fyllepumpen 3 ganger.
5. Drei chokeknappen i stillingen "on" (på).

6. *Elektrisk start:* Press knappen for elektrisk start.

MERKNAD: Startermotoren må IKKE brukes mer enn 10 ganger i intervaller av 5 sekunder på / 5 sekunder av, da den kan overopphetes og skades.

7. *Snorstart:* Trekk i snorstarthåndtaket.
- Ta tak i håndtaket og trekk snoren sakte ut helt til du kjenner motstand.
 - Trekk hardt og raskt i håndtaket med en hurtig og sammenhengende full armbevegelse. Gjenta helt til motoren starter. Hvis ikke motoren starter, se *Følsøking* på side 25.
 - La håndtaket spoles sakte tilbake etter motoren har startet. Håndtaket må IKKE smelle mot motoren.
8. Steng choken gradvis ettersom motoren varmes opp.
9. *Elektrisk start:* Fjern strømledningen fra uttaket og deretter fra starteren.

BRUK AV MASKINEN

- Drei utkastertuten og sett deflektoren i de ønskede stillingene.
- Velg ønsket hastighet.
- Koble inn redskapskløtsjen.

MERKNAD: Stans skovlen når du forflytter deg mellom arbeidsområder.

- Koble inn fremdriftskløtsjen.

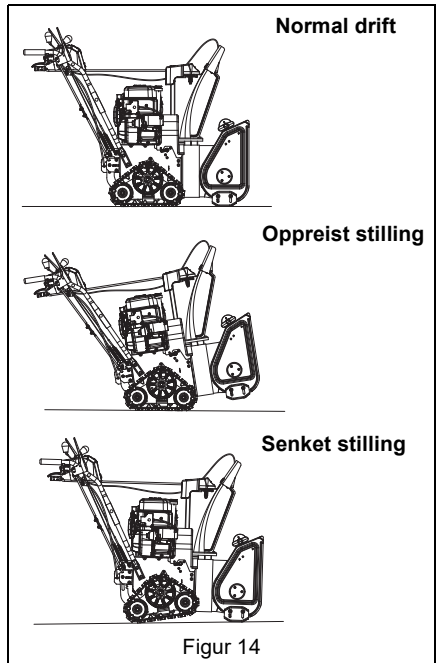
MERKNAD: Slipp spaken før du endrer hastighet.

Justering av fremdriftsvinkel

Modell 920318

Se Figur 14.

- For å rydde snø på grus eller ujevne flater eller for å forflytte maskinen mellom arbeidsområder, klem på høydejusteringsspaken og press håndtakene ned for å løfte skovlhuset.
- For å rydde sammenpresset snø, klem spaken og løft håndtakene opp for å senke huset.



Innstill låsebolten for akslingen

Modell 920328

Se Figur 15.

Låseboltene for akslingen kan plasseres slik at begge hjulene låses på den roterende akslingen for å få bedre fremdrift, eller slik at det ene hjulet er koblet fra akslingen og dreier fritt slik at det blir lettere å svinge.

For å få bedre fremdrift:

- Rett opp begge hjulnavene med de innerste hullene i akslingen og sett inn låseboltene.

For å få lettere høyresving:

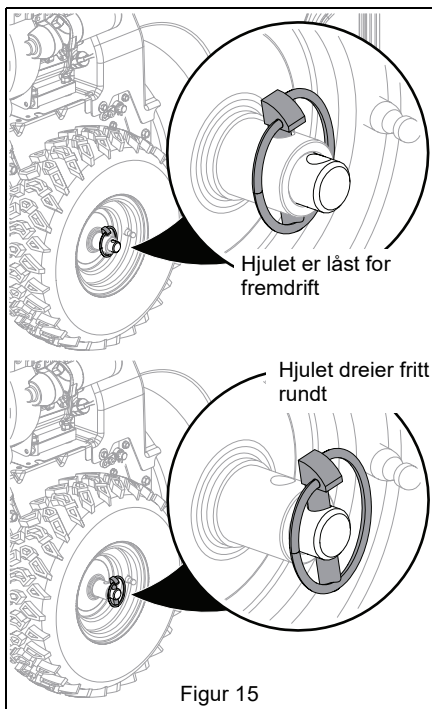
- Ta låsebolten ut av høyre hjulnav.
- Stikk låsebolten gjennom det ytterste hullet i akslingen.

For å få lettere venstresving:

- Ta låsebolten ut av venstre hjulnav.
- Stikk låsebolten gjennom det ytterste hullet i akslingen.



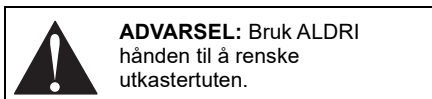
FORSIKTIG: En av hjulene MÅ være låst på akselen til enhver tid.



Figur 15

VIKTIG: *Modell 920329:* Når maskinen svinges til venstre eller høyre, vil Auto-Turn™ differensialen låse opp hjulene automatisk slik at det blir lettere å svinge. Når maskinen går i en rett linje, vil differensialen låse begge hjulene på plass for å få best mulig fremdrift.

Rensking av en tett utkastertut



1. Stans motoren, ta ut nøkkelen, vent til alle deler som beveger seg står stille og varme deler er avkjølt.
2. Bruk snøfjerningsverktøyet til å renske utkastertuten.
3. Sett verktøyet tilbake på oppbevaringsplassen på skovlhuset.

STANS MOTOREN

1. Frigjør fremdriftskløtsjipaken.
2. Kjør skovlen / rotoren i noen få minutter for å fjerne løs eller våt snø for å unngå at rotoren fryser fast.
3. Frigjør redskapskløtsjipaken.

4. *Modellene 920318, 920329:* Ta ut nøkkelen og sett motorbryteren i stoppestilling.
Modell 920328: Ta ut motornøkkelen.
5. Drei drivstoffkranen stillingen "off" (av).

TRANSPORT AV MASKINEN

1. Stans motoren, ta ut nøkkelen og steng drivstoffkranen.
2. Fest maskinens chassis til transportkjøretøyet.

MERKNAD: Fest ALDRI etter stenger eller ledd som kan bli skadet.

VEDLIKEHOLD



ADVARSEL: Les alle *Sikkerhetsregler* slik at du forstår dem før du setter i gang.

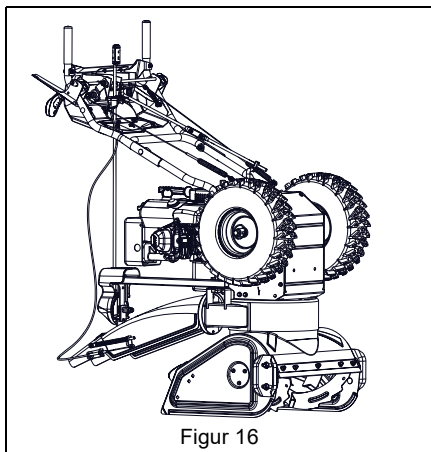
Din Ariens-forhandler vil være behjelpelig når det gjelder service og justeringer for å sikre at maskinen alltid er i optimal stand. Ta kontakt med et verksted som er autorisert av motorprodusenten for å få utført service på motoren.

SERVICESTILLING

Se Figur 16.



ADVARSEL: **UNNGÅ SKADER.** Steng drivstoffkranen og tøm drivstoffet ut av tanken og drivstoffsystemet før maskinen veltes. (Se instruksjonene i motorhåndboken.) Sjekk at maskinen står støtt slik at den ikke kan velte.



Figur 16

VEDLIKEHOLDSPLAN

Service utført	Hver gangs bruk	Hver 5. time	Hver 25. time	En gang i året	Etter behov.
Sjekk kløttsjapakenes funksjon *					
Sjekk redskapskløttsjens funksjon	•				
Sjekk fremdriftskløttsjens funksjon	•				
Sjekk den doble håndtakssperren	•				
Sjekk fester	•				
Sjekk lufttrykket i dekkene (Modellene 920328, 920329)			•	•	
Sjekk fremdriftsspenningen (Modell 920318)				•	
Bytt tennplugg **					•
Sjekk motoroljen **	•				
Skift motorolje **				•	•
Generell smøring			•	•	
Sjekk oljen i skovlenes girkasse			•	•	
* Se <i>Tilsett drivstoffstabilisator</i> på side 14.					
** Se instruksjonene i motorhåndboken.					

RESERVEDELER

Ta kontakt med din Ariens-forhandler for å kjøpe reservedeler til maskinen.

Beskrivelse	Del nr.
Ariens Hi-Temp smørefett	
• 97 ml (3 oz) patroner (3)	00036800
• 414 ml (14 oz) patron (1)	00036700
Ariens L3 Lube – 237 ml (8 oz)	00068800
Skjærebolt og mutter	53200500
Tetningsskive for girkasse	06400920
20 watt pære for frontlys (Modellene 920318, 920329)	00432600
Ariens 5W-30 motorolje	
• 473 ml (16 oz)	00091000
• 946 ml (32 oz)	00067600
Drivstoffstabilisator – 118 ml (4 oz)	04730400

TILSETT DRIVSTOFFSTABILISATOR

Tilsett drivstoffstabilisator i bensenen når den kjøpes for forlenge levetiden til drivstoffet. Se *Korttidslagring* på side 27.

SJEKK DEN DOBLE HÅNDTAKSSPERREN

1. Stans motoren.
2. Koble inn redskapskløttsjen og deretter fremdriftskløttsjen.
3. Frigjør redskapskløttsjapakene. Redskapskløttsjen skal være innkoblet helt til fremdriftskløttsjapakene frigjøres.

VIKTIG: Hvis ikke den doble håndtakssperren fungerer som den skal, må den repareres i henhold til anvisningene i servicehåndboken som tilhører maskinen.

SJEKK FESTER

Sjekk om festeanordningene er løse.

KONTROLLER KLØTTSJEFUNKSJONEN

- Skovl / rotor må stanse innen 5 sekunder når redskapskløttsjapakene frigjøres.
- Hjulene skal stanse raskt når fremdriftskløttsjapakene frigjøres.

VIKTIG: Hvis ikke kløttsjene kobles inn eller ut slik de skal, se *Juster redskapskløttsj & brems* på side 21 eller *Justering av fremdriftskløttsjen* på side 23. Se servicehåndboken som tilhører maskinen for mer informasjon om reparasjon av kløttsjer.

SJEKK LUFTRYKKET I DEKKENE

Modellene 920328, 920329

Luftrykket i dekkene skal tilsvare trykket som står oppgitt på dekkets sidevegg.



ADVARSEL: UNNGÅ SKADER.
Et dekk kan sprenge av felgen.

- Dekkene må IKKE pumpes opp over anbefalt luftrykk.
- Dekkene må IKKE pumpes opp med en kompressor. Bruk en håndpumpe.
- IKKE stå foran dekkene mens de pumpes opp. Bruk en klemme og en skjøteslange som er lang nok til at du kan stå ved siden av dekket.
- Dekkene må IKKE monteres uten riktig utstyr og erfaring i å utføre arbeidet.

SJEKK MOTOROLJEN

MERKNAD: Motoroljen må holdes på riktig nivå, ellers kan motoren skades. Se i motorhåndboken.

SKIFT MOTOROLJE

Se i motorhåndboken.

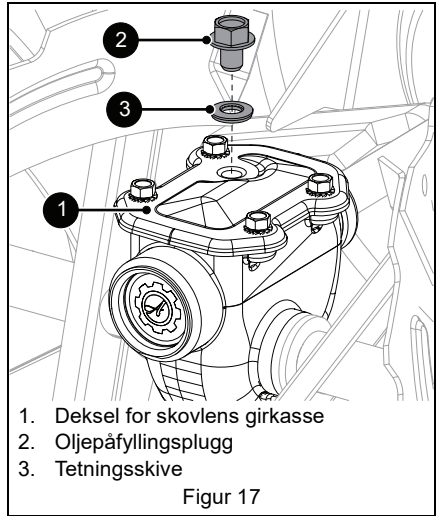
SJEKK OLJEN I SKOVLENES GIRKASSE

Girkasser fylles opp til riktig nivå på fabrikken. Det er ikke nødvendig å fylle på ekstra smøremiddel bortsett fra hvis det er tegn på lekkasje.

Sjekk oljenivået hvis du har mistanke om at det kan være en lekkasje. Ta kontakt med din forhandler for å få utført reparasjoner.

1. Sett maskinen på et flatt og jevnt underlag.
2. Fjern oljepåfyllingspluggen og tetningskiven. Se Figur 17.

VIKTIG: Dekslet på girkassen skal IKKE fjernes.



1. Dekslet for skovlens girkasse
2. Oljepåfyllingsplugg
3. Tetningskive

Figur 17

3. Sjekk oljenivået med peilepinnen og tilsett olje om nødvendig. Oljenivået må være 4.1 cm – 4.8 cm (1.6" – 1.9") fra den flate delen av girkassedekslet.

VIKTIG: Ariens anbefaler at det kun brukes Ariens L3 syntetisk smøremiddel for tung bruk (se *Reservedeler* på side 14). Bruk av andre smøremidler vil ikke automatisk oppheve maskinens garanti, men garantien vil ikke dekke skader som er forårsaket av smøremidler som ikke er godkjent.

4. Sjekk tetningskiven for slitasje eller forringelse av gummi og skift den ut som nødvendig.
5. Sett inn tetningskiven (gummisiden vendt ned) og oljepåfyllingspluggen. Stram med et moment på 9 N•m (80 lb-in).

VIKTIG: IKKE stram for hardt. Verdiene er gitt i pund belastning for tommer (lb-in) og ikke i pund belastning for fot (lb-ft).

SMØR MASKINEN

Ariens anbefaler bruk av Ariens Hi-Temp smørefett eller tilsvarende (se *Reservedeler*) for å smøre armaturen. Smør hver sesong eller etter hver 25. driftstime.

VIKTIG: Rengjør hver smørenippel før og etter smøring.

VIKTIG: Pass på at det IKKE kommer fett eller olje på friksjonsskiven, friksjonsplaten eller remmene.

Ta av bunndekslet

Modellene 920328, 920329

1. Sett maskinen i servicestilling (se Figur 16).

- Fjern de seks sekskantboltene som fester dekslet og ta det av. Ta vare på boltene for tilbakemontering.

Modell 920318

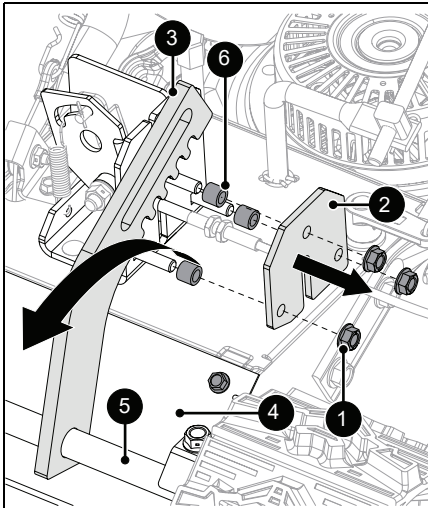
Se Figur 18.

- Sett maskinen i servicestilling (se Figur 16).
- Fjern de tre flensmutterne med topplås som fester høydejusteringsplaten til høydejusteringsbraketten.
- Fjern høydejusteringsplaten og de tre avstandsstykkene på boltene med rundt hode og firkantet hals. Høydejusteringssperren vil være festet til bakakselen.
- Skyv høydejusteringssperren mot høyre og drei den bort fra rammen.



FORSIKTIG: Fremdriftsenheten vil rotere fritt uten høydejusteringsbraketten. Hold fingre og hender unna klemmepunkter.

- Fjern de seks skruene som fester bunndekslet og ta det av. Drei fremdriftsenheten etter behov slik at dekslet kan fjernes.



- Flensmutter med topplås
- Høydejusteringsplate
- Høydejustingssperre
- Bunndeksel
- Bakaksel
- Avstandsstykke

Figur 18

Smør maskinen

Bruk koden som følger for alle smøringsprosedyrer.

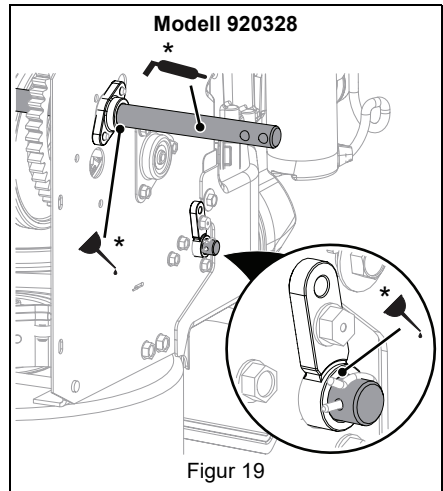


Fremdrift

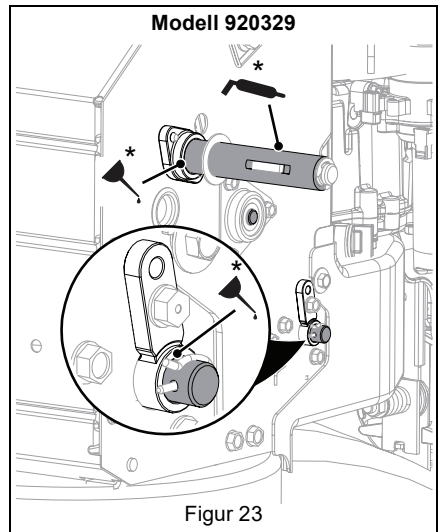
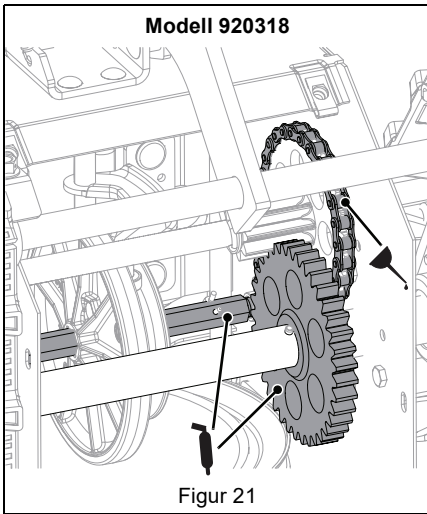
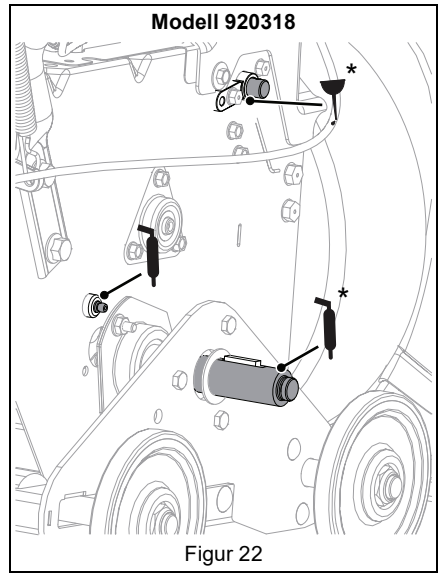
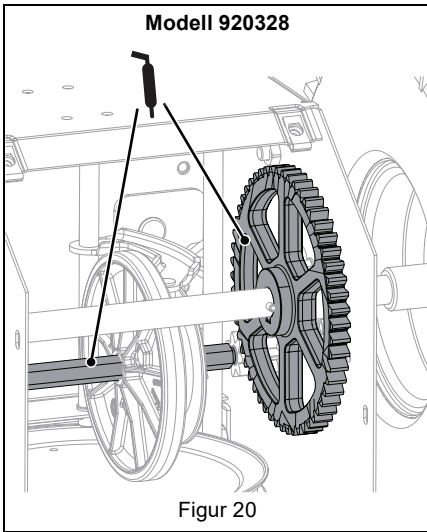
- Smør som vist i Figurene 19, 20, 21 og 22.

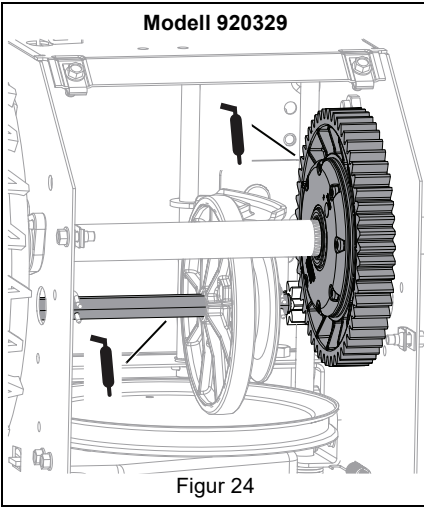
VIKTIG: Bruk av feil strammemoment og fravær av tetningsskiven eller feil strammemoment på tetningsskiven kan oppheve girkassens garanti.

- Montere bunndekslet og sett maskinen tilbake i driftsstilling.



Figur 19



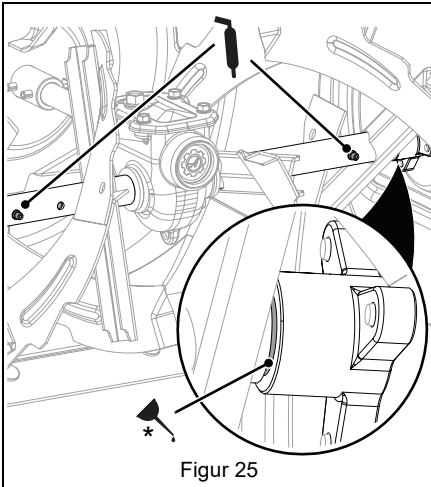


Figur 24

Skovlaksel

Se Figur 25.

1. Fjern skjæreboltmutrene og boltene.
2. Ha fett på smørepunktene.
3. Bruk hånden til å rotere skovlen på skovlakselen.
4. Rett opp skjærebolthullene i skovlen med skjærbolthullene i akselen.
5. Stikk boltene gjennom hullene.
6. Fest boltene med mutrene.
7. Stram boltene med et moment på 7.9 N•m – 16.5 N•m (5.8 lb-ft – 12.2 lb-ft). Hvis du ikke har tilgang til en momentnøkkel, stram boltene helt til de ikke kan dreie fritt rundt. Må IKKE strammes for hardt.



Figur 25

JUSTERINGER



ADVARSEL: UNNGÅ SKADER.
Les alle *Sikkerhetsregler* slik at du forstår dem før du setter i gang.

JUSTERING AV SKRAPEBLADET

Skovlhuset kan skades hvis bladet blir for nedslitt.

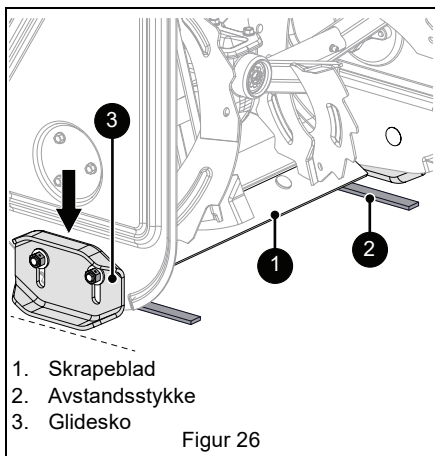
1. Velt maskinen tilbake på styringshåndtaket, støtt opp skovlhuset og løsne mutrene som fester bladet.
2. Senk bladet og stram mutrene.
3. Juster glideskoene. Se *Justering av glideskoene* på side 18.

MERKNAD: Glideskoene skal ALLTID justeres etter at skrapebladet er justert for å forhindre tidlig slitasje på bladet eller skade på skovlhuset.

JUSTERING AV GLIDESKOENE

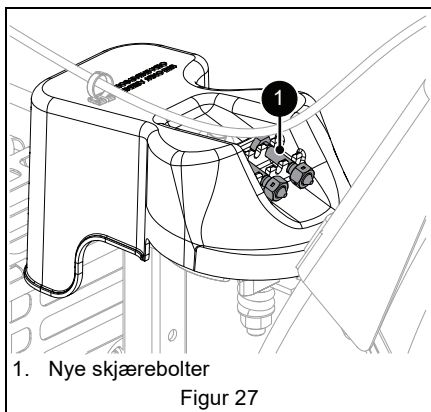
Se Figur 26.

1. Sett maskinen på et hardt og flatt underlag.
2. Legg et avstandsstykke under enden på hvert skrapeblad.
 - Bruk to 3 mm (1/8") tykke avstandsstykker for harde og jevne flater.
 - Bruk et 13 mm (1/2") avstandsstykke for ujevne eller grusbelagte flater.
3. Løsne glideskoenes fester og senk glideskoene ned slik at de kommer i kontakt med flaten. Juster begge skoene likt.
4. Stramme glideskoenes fester.



SKIFT UT SKJÆREBOLTENE

Skjæreboltene skal skiftes ut hvis skovlens bevegelse blokkeres og skjæreboltene brykker. Se Figur 27.

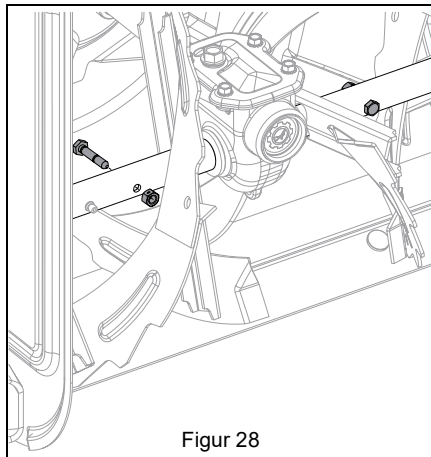


VIKTIG: Ariens anbefaler at det kun brukes Ariens OEM (fra den originale motorprodusenten) skjærebolter ved utskifting. Bruk av andre skjærebolter vil ikke automatisk oppheve maskinens garanti, men garantien vil ikke dekke skader som er forårsaket av deler som ikke er godkjent.

Se Figur 28.

1. Rett opp skjærebolthullene i skovlen med skjærebolthullene i akselen.
2. Stikk boltene gjennom hullene.
3. Fest boltene med mutrene.

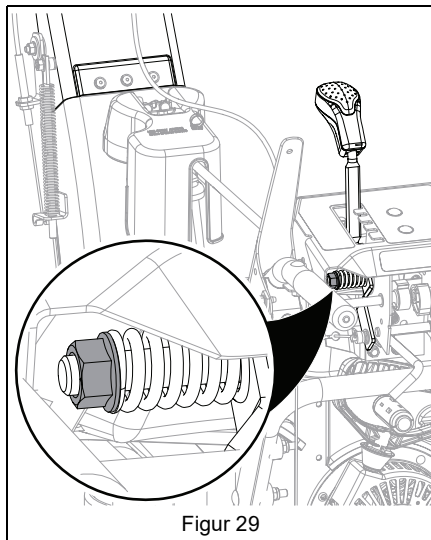
4. Stram boltene med et moment på $7.9 \text{ N}\cdot\text{m} - 16.5 \text{ N}\cdot\text{m}$ ($5.8 \text{ lb}\cdot\text{ft} - 12.2 \text{ lb}\cdot\text{ft}$). Hvis du ikke har tilgang til en momentnøkkel, stram boltene helt til de ikke kan dreie fritt rundt. **MÅ IKKE** strammes for hardt.



JUSTERING AV UTKASTERTUTENS DEFLEKTORSPAK

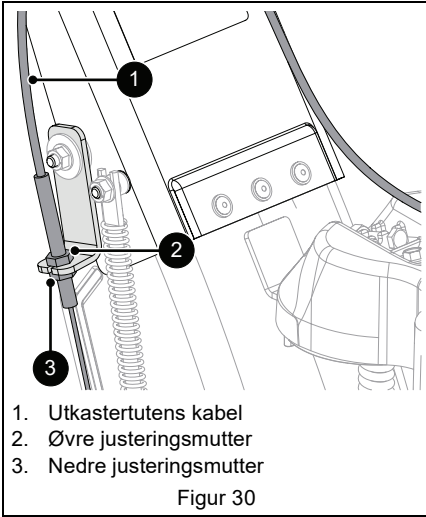
Se Figur 29.

Hvis deflektoren ikke holder seg i den valgte stillingen, stram mutteren under kontrollpanelet.



Hvis deflektoren ikke utnytter hele vandringsområdet:

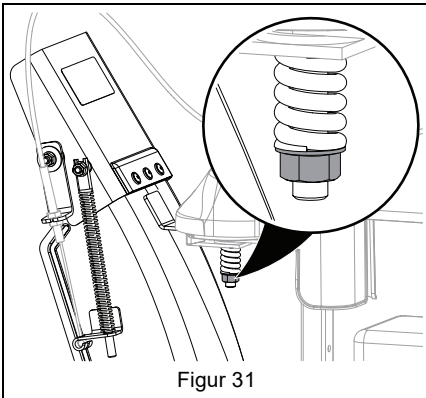
1. Flytt deflektorkontrollen til den bakerste stillingen.
2. Juster mutrene på utkastertutens kabel.
Se Figur 30.
 - For å justere deflektoren lavere, løsne den nedre mutteren og stram den øvre mutteren.
 - For å justere deflektoren høyere, løsne den øvre mutteren og stram den nedre mutteren.



JUSTERING AV UTKASTERTUTEN

Se Figur 31.

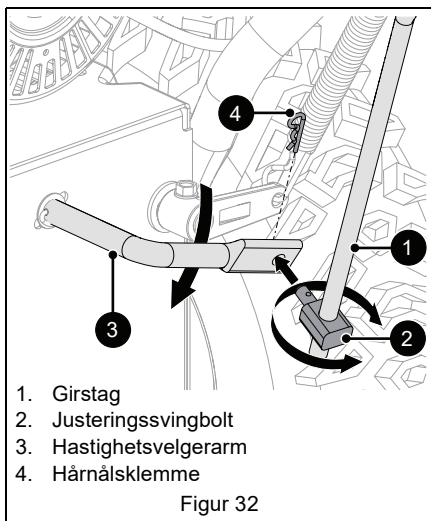
Hvis utkastertuten endrer stilling under bruk, stram mutteren på låsebolten.



JUSTERING AV HASTIGHETSVELGERSPAKEN

Se Figur 32.

1. Fjern justeringssvingbolten fra hastighetsvelgerens arm. Ta vare på festene da de skal brukes til monteringen.
2. Sett hastighetsvelgerspaken i stillingen for høyeste hastighet forover.
3. Drei hastighetsvelgerarmen ned så langt det går an.
4. **Modellene 920328, 920329:** Tre justeringssvingbolten langs girstaget til den er på linje med det tilsvarende hullet på hastighetsvelgerarmen og drei den så 7 omdreininger oppover girstaget. Sett svingbolten i hullet.
5. **Modell 920318:** Tre justeringssvingbolten langs girstaget til den er på linje med det tilsvarende hullet i hastighetsvelgerarmen og drei den så 3 omdreininger oppover girstaget. Sett svingbolten i hullet.
6. Koble svingbolten til hastighetsvelgerarmen med festene som ble fjernet i trinn 1 og sjekk hastighetene i forover og i revers.
 - a. Start maskinen, sett hastighetsvelgerspaken i den første stillingen forover og koble inn fremdriftskløtsjen. Maskinen skal bevege seg forover.
 - b. Stans maskinen, sett hastighetsvelgerspaken i den første stillingen i revers og koble inn fremdriftskløtsjen. Maskinen skal bevege seg bakover.
 - c. Stans maskinen. Hvis ikke maskinen beveger seg slik den skal, gjenta justeringene.



JUSTER REDSKAPSKLØTSJ & BREMS



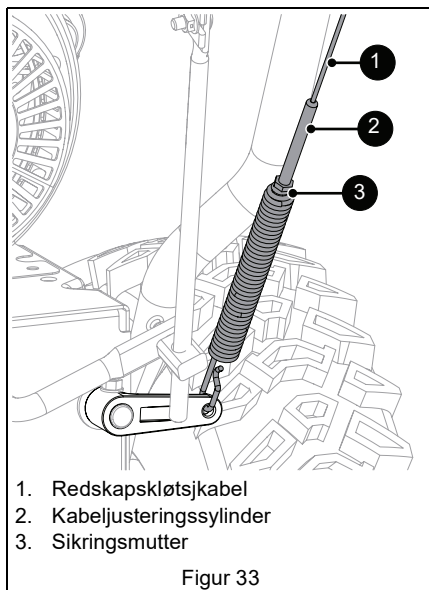
ADVARSEL: UNNGÅ SKADER.
Feil justering kan føre til uventet bevegelse av skovl og rotor som kan forårsake at noen blir drept eller alvorlig skadet. SKOVL / ROTOR MÅ STANSE innen 5 sekunder når redskapskløtsjspaken frigjøres.

Fjern slakk fra redskapskabelen

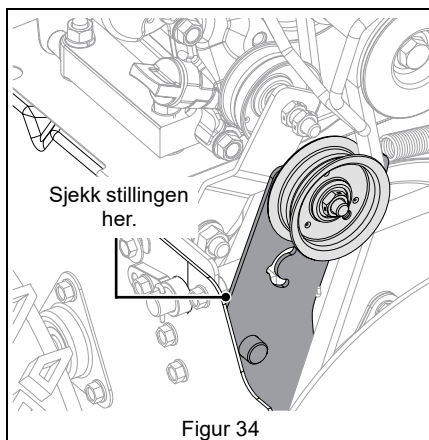
1. Stans motoren, ta ut nøkkelen, vent til alle deler som beveger seg står stille og varme deler er avkjølt.
2. Koble fra tennpluggkabelen.
3. Løsne festene som holder remdekslet på maskinen, og ta av remdekslet.

VIKTIG: Festene skal IKKE fjernes helt fra maskinen.

4. Løsne sikringsmutteren på kabeljusteringssylinderen og dreier deretter justeringssylinderen ned for å forkorte kabelen og fjerne all slakk i den. Se Figur 33.



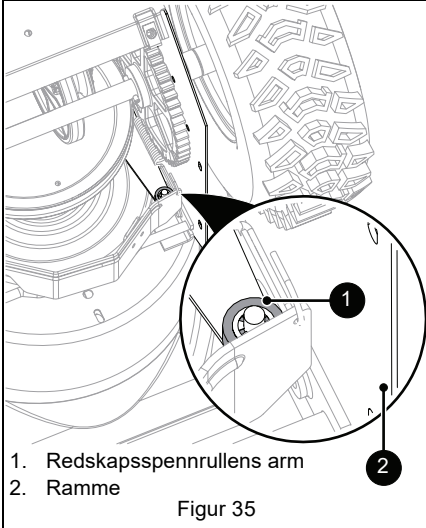
5. La redskapskløtsjen være frakoblet og sjekk at skovlens spennrullearm så vidt berører rammen. Se Figur 34.



6. Stram sikringsmutteren på kabelens justeringssylinder. Se Figur 33.
7. Sett på remdekslet og stram festene.
8. Koble til tennpluggkabelen igjen.

Sjekk klaringen i redskapspennrullens arm

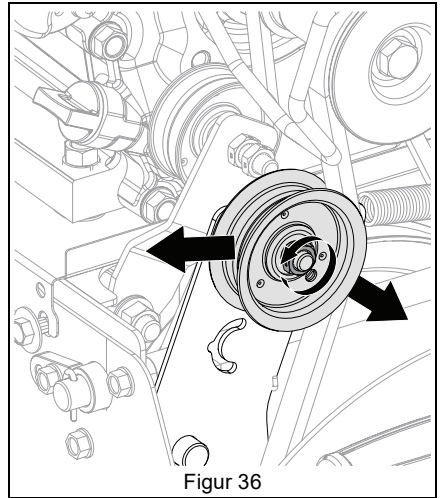
1. Sett maskinen i servicestilling og fjern bunndekslet (se *Ta av bunndekslet* på side 15).
2. Koble inn redskapskløtsjen og sjekk klaringen mellom rammen og plastrullen nederst på redskapspennrullens arm. Rullen skal sitte 12.7 mm – 22.2 mm (1/2" – 7/8") fra rammen. Se Figur 35.



- Hvis rullen sitter 12.7 mm – 22.2 mm (1/2" – 7/8") fra rammen, er ingen videre justering nødvendig.

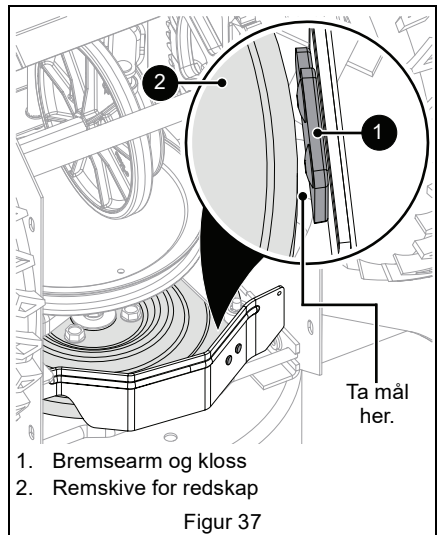
Se Figur 36.

- Hvis avstanden mellom rullen og rammen er mindre enn 12.7 mm (1/2"), løsne spennrullens justeringsmutter og flytt spennrullen nærmere remmen. Stram justeringsmutteren og sjekk rullens klaring på nytt.
- Hvis avstanden mellom rullen og rammen er større enn 22.2 mm (7/8"), løsne spennrullens justeringsmutter og flytt spennrullen bort fra remmen. Stram justeringsmutteren og sjekk rullens klaring på nytt.



Sjekk redskapsbremsen

Når redskapskløtsjen er koblet ut, må bremsklossen være i kontakt med redskapsremmen eller remskiven, avhengig av hva som er nærmest. Når redskapskløtsjen er koblet inn, må bremsklossen sitte minst 1.6 mm (1/16") fra remmen eller remskiven. Se Figur 37.



- Hvis mellomrommet er mindre enn 1.6 mm (1/16"), løse spennrullens justeringsmutter og flytt spennrullen bort fra remmen eller remskiven. Spennrullen skal plasseres slik at det blir en avstand til bremseklossen på minst 1.6 mm (1/16") og en 12.7 mm – 22.2 mm (1/2" – 7/8") avstand mellom plastrullen og rammen. Se Figur 36.

VIKTIG: Hvis justeringene ikke kan bringes innenfor de angitte områdene, må du kontakte forhandleren for å få dette reparert.

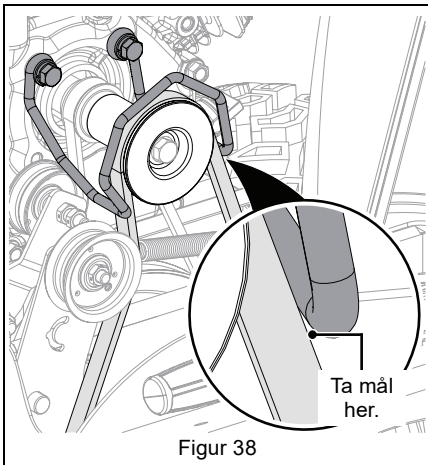
Sjekk rembøylens klaring

Se Figur 38.

Når redskapsløtsjapen er koblet inn, skal rembøylen som sitter på motsatt side av remmens spennrulle, sitte mindre enn 3.2 mm (1/8") mm fra remmene men ikke berøre dem.

Justering av rembøylen:

1. Fjern remdekslet.
2. Løse boltene og flytt rembøylen i riktig stilling.
3. Stram boltene og sjekk rembøylens klaring på nytt.
4. Sett på remdekslet og stram festene.



Figur 38

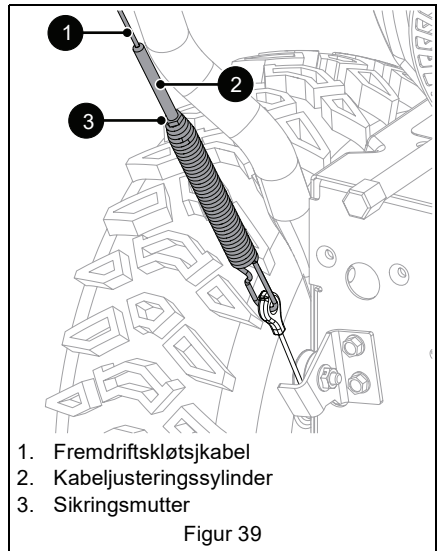
JUSTERING AV FREMDRIFTSKLØTSJEN

Se Figur 39.

Hvis maskinen ikke beveger seg riktig, justeres fremdriftskløtsjen for å kompensere for slitasje på friksjonsskiven.

1. Stans motoren, ta ut nøkkelen, vent til alle deler som beveger seg står stille og varme deler er avkjølt.
2. Koble fra tennpluggkabelen.

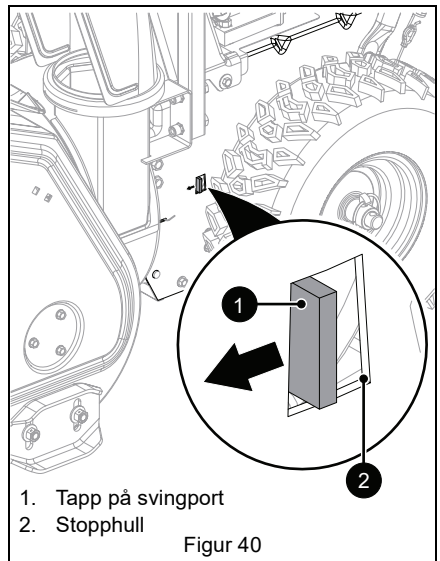
3. Løse sikringsmutteren på fremdriftskabelens justeringssylinder og drei deretter justeringssylinderen ned for å forkorte kabelen og fjerne all slakk i den.



Figur 39

4. La fremdriftskløtsjen være koblet ut og sjekk at tappen på svingporten berører forkanten av stopphullet. Se Figur 40.

VIKTIG: Tappen på svingporten MÅ berøre kanten på stopphullet. Justere kabelen som nødvendig helt til tappen berører kanten på stopphullet.



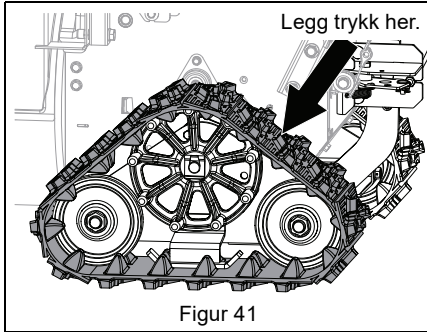
Figur 40

5. Koble til tennpluggkabelen igjen.

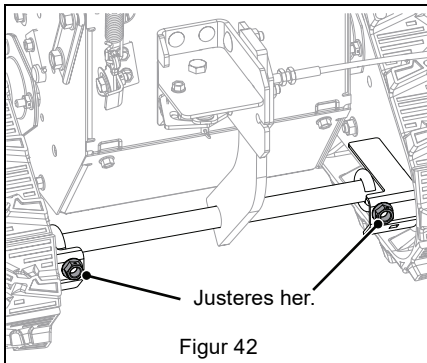
JUSTERING AV FREMDRIFTSSPENNINGEN

Modell 920318

1. Sjekk spenningen ved å legge trykk midtveis mellom den øverste og den bakerste fremdriftsrullen. Avbøyningen skal være ca. 9.5 mm (3/8"). Se Figur 41.



2. Juster spenningen etter behov med justeringsanordningene for fremdrift. Stram mutteren for å øke spenningen. Løse mutteren for å redusere spenningen. Se Figur 42.



Fremdriftsspenningen justeres hvis maskinen ikke beveger seg slik den skal. Se Figur 42.

- Hvis maskinen trekker mot venstre, strammes den venstre justeringsanordningen.
- Hvis maskinen trekker mot høyre, strammes den høyre justeringsanordningen.

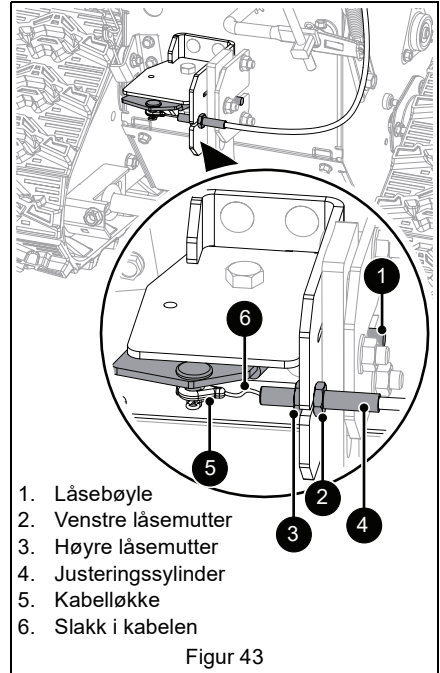
JUSTERE HØYDEJUSTERINGSKABELEN

Modell 920318

Se Figur 43.

MERKNAD: Sjekk at høydejusteringens låsebøyle er helt koblet inn før justeringene utføres.

1. Løse låsemutterne på kabeljusteringssylinderen.
2. Stram deretter sikringsmutteren for å fjerne slakk mellom justeringssylinderen og låkken i kabelen.
3. Stram venstre låsemutter.



1. Låsebøyle
2. Venstre låsemutter
3. Høyre låsemutter
4. Justeringssylinder
5. Kabelløkke
6. Slakk i kabelen

FEILSØKING

Problem	Mulig årsak	Løsning
Motoren vil ikke starte.	Motornøkkelen i stoppestilling.	Vri motornøkkelen i kjørestilling. Se <i>Kjør-/stopp-bryter for motoren</i> på side 9.
	Choken er stengt.	Drei chokeknappen i stillingen "on" (på). Se <i>Start av motoren</i> på side 11.
	Drivstoffkranen er stengt.	Åpne kranen. Se <i>Drivstoffkran</i> på side 9.
	Drivstofftanken er tom.	Fyll tanken med drivstoff. Se <i>Før maskinen brukes</i> på side 11.
	Motoren er ikke tilført drivstoff av fyllepumpen.	Hvis motoren er kald, press fyllepumpen tre ganger og start motoren. Fyllepumpen skal ikke brukes på en varm motor. Se <i>Start av motoren</i> på side 11.
	Tenningsbryterens startkrets fungerer ikke.	Ta kontakt med din forhandler for å få utført reparasjoner.
	Oppsamling av skitt og smuss rundt regulator / forgasser.	Rengjør området rundt regulator / forgasser. Se maskinens servicehåndbok.
	Tennpluggkabelen er frakoblet.	Koble til tennpluggen. Se i motorhåndboken.
	Defekt tennplugg.	Bytt tennplugg. Se i motorhåndboken.
	For mye drivstoff i motoren (druknet).	Drei chokeknotten i stillingen "off" (av) og forsøk å starte motoren igjen. Se <i>Start av motoren</i> på side 11.
	Defekt motor.	Ta kontakt med din Ariens forhandler eller et verksted som er autorisert av motorprodusenten.
Motoren er vanskelig å starte eller den går dårlig.	Drivstoffblandingen er for fet.	Drei chokeknappen i stillingen "off" (av). Se <i>Start av motoren</i> på side 11.
	Tennpluggen er defekt, skitten eller den har feil gnistgap.	Rens tennpluggen og rett opp gnistgapet slik at det er korrekt (se i motorhåndboken) eller ta kontakt med din Ariens forhandler.
	Luftehullet i tankklokken er tett.	Montere nytt tankklokk.
Motoren stanser.	Drivstofftanken er tom.	Fyll tanken med drivstoff. Se <i>Før maskinen brukes</i> på side 11.
	Drivstoffkranen er stengt.	Åpne kranen. Se <i>Drivstoffkran</i> på side 9.
	Blokkering i skovl eller rotor.	Stans motoren, ta ut nøkkelen og vent til alle deler som beveger seg står stille. Sjekk og fjern eventuell blokkering før maskinen startes igjen.
	Forurenset drivstoff.	Fyll på rent drivstoff.
	Defekt tennplugg.	Bytt eller rens tennpluggen. Se i motorhåndboken.
	Luftehullet i tankklokken er tett.	Montere nytt tankklokk.
Maskinen går en kort stund før den stanser.	En oppsamling av damp i drivstofftanken danner for høyt trykk i tanken.	Løse tankklokken sakte.

FEILSØKING

Problem	Mulig årsak	Løsning
Maskinen vil ikke gå i forover eller i revers.	Slitasje på friksjonsskiven.	Skift ut friksjonsskiven. Se i servicehåndboken som tilhører maskinen. Se <i>Kjør- /stopp-bryter for motoren</i> på side 9.
	Fremdriftskabelen er justert feil.	Fjern slakk fra kabelen. Se <i>Justering av fremdriftskløtsjen</i> på side 23.
	Fremdriftsremmen fungerer ikke.	Reparer eller skift ut fremdriftsremmen. Se i servicehåndboken som tilhører maskinen.
	Hastighetsvelgeren er justert feil.	Justere hastighetsvelgeren. Se <i>Justering av hastighetsvelgerspaken</i> på side 20.
	Akslings-låsepinner innstilt slik at begge hjul kan dreie fritt (Modell 920328).	Sett en eller begge akslings-låsepinner trekkeposisjon. Se <i>Innstill låsebolten for akslingen</i> på side 12.
Maskinen kaster ikke ut snø eller utkastet er dårlig.	Skjæreboltene er ødelagte.	Se <i>Skift ut skjæreboltene</i> på side 19.
	Redskapskløtsjen / bremsen er justert feil.	Se <i>Juster redskapskløtsj & brems</i> på side 21.
	Rotoren er frosset fast.	Flytt maskinen til et varmt sted for å tines.
	Is eller avfall blokkerer skovlen.	Stans motoren, ta ut nøkkelen og vent til alle deler som beveger seg står stille. Sjekk og fjern eventuell blokkering før maskinen startes igjen.
	Snøen blokkerer utkastertuten.	Stans motoren, ta ut nøkkelen, vent til alle deler som beveger seg står stille og varme deler er avkjølt. Rens utkastertuten og skovlhuset med snøfjerningsverktøyet. IKKE bruk hendene.
	Skovlens drivrem slurer, er slitt eller skadet.	Juster eller skift ut skovlens drivrem. Se i servicehåndboken som tilhører maskinen.
	Skovlens drivrem er løs eller skadet.	Skift ut remmen eller juster skovlens kontrollkabel. Se i servicehåndboken som tilhører maskinen.
Store mengder snø blir liggende igjen.	Slitasje eller skade på skrapebladet.	Justeres hvis det er slitt, og skiftes ut hvis det er skadet, eller når bladet er justert så langt ned som det går an og det ikke har bakkekontakt eller skraper slik det skal. Se <i>Justering av skrapebladet</i> på side 18.
Små gummibiter samler seg i rammen.	Slitasje på friksjonsskiven.	Dette er normal slitasje på friksjonsskiven og det er ikke nødvendig å gjøre noe bortsett fra hvis det er klumper eller store stykker med gummi som samler seg i rammen. Se i servicehåndboken som tilhører maskinen hvis det er nødvendig med reparasjon.

LAGRING



ADVARSEL: UNNGÅ SKADER.
Les alle *Sikkerhetsregler* slik at du forstår dem før du setter i gang.

KORTTIDSLAGRING

1. Kjør skovlen / rotoren i noen få minutter for å fjerne løs eller våt snø for å unngå at rotoren fryser fast.
2. Stram alle fester i henhold til riktige spesifikasjoner.
3. Se etter synlige tegn på slitasje eller skade på maskinen. Reparerer som nødvendig.
4. Smør et tynt lag med olje eller rustbeskytter på områder med ubehandlet metall.
5. Gjør drivstoffsystemet klart til lagring.

MERKNAD: Ariens anbefaler at det brukes en drivstoffstabilisator med god kvalitet i alt drivstoff. Bensin som blir liggende igjen i systemet uten stabilisator, selv i korte perioder, vil forringes og danne et klebrig belegg i systemet som kan skade forgasseren og drivstoffslangene, filteret og tanken. Den mest effektive metoden er å tilsette en stabilisator i alle drivstoffkanner hver gang du kjøper drivstoff. Ha stabilisatoren i kannen før den fylles med drivstoff.

- a. Tilsett Ariens drivstoffstabilisator (se *Reservedeler* på side 14) eller et tilsvarende produkt i henhold til produsentens anvisninger, i drivstofftanken og alle kanner med drivstoff.
 - b. La motoren gå utendørs i minst 5 minutter slik at stabilisatoren kommer inn i forgasseren.
6. Steng drivstoffkranen og la motoren stanse av seg selv.
 7. Drei tenningsnøkkelen i stoppestilling og ta den ut.
 8. Lagre snøfreseren på et kjølig, tørt og beskyttet sted. Maskinen må ikke lagres utendørs.

LANGTIDSLAGRING

1. Utfør alle punktene under korttidslagring.
2. Vask maskinen med mild såpe og vann med lavt trykk for å fjerne rester av salt og andre tærende stoffer som smelter is.

VIKTIG: Bruk aldri høytrykksspyler på maskinen.

3. Smøres som anvist under *Vedlikehold* på side 13.
4. Gå over med lakk på alle lakkerte overflater der det er riper.
5. Fjern belastningen på hjulene ved å legge blokker under rammen eller akslingen.
6. Lagre snøfreseren på et kjølig, tørt og beskyttet sted. Maskinen må ikke lagres utendørs.

KLARGJØRING AV DRIVSTOFF VED SESONGSTART

Før drivstoffkranen åpnes for første gang etter langtidslagring, fyll nytt drivstoff som er tilsatt en stabilisator på drivstofftanken og på alle kanner med gjenværende drivstoff.

EKSTRAUTSTYR

Ta kontakt med din Ariens-forhandler for å få en fullstendig liste over kompatibelt ekstrautstyr og redskaper til din maskin.

Beskrivelse	Del nr.
Frontvekker	72406500
Snøhakker	73203100
Kompositt glidesko	72603100
Deksel	72601400
Sett med oppvarmede håndtak (Modellene 920318, 920329)	72101400
Kjetting-sett for dekk (Modell 920328)	72000900
(Modell 920329)	72101600

SPESIFIKASJONER

Modellnummer	920318	920328	920329
Beskrivelse	Compact 24 Track	Classic 24	Compact 24 Auto-Turn
Motor	Ariens AX		
Brutto dreiemoment* – N•m (lbf-ft)	12.8 (9.5)		
Slagvolum – cm ³ (in ³)	208.0 (12.7)		
Maksimal o/min – Uten belastning	3600 ± 50		
Elektrisk start	230V		
Drivstofftankens kapasitet – liter (qt)	1.4 (1.5)		
Frontlykt	20 watt	Gjelder ikke	20 watt
Utkastertut			
Utkastertut - Rotasjonsvinkel	205°		
Rotasjonskontroll	2.5x Quick-turn		
Deflektorkontroll	Spak i dashbordet		
Skovl			
Snøryddingsbredde – cm (in)	61.0 (24.0)		
Girkasse	Støpejern	Aluminium	Støpejern
Skovlens diameter – cm (in)	27.9 (11.0)		
Rotor			
Rotorens diameter – cm (in)	30.5 (12.0)		
Rotorens hastighet (RPM)	1115		
Rotortupp hastighet – m/sek (ft/sek)	17.8 (58.4)		
Drev			
Skovl	HA-rem		
Fremdrift	Disc-O-Matic®		
Hastigheter	6 forover og 2 revers		
Akslingskontroll	Massiv aksling	Låsesplint	Auto-Turn™
Dekk			
Størrelse – in	Gjelder ikke	13 x 4.10-6	15 x 5-6
Mønster dimensjon – cm (in)	14.0 (5.5) bredt retningsmønster	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Trykk	Gjelder ikke	Se dekkets sidevegg.	Se dekkets sidevegg.
Størrelse og vekt			
Lengde – cm (in)	131.8 (51.9)		135.4 (53.3)
Høyde – cm (in)	112.5 (44.3)		111.8 (44.0)
Bredde – cm (in)	67.0 (26.4)		
Vekt – kg (lb)	98.9 (218.0)	79.8 (176.0)	81.2 (179.0)

CE lyd (Ref. ISO 11201:2010) og vibrasjon (Ref. ISO 8437:2019)			
Lydtrykk ved førerstillingen (Lpa) i dBA	89	90	89
Usikkerhet i db(A)	2.5		
Representativt målt lydeffektnivå (Lwa) i db(A)	100	101	100
Garantert lydeffektnivå (Lwa) i db(A)	104	105	104
Vibrasjonsmåling (m/sek ²) ved førerens hender	4.6	4.9	4.6
Usikkerhet i m/s ²	2.3	2.5	2.3

*Motoreffekten er gitt i brutto dreiemoment i henhold til SAE J1940 og beregnet av motorprodusenten.



ARIENS®

655 West Ryan Street
Brillion, WI 54110

www.ariens.com

ARIENS | CO

