



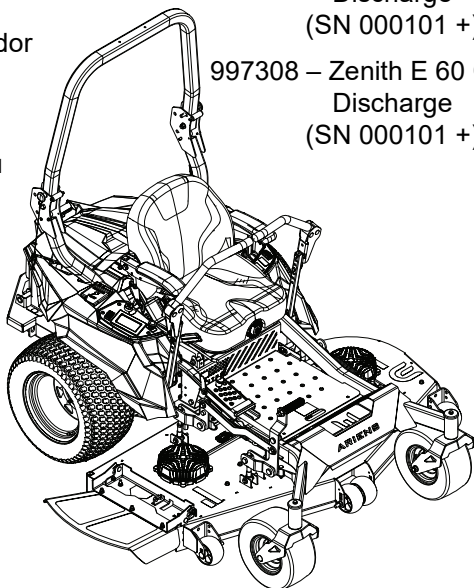
Zenith E

ARIENS

- EN** Operator's Manual
- CZ** Návod k obsluze
- DE** Betriebsanleitung
- DK** Instruktionsbog
- ES** Lea el Manual del operador
- FI** Käyttäjän käsikirja
- FR** Manuel de l'opérateur
- IT** Manuale d'uso
- NL** Gebruikershandleiding
- NO** Brukerhåndbok
- PL** Instrukcja obsługi
- PT** Manual do Operador
- RU** Руководство оператора
- SK** Návod na obsluhu
- SV** Instruktionsbok
- TR** Kullanıcı Kılavuzu

Models

- 997303 – Zenith E 48 CE Side Discharge
(SN 000101 +)
- 997304 – Zenith E 52 CE Side Discharge
(SN 000101 +)
- 997305 – Zenith E 60 CE Side Discharge
(SN 000101 +)
- 997306 – Zenith E 48 CE Rear Discharge
(SN 000101 +)
- 997307 – Zenith E 52 CE Rear Discharge
(SN 000101 +)
- 997308 – Zenith E 60 CE Rear Discharge
(SN 000101 +)



ARIENS|CO



EC DECLARATION OF CONFORMITY ISSUED BY THE MANUFACTURER – ES PROHASENTO SHODĖ, VYDANĖ VYROBCEM – VOM HERSTELLER HERAUSGEGEBENE EG-KONFORMITÄTSSERKLÄRUNG – OVERENSSTEMMELSECERTIFIKAT FOR MODELLER, UDSTEDT AF FABRIKANTEN – DECLARACION DE CONFORMIDAD CE EMITIDA POR EL FABRICANTE – TOOTJA VÄLJASTATUD EC-VASTAVUSDEKLARATSIOON – VALMISTAJAN ANTAMA EY-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS – DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE ÉMISE PAR LE FABRICANT – EZ IZJAVA O SUKLADNOSTI KOJU DAJE PROIZVOĐAČ – DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE DEL PRODOTTO RILA SCIATA DAL PRODUTTORE – EK GAMINTOJO ATITIKTIES DEKLARACIJA – EK ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA, KURU IZDOD RAŽOTĀJS – EG- CONFORMITEITSVERKLARING, UITGEGEVEN DOOR DE FABRIKANT – EF-SAMSVARSERKLÆRING FRA PRODUSENTEN – DEKLARACJA ZGODNOŒCI Z PRZEPISAMI EC WYDANA PRZEZ PRODUCENTA – CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO MODELO EMITIDO PELO FABRICANTE – СОСТАВЛЕННОЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ СТАНДАРТАМ И НОРМАМ ЕС – ES-IZJAVA O SKLADNOSTI, KI JO JE IZDAL PROIZVAJALEC – ES VYHLÁŠENIE O ZHODE, VYDANĖ VYROBCOM – EG-DEKLARATIONEN OM ÖVERENSSTÄMMESE UTFÄRDAD AV TILLVERKAREN – ÜRETİCİ TARAFINDAN DÜZENLENEN EC UYGUNLUK BEYANI

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

We the undersigned, AriensCo, certify that: Мы, нижеподписавшиеся, AriensCo, проглашаем, že: Der Unterzeichnete, AriensCo, bescheinigt, dass: Undertegnede, AriensCo, attesterer, at: Nosotros, los abajo firmantes, AriensCo, certificamos que: Meie, allkirjutatud, ETTEVÖTE ARIENS, kinnitame, et: Allekirjoittanut, AriensCo, vakuuttaa, että: Nous, soussignés AriensCo, certifions que: Mi, dolje potpisani, AriensCo, potvrđujemo da: La sottoscritta società AriensCo certifica che: Mes, žemiau pasirašiusieji, „ARIENS“ kompanija, patvirtiname, jog: Mēs, zemāk parakstījušies, AriensCo, apliecinām, ka: Wij, de ondergetekenden, AriensCo, verklaaren dat: Undertegnede, AriensCo, bekrefter at: My, niżej podpisani, AriensCo, oświadczamy, że: Nós, abaixo assinados, certificamos em nome da AriensCo, que: Мы (фирма ARIENS), нижеподписавшиеся, настоящим заявляем, что: Spodaj podpisani AriensCo potrjujemo, da je: My, spoločnosť AriensCo vyhlasujeme, že: Undertecknad, AriensCo, intygar att: Biz alтта imzası bulunan, AriensCo olarak tasdik ederiz ki:

Type: Typ: Type: Tipo: Tüüp: Typepp: Type: Tipo: Type: Tip: Type: Tips: Type: Tipas: Tipo: Тип: Tip: Type: Tip:	Riding Rotary Lawn Mower – Samojzdná Sekačka – Aufsitz-Sichelmäher – Havetraktor med roterende knive – Tractor cortacésped giratorio – Rooter-mururtraktor – Puutarhatractori Pyörivällä Leikkuuyksiköllä – Tondeuse à gazon autoportée rotative – Samohodna rotaciona kosilica za travu – Trattorino con unità di taglio rotativa – Savaeigé žolijapovė – Braucošais rotējošais zāles pļāvējs – Rijdende roterende grasmaaier – Plentraktör med rotorklipper – Sambiežna rotacijna kosiarika trawnikowa – Tractor cortador de relva – езда Косилка роторная – Sedežna vrtiljiva kosilnica – Jazdecké rotačná kosačka na trávu – Stittrögräsklippare – Döner biçme makinesi sürme
---	---

Trade Name: Obchodní název: Handelsbezeichnung: Firmenavn: Nombre comercial: Kaubamärk: Kauppanimi: Appellation commerciale: Trgovčaki naziv: Nome commerciale: Prekės pavadinimas: Komerčiālais nosaukums: Handelsnaam: Handelsnavn: Nazwa handlowa: Nome da Marca: Название фирмы: Trgovsko ime: Názov výrobku: Handelsbeteckning: Ticaret Unvan:	Ariens
---	--------

Model, Model Name, Serial Number: Model, název modelu, výrobní číslo: Modell, Modellname und Seriennummer: Model, Modelnavn, Seriennummer: Modelo, Nombre, N° de Serie: Mudel, Mudel, Seerianumber: Malli, mallin nimi, sarjanumero: Modèle, nom du modèle, numéro de série: Model, Naziv modela, Serijski broj: Modello, Nome modello, Numero di serie: Modelis, Modelio pavadinimas, Serijos numeris: Modelis, Modelja nosaukums, Sērijas numurs: Model, Model Naam, Volgnummer: Modell, modellnavn, serienummer: Model, nazwa modelu, numer seryjny: Modello, Nome do Modelo, Número de Série: Модель, наименование модели, серийный номер: Model, Ime modela, Serjska številka: Model, názov modelu, výrobné číslo: Modell, modellnavn, serienummer: Model, Model Adı, Seri Numarası:	997303, Zenith E 48 SD 000101+ 997304, Zenith E 52 SD 000101+ 997305, Zenith E 60 SD 000101+ 997306, Zenith E 48 RD 000101+ 997307, Zenith E 52 RD 000101+ 997308, Zenith E 60 RD 000101+
---	--

Cutting Width: Pracovní záběr: Schnittbreite: Klippebredde: Anchura de corte: Lökelauius: Leikkuulevyys: Largeur de coupe: Širina reza: Pļovimo plotis: Larghezza: Griešanas platumš: Maaibreedte: Atbilst: Klippebredde: Szerokość ciecia: Largura de corte: Ширина скашивания: Širna košnje: Šírka kosenia: Klippbred: Kesme Genişliđi:	997303: 122 cm 997304: 132 cm 997305: 152 cm 997306: 122 cm 997307: 132 cm 997308: 152 cm
---	--

Conforms to: Odpovídá normě: mit den Anforderungen der folgenden Richtlinien übereinstimmt: Er i overensstemmelse med: Cuple con: Vastab: Täyttää seuraavat vaatimukset: Est conforme à: U sukladnosti s: É conforme a: Atitinka: Voldoet aan: Er i samsvar med: Jest zgodny z: De acordo com: Соответствует: v skladu z: Je v zhode s: Överensstämmer med: Uygundur:

2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU - 2015/863/EU, 2000/14/EC, Annex VI - 2005/88/EC, 2012/19/EU
EN ISO 5395-1: 2013 + A1: 2018, EN ISO 5395-3: 2013 + A1: 2017 + A2: 2018
EN ISO 14982: 2009, ISO 11994:1991, EN ISO 3744:1995, EN IEC 6300:2018

<p>Notified Body – Pověřená osoba – Benachrichtigte Körperschaft – Bemyndiget organ – Organismo notificado – Teavitatud asutus – Entité notifiée – Organisme notifié – Obaviješteno tijelo – Organismo notificado – Registrauta instancija – Pieteiktā iestāde – Aangemelde instantie – Teknisk kontrollorgan – Organ zašvaščadzajočy – Organismo Certificador – Уполномоченным органом – Priглаšeni organ – Notifikovaný Orgán – Anmält organ – Onaylanmış Kuruluş</p>	<p>Notified Body 00905 Intertek Deutschland GmbH Stangenstr. 1 70771 Leinfelden- Echterdingen Germany</p>	
<p>Representative Measured Sound Power Level (L_{wa}) – Reprezentativní hodnota změřené hladiny akustického výkonu (L_{wa}) – Repäsentativer gemessener Geräuschpegel (L_{wa}) – Näitlik mõõdetud helivõimsuse tase (L_{wa}) – Repäsentativ, mält stõjefektiivneiu (L_{wa}) – Nivel de potencia acústica representativo medido (L_{wa}) – Nivel de potencia acústica representativa izmjerena (L_{wa}) – Tyypillinen mitattu äänitehotaso (L_{wa}) – Niveau de puissance acoustique représentatif mesuré (L_{wa}) – Reprezentativna izmjerena razina snage zvuka (L_{wa}) – Livello di potenza sonora rappresentativa rilevato (L_{wa}) – Reprezentativais izmērtais skaņas jaudas līmenis (L_{wa}) – Būdingas išmatuotas garso galingis lygis (L_{wa}) – Representatief gemeten geluidsniveau (L_{wa}) – Reprezentativ mält lydeffektivná (L_{wa}) – Zmierzonu reprezentatywny poziom mocy akustycznej (L_{wa}) – Nivel de Potência de Som Medido Representativo (L_{wa}) – Reprezentativnyj izmeryennyyj uroven' zvukovoj mošnosti (L_{wa}) – Trisna izmjerena raven' zvočne moći (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}) – Zaručovaná hodnota hladiny akustického výkonu (L_{wa}) – Garantierter Geräuschpegel (L_{wa}) – Garanteret stõjefektiivneiu (L_{wa}) – Nivel de potencia acústica garantizado (L_{wa}) – Tagatud mõõdetud helivõimsuse tase (L_{wa}) – Taattu äänitehotaso (L_{wa}) – Niveau de puissance acoustique garanti (L_{wa}) – Zajamčena razina snage zvuka (L_{wa}) – Livello di potenza sonora garantito (L_{wa}) – Garantuotas garso galingis lygis (L_{wa}) – Garantētais skaņas jaudas līmenis (L_{wa}) – Gegarandeerd geluidsniveau (L_{wa}) – Garantert lydeffektivná (L_{wa}) – Gwarantowany reprezentatywny poziom mocy akustycznej (L_{wa}) – Nivel de Potência de Som Medido Garantido (L_{wa}) – Гарантированный уровень звуковой мощности (L_{wa}) – Zajamčena raven' zvočne moći (L_{wa}) – Zaručena hladina akustického výkonu (L_{wa}) – Garanterad uppmätt ljudnivå (L_{wa}) – Garanti Edilmiş Ses Güç Seviyesi (L_{wa})</p>	
<p>997303 99 dBA 997304 99 dBA 997305 98 dBA 997306 96 dBA 997307 96 dBA 997308 94 dBA</p>	<p>997303 101 dBA 997304 101 dBA 997305 100 dBA 997306 98 dBA 997307 100 dBA 997308 96 dBA</p>	
<p>Martin Green: Authorised Representative/Zplnomocnený zástupce/ Bevollmächtigter Vertreter/Autoriseret representant/ Representante autorizado/Valtuutetu edustaja/Representant autorisé/Rappresentante autorizzato/Geautoriseerd vertegenwoordiger/Autoriseret representant/Autoryzowany przedstawiciel/ Representante autorizado/Уполномоченный представитель/ Spilnomocnený zástupca/Auktoriserad representant/Yetkili Temsilci</p> <p>Authorized to Compile the Technical File / Oprávněný vytvořit technickou dokumentaci / Zur Anlage der technischen Akte ermächtigt / Autoriseret til at kompilere den tekniske fil / Autorizado para compilar los archivos técnicos / Volitatud tehnilisi dokumente koostama / Valtuutettu laatmaan teknisen tiedoston / Autorisé à remplir la fiche technique / Ovlaštena osoba za pripremu tehničke arhive / Autorizzato alla compilazione del fascicolo tecnico / Įgaliotas sudaryti techninį failą / Pilnvarots sastādīt tehnisko lietu / Geautoriseerd om het technische bestand samen te stellen / Autoriseret til å produsere den tekniske filen / Uprawniony do przygotowania dokumentacji technicznej / Autorizado a Compilar o Ficheiro Técnico / 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>Eurolink Europe Compliance Limited Dublin D02 AY86 Ireland 31Signature – Podpis – Unterschrift – Underskrift Firma – Allkiri – Allekirjoitus – Signature – Potpis – Firma – Parašas – Paraksts – Handtekening – Signatur – Podpis – Assinatura – Подпись – Podpis – Namnteckning – Imza</p>	<p>08/22 Date – Datum – Datum – Dato – Fecha – Kuupäev – Päivämäärä – Date – Data – Datum – Data – Datums – Datum – Dato – Data – Data – – data – Datum – Dátum – Datum – Tarihi</p>
<p>Darren Spencer: Authorized to Compile the Technical File / Oprávněný vytvořit technickou dokumentaci / Zur Anlage der technischen Akte ermächtigt / Autoriseret til at kompilere den tekniske fil / Autorizado para compilar los archivos técnicos / Volitatud tehnilisi dokumente koostama / Valtuutettu laatmaan teknisen tiedoston / Autorisé à remplir la fiche technique / Ovlaštena osoba za pripremu tehničke arhive / Autorizzato alla compilazione del fascicolo tecnico / Įgaliotas sudaryti techninį failą / Pilnvarots sastādīt tehnisko lietu / Geautoriseerd om het technische bestand samen te stellen / Autoriseret til å produsere den tekniske filen / Uprawniony do przygotowania dokumentacji technicznej / Autorizado a Compilar o Ficheiro Técnico / 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>	 AriensCo Great Haseley Oxford OX44 7PF UK Signature – Podpis – Unterschrift – Underskrift Firma – Allkiri – Allekirjoitus – Signature – Potpis – Firma – Parašas – Paraksts – Handtekening – Signatur – Podpis – Assinatura – Подпись – Podpis – Namnteckning – Imza	<p>08/22 Date – Datum – Datum – Dato – Fecha – Kuupäev – Päivämäärä – Date – Data – Datum – Data – Datums – Datum – Dato – Data – Data – – data – Datum – Dátum – Datum – Tarihi</p>

INDHOLDSFORTEGNELSE

VELKOMMEN	1	Nødstop	26
Registrer dit produkt!	1	Inden maskinen startes	26
SIKKERHED	2	Placering af sikkerhedsbøjle	27
Praksis & lovgivning	2	Start af systemet	27
Påkrævet operatørtræning	2	Betjening af maskinen	27
Sikkerhedsadvarselssymbol	2	Stop af enheden	28
Signalord	2	Manuel flytning af maskinen	28
Sikkerhedsmærkater	3	Transport af maskinen	29
Sikkerhedsregler	6	Udløsning af transportlåsen	29
BETJENINGSGREB OG FUNKTIONER	11	VEDLIGEHODELSE	29
Tændingskontakt	13	Vedligeholdelsesskema	29
Opladerport	13	Servicedele	30
Digitalt display	13	Kontroller rotorknive	30
Navigationskontakt til display	13	Kontroller	
Knap til kraftudtag (PTO)	13	sikkerhedsblokeringsssystemet	31
USB-port	14	Skift af gearkasseolie	32
Batterioplader	14	Kontrol af fejl/advarsler	32
Vehicle Control		Adgang til batteriet	33
Module (VCM) (styremodul)	14	Kontrol af parkeringsbremse	33
Justeringssystem til klippehøjde	14	Kontrol af dæktryk	33
Kontakt til høj/lav hastighed	14	Kontrol af fastspændingsanordninger	33
Batterisamleskinne	15	Smør maskinen	33
Udløsningshåndtag for transportlås	15	Kontroller rotorknive	34
EMI-filter	15	Kontrol af batteribalancen	34
220V Strømforsyningskable	16	Auto-balanceringsfunktion	34
Skjoldets løftepedal	16	Kontrol af opladningsniveau	35
Sædejusteringshåndtag	16	Opladning af batterier	35
Roller Protection		JUSTERINGER	37
Structure (ROPS) (styrerbøjle)	16	Afmontning af batterier	37
Sikkerhedsblokeringsystem	16	Montering af batterier	37
Styrearme	16	Montering af samleskinnens dæksel	37
Anti-afrivningshjul	16	Justering af sæde	38
Parkeringsbremsens håndtag	16	Justering af styrearme	39
Bypass-håndtag	16	Justering af	
Kørejusteringsknap	16	maskinens retningsstabilitet	40
Justeringshåndtag til ryglæn	16	Kalibrering af styresensorer	40
Justeringsknapper for armlænsvinkel	16	Juster den magnetiske	
Dæksel for samleskinne	17	kontakt til palen på motorhjelm	41
Motor til klipperdæk	17	FEJL-/ADVARSELSKODEINDEKS	42
Styreenheder til skjold	17	ADVARSLER	43
Trækdrevsmotorer	17	FEJLFINDING	49
Styreenheder for trækdrev	17	OPBEVARING	51
Akustisk alarm	17	Kortvarig opbevaring	51
DIGITAL DISPLAY	18	Langvarig opbevaring	51
Sidebælkenavigation	19	Temperaturer for batteriopbevaring	51
Home Screen (startskærm)	19	TILBEHØR	52
Power Screen (strømskærm)	21	BORTSKAFFELSE AF BATTERI	52
Vedligeholdelsesskærm	21	SPECIFIKATIONER	53
Opladningsskærm	22	SPECIFIKATIONER	54
Balanceskærm	22	CE STØJ OG VIBRATION	55
Kalibreringsskærm for styresensor	23		
Diagnoseskærm	24		
DRIFT	26		

Tillykke med dit køb, og velkommen til Ariens-familien! Hver eneste maskine fra Ariens er konstrueret til at give langvarig og uovertruffen ydelse. Vi er sikre på, at din maskine vil være en del af din familie i mange år fremover.

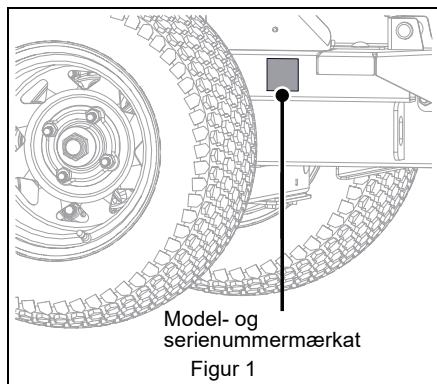
Spørgsmål eller brug for hjælp?

www.ariens.com

Du kan gratis downloade en reservedelsmanual til din maskine, eller den kan købes gennem www.ariens.com.

REGISTRER DIT PRODUKT!

Det er ekstremt vigtigt at registrere dit produkt, den dag du køber det. Produktregistreringen aktiverer garantien og opretter et kommunikationslink fra AriensCo. Find mærkaten med model- og serienummer på enheden, og registrer disse numre online på www.ariens.com. Se figur 1 for mærkatens placering. Vær opmærksom på, at den oprindelige forhandler, som har solgt produktet, muligvis allerede har udfyldt produktregistreringen på vegne af den oprindelige køber.



Skriv modelnummeret her.

Skriv serienummeret her.

INSTRUKTIONSBØGER

Før du anvender eller servicerer maskinen, skal du omhyggeligt gennemlæse de instruktionsbøger, der følger med maskinen. De indeholder sikkerhedsoplysninger og vigtige oplysninger om maskinens betjeningsanordninger.

Din forhandler skal gennemgå vigtige oplysninger i denne instruktionsbog sammen med dig inden eller ved levering af enheden. Det er dit ansvar at læse og forstå alle sikkerhedsforanstaltninger og anvisninger i instruktionsbøgerne. Hvis du ikke forstår eller har vanskeligt ved at følge anvisningerne, bedes du kontakte din Ariens-forhandler for at få hjælp. Du kan finde din nærmeste Ariens-forhandler ved at gå til www.ariens.com.

ANSVARFRASKRIVELSE

Ariens forbeholder sig retten til at ophøre med at fremstille, foretage ændringer på og tilføje forbedringer til sine produkter til enhver tid uden offentligt varsel eller offentlig forpligtelse. Beskrivelserne og specifikationerne i denne instruktionsbog var gældende på udgivelsestidspunktet. Udstyr beskrevet i denne brugervejledning kan være ekstraudstyr. Nogle illustrationer gælder muligvis ikke for din maskine.

SIKKERHED

Gennemlæs disse sikkerhedsanvisninger og følg dem nøje. Hvis det undlades at følge disse anvisninger, kan det resultere i tab af kontrol over enheden, alvorlige personskader eller død for dig eller tilskuere eller resultere i skade på ejendom eller enheden.

PRAKSIS & LOVGIVNING

Følg de almindelige og sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger. Sæt dig ind i de gældende regler og love i dit område. Følg **ALTID** de i denne manual anførte anvisninger.

PÅKRÆVET OPERATØR-TRÆNING



Gennemlæs og forstå instruktionsbogen og mærkater på enheden. Denne information er for din sikkerhed og for korrekt brug af udstyret. Hvis disse anvisninger og

advarsler ikke overholdes, kan det resultere i død eller alvorlig personskade. Hvis du har købt dette produkt hos en autoriseret Ariens EV-forhandler, vil du kunne få tilbudt træning gennem forhandleren.

Sørg for at du selv og eventuelt andre operatører gør jer bekendte med alle greb og sikker betjening af denne enheds funktioner. Hvis du udlåner, udlejer eller sælger dette produkt til andre, skal du sørge for, at de får alle manualer stillet til rådighed.

I tilfælde af spørgsmål bedes du kontakte os via vores kundeservicelinje på 920-756-4688 eller via www.ariens.com. Anvend ikke dette udstyr, hvis du stadig har eventuelle spørgsmål vedrørende sikker brug af dette produkt, efter at du har læst instruktionsbrugen.



ADVARSEL: UNDGÅ PERSONSKADER. Denne plæneklipper kan amputere lemmer og udslynge genstande. Undladelse af at følge sikkerhedsanvisningerne i manualerne og på mærkater kan føre til alvorlig personskade eller død.

Afbryd **ALTID** knive, stop enheden, tag nøglen ud, aktiver parkeringsbremsen, og lad bevægelige dele stoppe, inden operatørens position forlades.

SIKKERHEDSADVARSELS-SYMBOL



Dette er sikkerhedsadvarselssymbolet. Det betyder:

- **OPMÆRKSOMHED!**
- **DETTE BERØRER DIN SIKKERHED!**

Når du ser dette symbol:

- **VÆR OPMÆRKSOM!**
- **FØLG ANVISNINGERNE!**

SIGNALORD

Sikkerhedsadvarselssymbolet ovenfor og signalordene nedenfor anvendes på markater og i denne manual. Sørg for at gennemlæse og forstå alle sikkerhedsmeddelelser.

1. Fare



FARE: Angiver en **UMIDDELBAR FARLIG SITUATION!** Hvis den ikke undgås, **VIL DEN RESULTERE** i død eller alvorlig personskade.

2. Advarsel



ADVARSEL: Angiver en **POTENTIELT FARLIG SITUATION!** Hvis den ikke undgås, **KAN DEN RESULTERE** i død eller alvorlig personskade.

3. FORSIGTIG



FORSIGTIG: Angiver en **POTENTIELT FARLIG SITUATION!** Hvis den ikke undgås, **KAN DEN RESULTERE** i mindre eller moderate personskader. Den kan også anvendes til at advare om usikker praksis.

4. Bemærk

BEMÆRK: Angiver oplysninger om fremgangsmåder, som anses for at være vigtige, men som ikke indebærer farer. Hvis den ikke følges, kan det resultere i skade på ejendom.

5. Vigtigt

VIGTIGT: Angiver generelle henvisninger, der kræver særlig opmærksomhed.

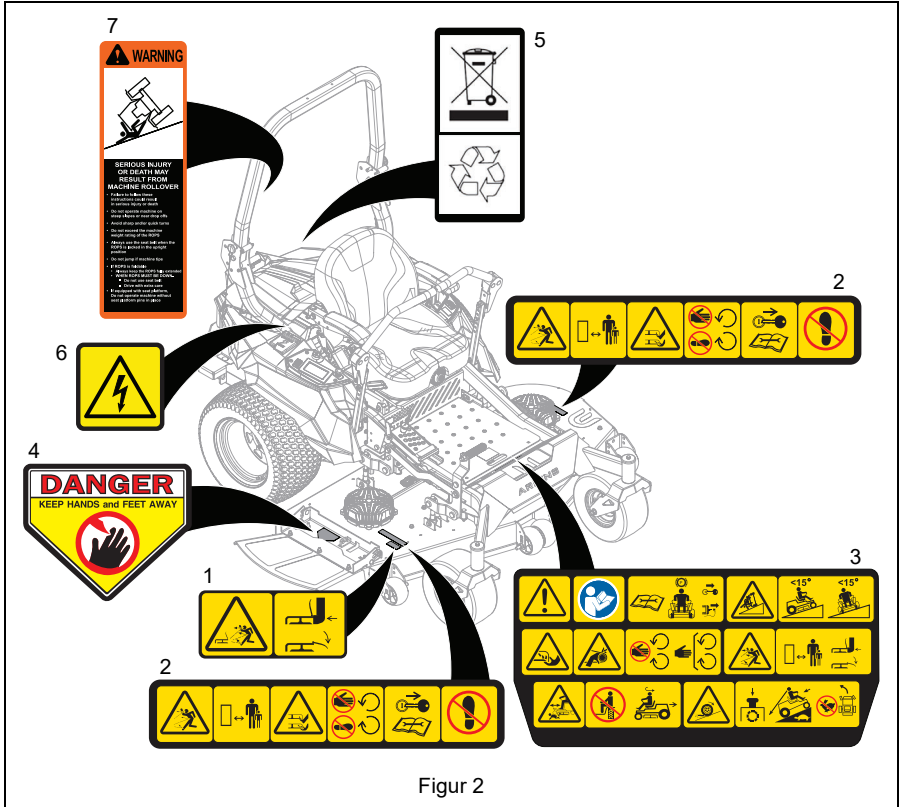
SIKKERHEDSMÆRKATER

Sikkerhedsmærkaterne på maskinen er visuelle påmindelser om de vigtige sikkerhedsoplysninger i denne instruktionsbog. Alle meddelelser på maskinen skal forstås fuldt ud og følges nøje. Sikkerhedsmærkater på maskinen er forklaret nedenfor.

Udskift ALTID manglende eller beskadigede sikkerhedsmærkater. Der er oplysninger om udskiftningsmærkater i reservedelsmanualen til din maskine. Mærkaterne kan bestilles hos forhandleren.

Se Figur 2 vedrørende placering af sikkerhedsmærkater.

Placering af sikkerhedsmærkater



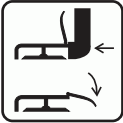
Figur 2

Beskrivelser af sikkerhedsmærkater

1. FARE!



Udkastsfare - Betjen ALDRIG maskinen uden udkastertud i driftsposition. Udkastede objekter kan forårsage kvæstelse eller skader.



Benyt IKKE plæneklipperen uden at alle beskyttelseskærme er i driftsposition, eller påfyldningsmaskinen er monteret.

2. FARE!



Udkastsfare - Udkast ALDRIG direkte mod personer, dyr eller ejendom. Kastede objekter kan forårsage kvæstelse eller skader.



Hold børn og andre væk fra maskinen under driften.



Amputationsfare - Stik ALDRIG hænder eller fødder ind under klipperdækket eller afskærmede områder.



Hold fødder og hænder væk fra roterende eller bevægelige dele.



Afmonter batterierne, og læs manualen, inden der foretages eftersyn eller justeringer på maskinen.



Træd IKKE op på, eller stå på dette område.

3. FARE!



FARE!



Læs instruktionsbogen.

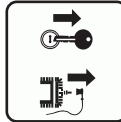
3. Fare ved service



Læs instruktionsbogen, før der udføres servicering eller justeringer på maskinen.



Aktiver parkeringsbremsen.



Gælder ikke for denne maskine.

3. Fare for tipning



Undgå fare for tipning.



Arbejd IKKE på skrån timer, der hælder mere end 15° .



Arbejd IKKE på skrån timer, der hælder mere end 15° .



Placer IKKE hænder tæt på rotorknivene for at undgå amputation.



Gælder ikke for denne maskine.



Hold hænder væk fra alle roterende dele eller bevægelige dele.

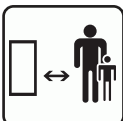


Hold alle sikkerhedsanordninger og afskærmninger på plads.

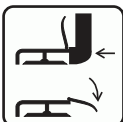
3. Udkastningsfare



Udkast ALDRIG direkte mod personer, dyr eller ejendom. Kastede objekter kan forårsage kvæstelse eller skader.



Hold børn og andre væk fra maskinen under driften.



Benyt IKKE plæneklipperen uden at alle beskyttelsesskærme er i driftsposition, eller påfyldningsmaskinen er monteret.

3. Fare for omkringstående



Betjen IKKE maskinen i nærheden af omkringstående.



Transporter IKKE passagerer.

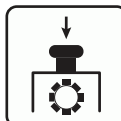


Se bagud, når der bakkes med maskinen.

3. Fare for tab af træk



Hvis tab af træk opleves, skal du gøre følgende:



Slå PTO'en fra.



Kig før bakning. Kørsel langsomt ned ad skråninger.



Forsøg IKKE at dreje eller sætte hastigheden op.

4. FARE!



Hold fødder og hænder væk fra roterende eller bevægelige dele.

5. BORTSKAFFELSE / GENBRUG



MÅ IKKE bortskaffes via skraldespand for almindeligt husaffald eller industriel affald.



Genanvendelse af genbrugsmaterialer bidrager til at reducere forurening af omgivelserne. Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler vedrørende genbrug af batterier.

6. ADVARSEL!



Fare for elektrisk stød. Drej nøglen til positionen OFF, og tag batterierne ud, inden sædet drejes fremad.

7. ADVARSEL!



Hvis maskinen vælter, kan det resultere i ALVORLIG PERSONSKADE ELLER DØD.

- Undladelse af at følge vejledningen kan føre til alvorlig personskade eller død.
- UNDLAD at anvende maskinen på stejle skråninger eller i nærheden af skrænter.
- Undgå skarpe og/eller hurtige sving.
- Der må IKKE anvendes større maskinvægt, end hvad ROPS er specificeret til.
- Anvend ALTID sikkerhedssele, når ROPS er låst i den oprejste position.
- UNDLAD at hoppe af maskinen, hvis den tipper.
- Ved foldbar ROPS:
 - — Sørg ALTID for, at ROPS er i fuldt hævet position.
 - — HVIS DET ER PÅKRÆVET AT SÆNKE ROPS:
 - - UNDLAD at anvende sikkerhedssele.
 - - Kør ekstra forsigtigt.
- Hvis udstyret med sædeplatform:
 - — Betjen IKKE maskinen uden sædeplatformsstifter på plads eller låse aktiveret.
- ROLLOVER PROTECTIVE STRUCTURE (ROPS)
 - For at opretholde operatørens beskyttelse og beskyttelsesbøjls certificering:
 - Udskift en beskadiget beskyttelsesbøjle. Foretag IKKE reparationer eller ændringer.
 - Enhver modifikation af beskyttelsesbøjlen skal godkendes af producenten.
 - Der må IKKE anvendes større maskinvægt, end hvad beskyttelsesbøjlen er specificeret til.

SIKKERHEDSREGLER

Følgende sikkerhedsanvisninger er baseret på den nuværende viden (B71.4 specifikationer fra American National Standards Institute og ISO 5395).

Denne sikkerhedsoplysning giver vejledning om sundhed, sikkerhed og miljømæssige aspekter for produktet og bør ikke fortolkes som nogen garanti for teknisk ydeevne eller egnethed til bestemte applikationer.

Træning

Gennemlæs, forstå og følg alle anvisninger på maskinen og i manual(erne), inden enheden betjenes.

Hold driftsområdet frit for personer, især små børn. Vær opmærksom, og afbryd enheden, hvis der kommer børn ind i området.

Gå omkring enheden og inspicer den for at forstå den, dit arbejdsområde og alle sikkerhedsmærkater.

Forstå:

- Hvordan man betjener alle greb
- Alle grebenes funktioner
- Hvordan der STOPPES i en nødsituation
- Bremse- og styreegenskaber
- Drejningsradius og spillerum

Hvis operatøren eller mekanikeren ikke kan læse vejledningen, er det ejerens ansvar at forklare indholdet for dem.

Maskinen må kun betjenes af voksne, ansvarlige operatører, som er bekendt med anvisningerne.

Uerfarne operatører skal ALTID undervises i betjening, og de skal gennemlæse og forstå manualer og mærkater.

Det er kun operatøren, der kan forebygge og være ansvarlig for uheld og personskader, der forekommer på dem selv og andre personer samt på ejendom.

Alder på operatør

Lad IKKE børn under 18 år betjene elektrisk udstyr til udendørs brug.

Lokale regulativer kan sætte begrænsninger for alderen på operatøren.

Data viser, at operatører over 60 år er involveret i en stor procentdel af kvæstelsesrelaterede skader i forbindelse med plænetraktorer.

Disse operatører bør evaluere deres evne til at betjene plænetraktorer sikkert nok til at beskytte sig selv og andre mod alvorlige kvæstelser.

Børn
Der kan forekomme tragiske ulykker, hvis operatøren ikke er opmærksom på tilstedeværelsen af børn. Børn bliver ofte tiltrukket af maskinen og klippeaktiviteten. Gå ALDRIG ud fra, at børn forbliver på det sted, hvor man sidst har set dem.
Vær opmærksom, og afbryd maskinen, hvis der kommer et barn ind i arbejdsområdet.
Inden der bakkes, skal man kigge bagud og nedefter og forsikre sig om, at der ikke befinder sig nogen børn bag maskinen.
Transportér ALDRIG børn, heller ikke når rotorkniven(e) er koblet fra. Børn kan falde af og pådrage sig alvorlige kvæstelser eller have negativ indvirkning på sikker betjening af maskinen. Børn, som tidligere har fået køreture, kan pludselig dukke op i klippeområdet for at få endnu en køretur og blive kørt over eller bakket over af maskinen.
Børn må ALDRIG betjene maskinen.
Vær yderst forsigtig, når du nærmer dig "blinde hjørner", buske, træer eller andre genstande, der kan blokere for dit udsyn til et barn.
Hold børn væk fra klippeområdet, og sørg for, at de er under opsyn af en anden ansvarlig person end operatøren.
Opbevar batterier uden for børns rækkevidde.
Børn skal holdes under opsyn for at sikre, at de ikke leger med enheden.

Personlig beskyttelse
Anvend IKKE løst tøj eller smykker, og bind håret op, hvis det kan blive fanget i de roterende dele.
Anvend egnet udvendig beklædning.
Brug ALDRIG åbne sandaler eller lærredssko under driften. Anvend egnet sikkerhedsudstyr, beskyttelseshandsker og fodtøj.
Anvend egnet fodtøj for at forbedre dit fodfæste på glatte overflader.
Anvend ALTID beskyttelsesbriller og høreværn, når der arbejdes med maskinen.

Anvend ALTID sikkerhedsbriller og beskyttelsesudstyr i nærheden af batterier. Brug isolerede værktøjer.
Brug beskyttelsesbriller, syrebestandige beskyttelseshandsker og luftmaske, hvis du udsættes for det indvendige indhold i et batteri.

Inden betjening
Sørg for, at alle bolte og møtrikker er spændt korrekt for at sikre, at udstyret er i god stand til udførelse af arbejde.
Vedligehold maskinen i overensstemmelse med vedligeholdelsesskemaet.
Kontrollér, at parkeringsbremsen fungerer optimalt med jævne mellemrum. Foretag justering og eftersyn efter behov.
Efterse inden enhver ibrugtagning maskinen for manglende eller beskadigede mærkater og afskærmninger, korrekt fungerende sikkerhedsblokeringsystem og slitage af græsopsamlerne. Foretag udskiftning og reparation efter behov.
Sørg for, at sikkerhedsblokeringsystemet fungerer korrekt. Betjen IKKE enheden, hvis sikkerhedsblokeringsystemet er beskadiget eller afbrudt.
Der må ALDRIG foretages manipulation af sikkerhedsanordningerne. Kontrollér dem for korrekt drift med jævne mellemrum.
Rengør IKKE enheden med vand. For at forebygge skader på elektriske komponenter og motorer skal enheden rengøres med trykluft eller en tør klud.
Hold maskinen fri for græs, blade og anden obhobning af snavs.
For at forhindre brandfare skal du rengøre følgende inden hver brug: <ul style="list-style-type: none"> • Underside af klipperdæk • Ledninger og ledningsnet • Batterisamleskinne • Kontrolrum

Drift
Sørg for, at området er fri for tilskuere inden ibrugtagning. Stands maskinen, hvis nogen træder ind i området.
Sørg for, at maskinen altid vedligeholdes, så den er sikker i drift.
Betjen IKKE maskinen, når du er træt, syg eller under påvirkning af alkohol eller andre stoffer/medicin.

Placer ALDRIG hænder eller fødder i nærheden af de roterende dele eller under maskinen. Hold altid afstand til udkastningsåbningen.
Berør IKKE dele, der er varme. Lad delene køle af.
Betjen IKKE maskinen uden hele græsopsamleren, udkasterskærmen eller andet sikkerhedsudstyr på plads og godt fungerende.
Hold ALTID hænder og fødder væk fra områder, hvor der er risiko for klemning.
Undgå glatte overflader. Vær ALTID sikker på, at du står på et sikkert underlag.
Transporter ALDRIG passagerer.
Udkastet materiale må ALDRIG rettes mod omkringstående. Undlad at rette udkastet materiale mod en væg eller anden forhindring. Materialet kan slynges tilbage mod operatøren. Stop rotorkniven(e), når der køres over områder med grus.
Aktiver ALDRIG kraftudtaget, når redskaber inklusive rotorknivene ikke er i brug. Afbryd ALTID strømmen til redskaber, når de ikke er i brug, f.eks. når der køres over indkørsler.
Aktiver ALDRIG kraftudtaget, når redskabet hæves, inklusive rotorknive, eller når redskabet er i hævet stilling.
Sørg for at sikkerhedsanordninger og skjold sidder på plads og fungerer korrekt. Der må ALDRIG foretages ændringer af sikkerhedsanordninger, ligesom de ikke må fjernes.
Der må ikke slås græs ved bakning, medmindre det er absolut nødvendigt. Man skal altid se nedefter og bag sig, inden og når der bakkes.
Sæt farten ned, inden der drejes.
Hvis du rammer et fremmedlegeme, skal du stoppe maskinen og undersøge den. Foretag reparation om nødvendigt, inden der startes igen.
Denne enhed tilsigtes ikke brug af personer (inklusive børn) med reducerede fysiske, sanselige eller mentale egenskaber, eller mangel på erfaring og viden, med mindre de er blevet givet supervision eller instruktion angående brug af enheden af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.

Driftsbetingelser
Lynnedslag kan forårsage alvorlig personskade eller død. Hvis der observeres lynnedslag, eller der høres torden i området, må maskinen ikke betjenes, og vedkommende bør søge ly.
Undgå farlige områder. Betjen IKKE plæneklipperen i regnvej. For at reducere risikoen for beskadigelse af elektriske komponenter, må de ikke udsættes for vand.
Kontrollér ALTID områderne over og omkring maskinen grundigt inden drift.
Vær opmærksom på trafikken, når der arbejdes i nærheden af eller krydses veje.
Ryd området for store sten, ledninger, legetøj osv, som kan kastes omkring af rotorknivene.
Kontrollér for svage punkter på platforme, ramper og gulve. Undgå ujævne arbejdsområder og ujævnt terræn. Vær opmærksom på skjulte farer og trafik.
Vær forsigtig, når du nærmer dig "blinde hjørner", buske, træer eller andre genstande, der kan blokere for dit udsyn.
Støv, røg, tåge osv. kan reducere dit udsyn og resultere i uheld.
Betjen kun maskinen i dagslys eller ved god kunstig belysning.

Betjening på skråninger
Skråninger er en vigtig faktor, der er relateret til tab af kontrol og vælteulykker, som kan resultere i alvorlig personskade eller død. Der skal udvises ekstra stor forsigtighed ved drift på skråninger. Hvis du ikke kan bakke op ad skråningen, eller hvis du føler dig usikker, skal du IKKE slå den.
MÅ IKKE betjenes på skråninger, der hælder mere end 15°.
Slå græs på skråninger ved at køre op og ned ad dem. Kø aldrig på tværs af skråninger.
Hold øje med huller, kørespor, bump, sten eller andre skjulte genstande. Maskinen kan vælte i ujævnt terræn. Der kan skjule sig genstande i højt græs.
Dækkene kan miste traktion, hvilket forårsager tab af kontrol, hvis du klipper på fugtigt eller vådt græs
Udvis særlig forsigtighed ved drift af maskinen med græsopsamlere eller andre redskaber, da de kan have indvirkning på maskinens stabilitet. Brug den IKKE på stejle skråninger.

Sørg for, at alle bevægelser på skråningen er <i>langsomme</i> og <i>gradvise</i> . Foretag IKKE pludselige hastigheds- eller retningsændringer, som kan få maskinen til at vælte.
Undgå at starte, stoppe eller at dreje på en skråning. Hvis dækkene mister deres greb, afbrydes rotorblade(ne), og der køres langsomt lige ned ad skråningen.
Betjening på skråninger kan føre til tab af styringskontrol. Når der køres på skråninger, skal man være forberedt på nødsituationer. <ul style="list-style-type: none"> • Returner styreamene til neutral stilling. • Aktiver straks parkeringsbremsen.
Forsøg IKKE at stabilisere maskinen ved at sætte din fod på jorden.
Parker IKKE på skråninger, medmindre det er nødvendigt. Hvis der parkeres på skråninger, skal der ALTID anvendes klodser eller kiler. Aktiver ALTID parkeringsbremsen.
Vælg en lav kørehastighed, så du ikke behøver at stoppe eller skifte, mens du er på en skråning.
Kør IKKE tæt på stejle skrænter, grøfter eller volde. Enheden kan pludselig vælte, hvis et hjul kører over kanten af en klippe eller en grøft, eller hvis en kant falder sammen.
Tilsidesæt IKKE den elektriske bremse for at få et hjul løs, når der køres på en skråning.

Bugsering/transport

Følg producentens anvisninger for vægtgrænser for bugseret udstyr og bugsering på skråninger.
Tillad ALDRIG børn eller andre i eller på bugseret udstyr.
Der må kun foretages bugsering med en maskine, der har en tilkobling, der er designet til bugsering. Der må IKKE fastgøres bugseret udstyr andre steder end på koblingspunktet.
På skråninger kan vægten af det bugserede udstyr medføre tab af kontrol.
Kør langsomt og hold ekstra afstand til stop.
Det anbefales ikke at bugsere enheden.

Tilbehør

Anvend kun redskaber, der anbefales af AriensCo, og som er velegnede til dit arbejde, og som kan anvendes sikkert.
Følg producentens anbefaling vedrørende hjulvægte og kontravægte.

Kontrollér græsopsamlerkomponenter og udkasterskærmen med jævne mellemrum, og udskift dem med dele, der anbefales af producenten om nødvendigt.
ADVARSEL: Brug kun tilbehør medfølgende eller tilbudt til denne enhed.

Rollover Protection Structure (ROPS) (styrtøjle)

Kontrollér styrtøjlen og sikkerhedsselen for skader og løse fastgøringsdele med jævne mellemrum.
Vær yderst forsigtig, når der udføres arbejde tæt på hegn, grøfter eller på bakker.
Kontrollér frihøjden grundigt, inden der køres under genstande.
Brug altid sikkerhedssele, når enheden bruges sammen med styrtøjlen i den opretstående stilling.
Styrtøjlen må kun sænkes for transport.
Brug IKKE sikkerhedsselen, når enheden bruges med midterbøjlen i den sænkede stilling.
Der må IKKE svejses, skæres, bores eller foretages nogen ændringer på styrtøjlen, medmindre producenten har givet anvisning herom.

Eftersyn

Brug af uoriginale reservedele eller tilbehør kan have en negativ indvirkning på maskindriften og sikkerheden.
Vedligehold eller udskift sikkerheds- og instruktionsmærkater efter behov.
Afmonter ALTID alle batterier inden udførelse af eftersyn eller vedligeholdelse.
Hold enheden fri for snavs.
Bloker ALTID hjulene, og forsikr dig om, at alle donkraftstivere er stærke og sikre, og at de kan bære vægten på enheden under vedligeholdelse.
Udløs pneumatisk tryk fra komponenter langsomt.
Sænk klippedækket, medmindre der anvendes en sikker mekanisk lås.
Der må ALDRIG foretages svejsning på eller udretning af rotorbladene.
Rotorbladene er skarpe. Vikl noget omkring rotorbladene, eller brug handsker, og udvis særlig forsigtighed, når de efterses.
Elektrisk eftersyn må kun udføres af uddannede fagfolk.

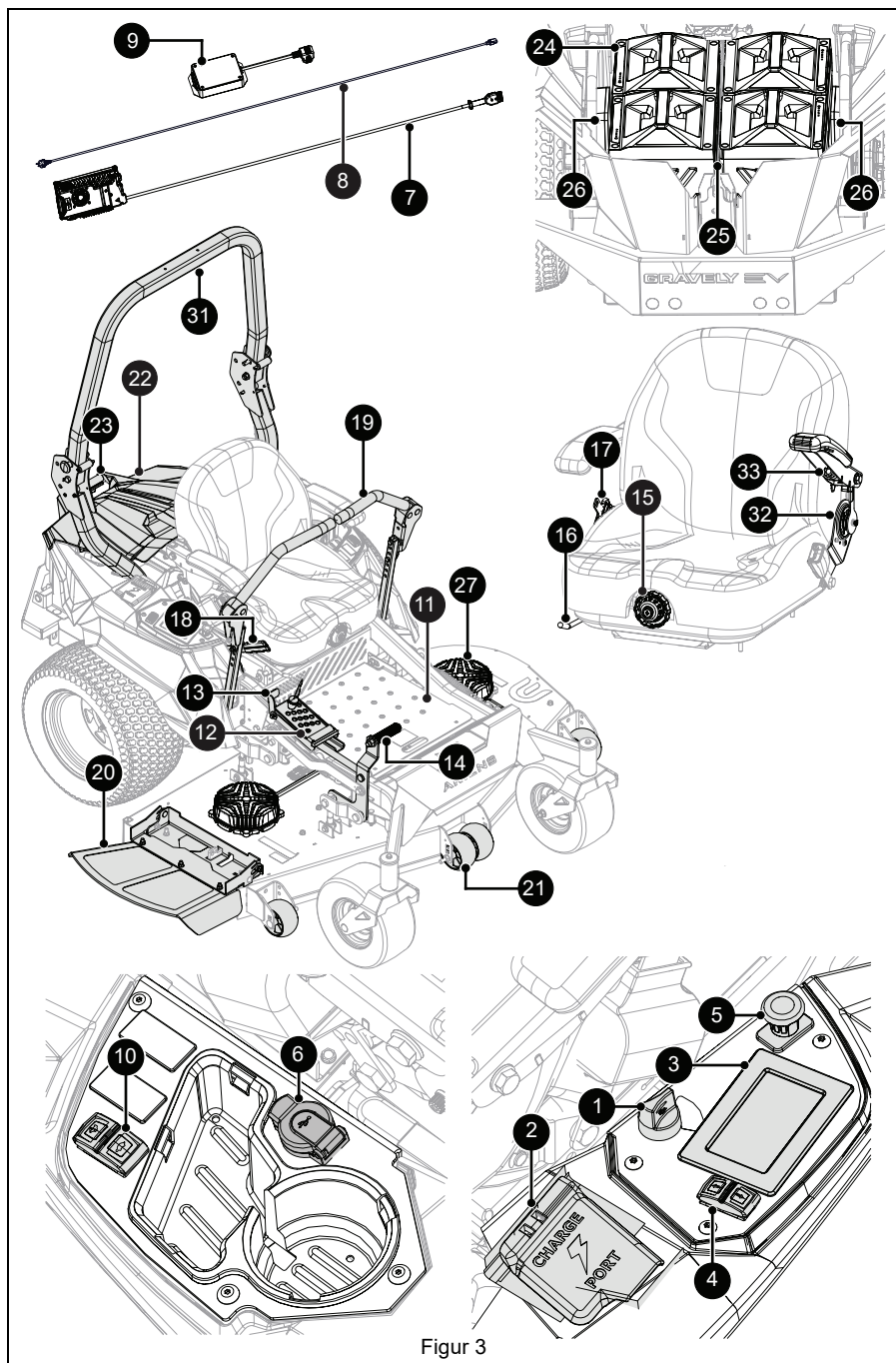
Transport af enhed
Udvis særlig forsigtighed, når maskinen af- eller pålæsses en trailer.
Fastgør enhedens chassis til transportkøretøjet. Der må ALDRIG fastgøres til stænger og forbindelser, der kan beskadiges.

Håndtering og brug af batterier
Når batterier misbruges, kan de udgøre en fare for brand, eksplosion og alvorlig forbrænding. Håndteres med forsigtighed.
UNDLAD at berøre aktive forbindelser.
Undgå transport eller mekanisk påvirkning, der kan beskadige batterier fysisk.
Opbevar IKKE batterier ved temperaturer under -20° C (-4° F) eller over 55° C (130° F), da det vil have en negativ indvirkning på batteriets livscyklus.
Batteriklemmer bør kun rengøres med trykluft eller en tør klud inden isætning i maskinen.
Brug IKKE batterier, der ikke er designet til brug sammen med udstyret.
Brug IKKE ændrede eller beskadigede batterier.

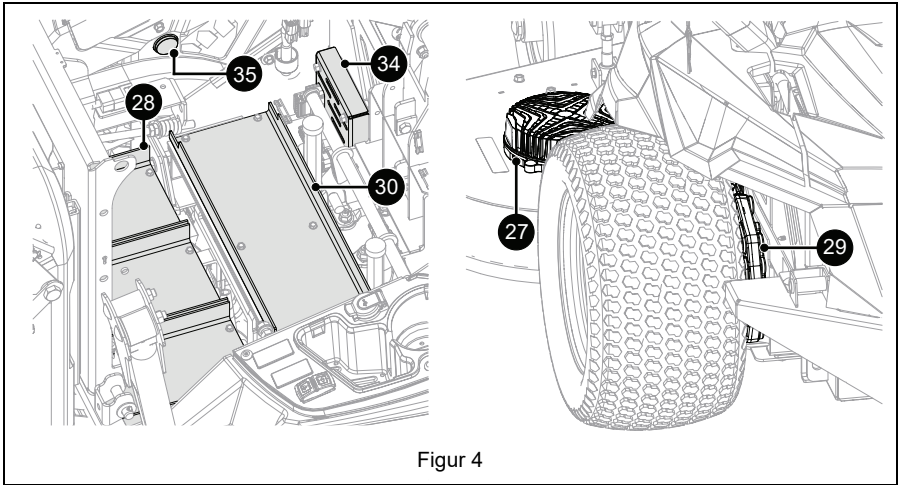
Opbevaring af batteri
Undgå opbevaring i direkte sollys.
Opbevar batterier et rent, tørt sted.
Oplad IKKE batterier til 100% opladnings-tilstand (SOC), når de skal opbevares i lang tid. Oplad til mindre end 80% opladnings-tilstand.
Hvis enheden skal opbevares ubrugt i en lang periode, skal batterierne fjernes.

Bortskaffelse af batteri
Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler vedrørende genbrug af dit batteri. Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald eller erhvervsaffald.
Afladning inden for batteriets temperaturgrænser. Se <i>Håndtering og brug af batterier</i> på side 10.

BETJENINGSGREB OG FUNKTIONER



Figur 3



Figur 4

- | | |
|--|---|
| 1. Tændingskontakt | 21. Anti-afrivningshjul (6) |
| 2. Opladerport | 22. Beskyttelseshætte |
| 3. Digitalt display | 23. Lås til beskyttelseshætte |
| 4. Navigationskontakt til display | 24. Batteri (4) |
| 5. Power Take-off (PTO)-knap | 25. Batterisamleskinne (under batterier) |
| 6. USB-port | 26. Dæksel for samleskinne (2) |
| 7. Batterioplader | 27. Motor til skjold (3) |
| 8. 220 V strømforsyningskabel | 28. Styreenhed til skjold (3) (under varmeplade) |
| 9. EMI-filter | 29. Trækdrevsmotor (2) |
| 10. Kontakt for høj/lav hastighed | 30. Styreenhed for trækdrev (2) (under varmeplade) |
| 11. Bypass-håndtag (under fodplade) | 31. Rollover Protection Structure (ROPS) (styrtbøjle) |
| 12. Justeringssystem til klippehøjde | 32. Justeringshåndtag for ryglæn |
| 13. Udløsningshåndtag til transportlås | 33. Justeringsknap for armlænsvinkel (2) |
| 14. Skjoldets løftepedal | 34. Vehicle Control Module (VCM) (styremodul) |
| 15. Kørejusteringsknap | 35. Akustisk alarm |
| 16. Sædejusteringshåndtag | |
| 17. Sikkerhedssele | |
| 18. Parkeringsbremsens håndtag | |
| 19. Styrearm (2) | |
| 20. Udkastertud | |



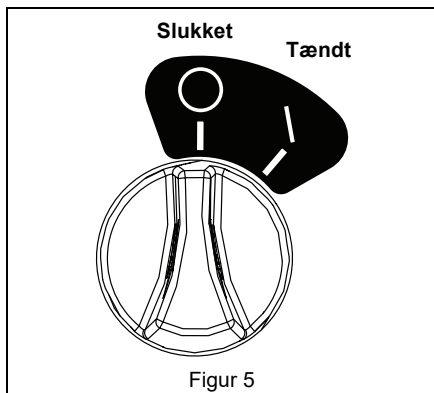
ADVARSEL: UNDGÅ PERSONSKADER. Læs og forstå hele afsnittet *Sikkerhed*, før du fortsætter.

Se Figur 3 vedrørende placering af alle betjeningsgreb og funktioner.

TÆNDINGSKONTAKT

Se Figur 5.

Styrer elforsyning til systemet. Nøglen kan ikke fjernes i positionen Tændt.

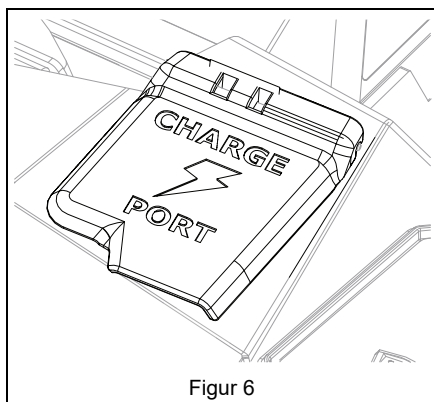


Figur 5

OPLADERPORT

Se Figur 6.

Udgør et forbindelsespunkt fra opladeren til batteripakken.



Figur 6

DIGITALT DISPLAY

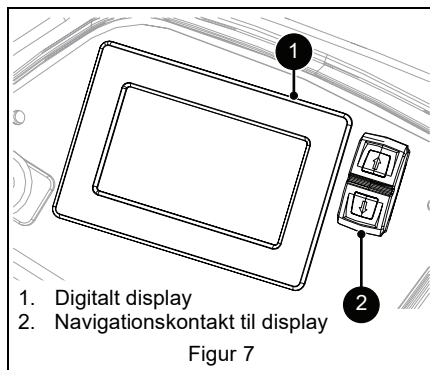
Se Figur 7.

Giver operatøren oplysninger om det elektriske system. Der er adgang til det digitale display, når tændingskontakten er drejet til positionen Tændt, når motorhjælmsamlingen er lukket. Displayet drejes også til positionen tændt, når opladeren er tilsluttet, eller batterierne er i balancetilstand.

NAVIGATIONSKONTAKT TIL DISPLAY

Se Figur 7.

Anvendes til at navigere mellem funktionerne på det digitale display.



1. Digitalt display
2. Navigationskontakt til display

Figur 7

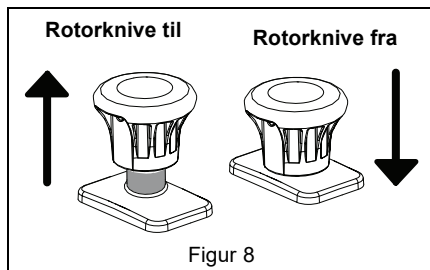
KNAP TIL KRAFTUDTAG (PTO)

Se Figur 8.

Styrer krafttilførslen til rotorknivene. Træk knappen op for at aktivere rotorknivene, og tryk knappen ned for at afbryde rotorknivene.



ADVARSEL: UNDGÅ PERSONSKADER. Rotorknivene standser ikke *straks* efter at PTO-knappen trykkes ned til deaktiveret position.



Figur 8

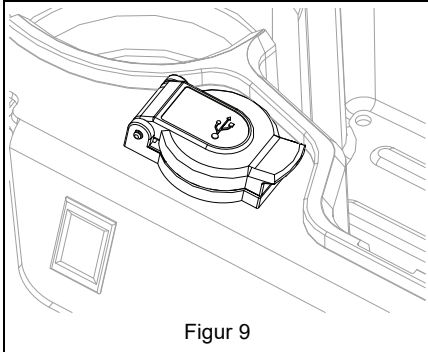
USB-PORT

Se Figur 9.

BEMÆRK: Gør IKKE forsøg på at oplade tilbehør med en nominal effekt på mere end 4 ampere, da det kan beskadige USB-porten eller plæneklipperen.

VIGTIGT: Kontrollér, at høreværn og lydudstyr ikke forstyrrer evnen til at høre den akustiske alarm.

Yder en effekt på 5V til USB drevet tilbehør.

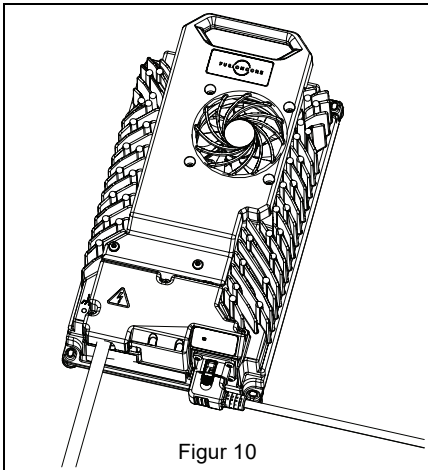


Figur 9

BATTERIOPLADER

Se Figur 10.

Forsyner batteripakken med strøm, når den er tilsluttet opladerporten.

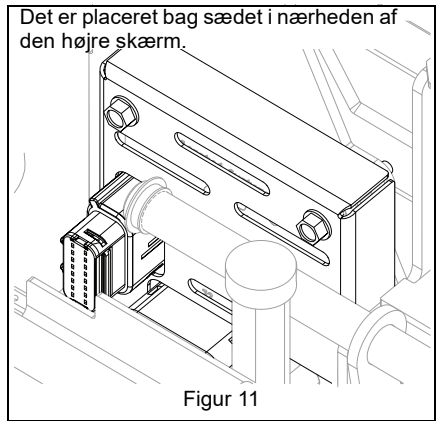


Figur 10

VEHICLE CONTROL MODULE (VCM) (STYREMODUL)

Se Figur 11.

Styrer maskinens elektriske komponenter.



Figur 11

JUSTERINGSSYSTEM TIL KLIPPEHØJDE

Indstiller klippehøjden.

KONTAKT TIL HØJ/LAV HASTIGHED

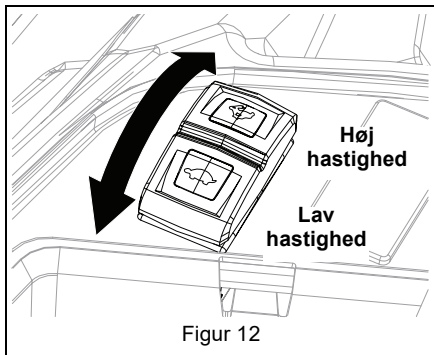


ADVARSEL: UNDGÅ PERSONSKADER. Hold indstillingen på lav hastighed, indtil du er fortrolig med betjening af enheden.

Se Figur 12.

Styrer den maksimale kørselshastighed:

- Positionen høj hastighed: 17.7 km/t (11 mph) kørselshastighed.
- Positionen lav hastighed: 12.9 km/t (8 mph) kørselshastighed.

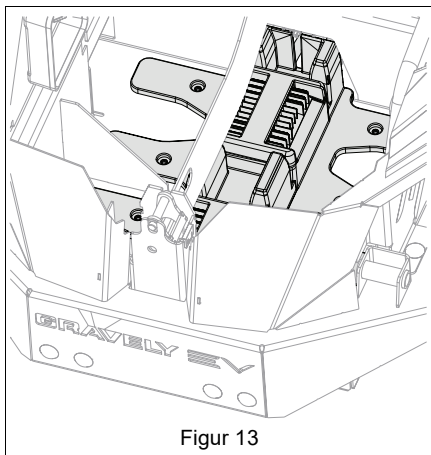


BATTERISAMLESKINNE

Se Figur 13.

BEMÆRK: UNDGÅ SKADER! Batterierne skal forsigtigt indsættes lodret i samleskinnen med batteriforbindelsesstifterne vendt mod midten af maskinen. Træk IKKE batterierne over samleskinnens "finer" ved montering.

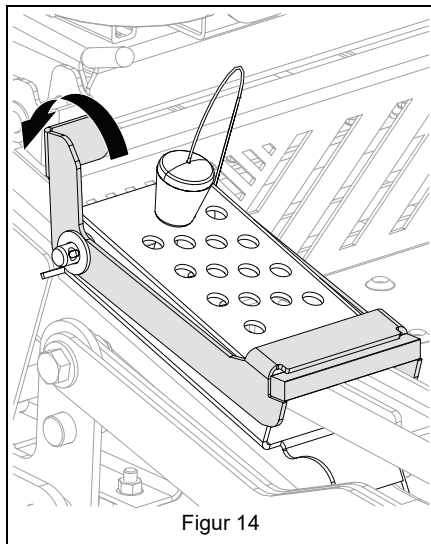
Forbinder batterierne med det elektriske system.



UDLØSNINGSHÅNDTAG FOR TRANSPORTLÅS

Se Figur 14.

Udløser klipperdækket fra den låste transportposition.

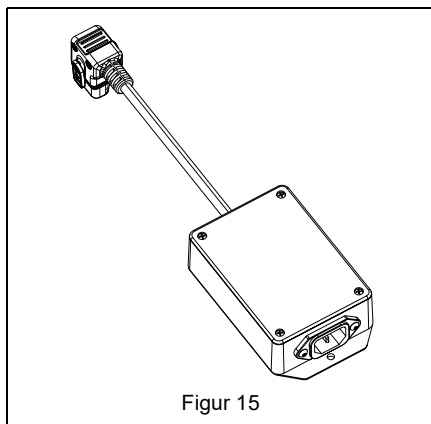


EMI-FILTER

Se Figur 15.

Reducerer elektromagnetisk støj, der kan forårsage interferens med elektriske komponenter.

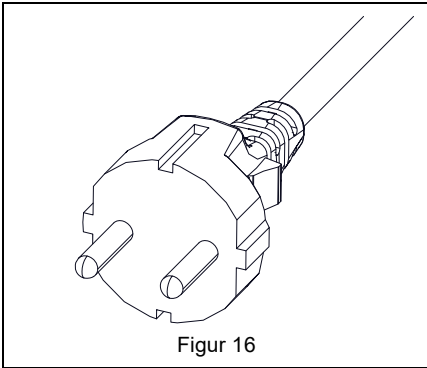
VIGTIGT: Der skal bruges EMI-filter under alle opladninger.



220VSTRØMFORSYNINGSKABLE

Se Figur 16.

Leverer 220V strøm til hovedstrømforsyningen.



SKJOLDETS LØFTEPEDAL

Hæver klipperdækket for at ændre den indstillede klippehøjde.

SÆDEJUSTERINGSHÅNDTAG

Låser sædet op, så operatøren kan flytte sædet frem eller tilbage og derefter låse det i den ønskede position.

ROLLOVER PROTECTION STRUCTURE (ROPS) (STYRTBØJLE)

Bidraget til at beskytte operatøren, som anvender sikkerhedsselen i tilfælde af væltning. Anvend IKKE sikkerhedssele ved kørsel med sikkerhedsbøjlen i sænket position.

SIKKERHEDSBLOKERINGS- SYSTEM

Overvåger forskellige maskinfunktioner af hensyn til operatørens sikkerhed.

STYREARME

Styrer maskinens retning og hastighed. For at standse enheden, skal begge styrearme føres tilbage til neutral stilling.

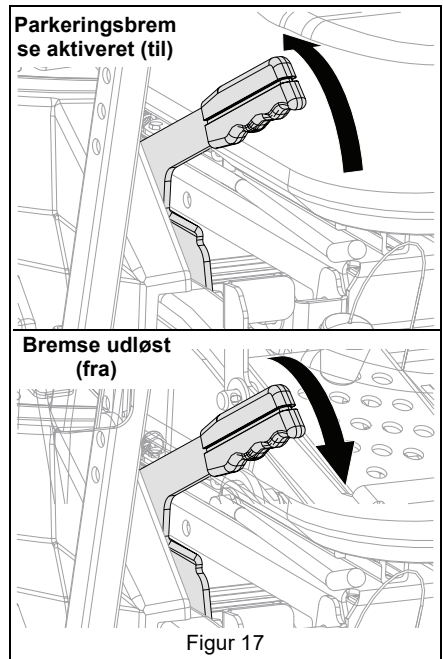
ANTI-AFRIVNINGSHJUL

Bidraget til at forhindre, at klipperdækket får kontakt med jorden og river græsset af, når man kører hen over en forhøjning.

PARKERINGSBREMSENS HÅNDTAG

Se Figur 17.

Styrer parkeringsbremsen.



BYPASS-HÅNDTAG

Udløs bremsen på hjulmotorerne, så enheden kan flyttes, uden at systemet er aktiveret.

KØREJUSTERINGSKNAP

Justerer sædet for operatørens komfort.

JUSTERINGSHÅNDTAG TIL RYGLÆN

Kontrollerer ryglængsvinklen for operatørens komfort.

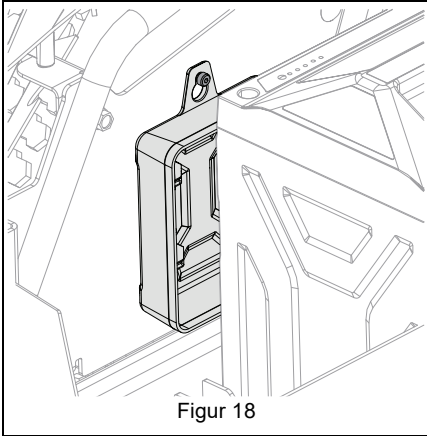
JUSTERINGSKNAPPER FOR ARMLÆNSVINKEL

Indstiller vinklen på armlænet med henblik på operatørens komfort.

DÆKSEL FOR SAMLESKINNE

Forebyg ophobning af græs, snavs og fugt på samleskinnens terminaler. Se Figur 18.

BEMÆRK: UNDGÅ SKADER. Monter altid samleskinnens dæksel, når der er monteret to batterier i motoren.



Figur 18

MOTOR TIL KLIPPERDÆK

Roterer knive og overvåger knivhastighed og motortemperatur.

STYREENHEDER TIL SKJOLD

Styrer klipperdækkets motorer.

TRÆKDREVS MOTORER

Roterer knive og overvåger hjulhastighed og motortemperatur.

STYREENHEDER FOR TRÆKDREV

Styrer motorerne for trækdrevet og køretøjets køreegenskaber.

AKUSTISK ALARM

Se Figur 19.

Advarer operatøren om bestemte driftsbetingelser og hjælper med at forebygge utilsigtet bevægelse af maskinen.

Den akustiske alarm bipper under følgende betingelser:

- Når tændingskontakten drejes til stillingen Kør (1 bip).

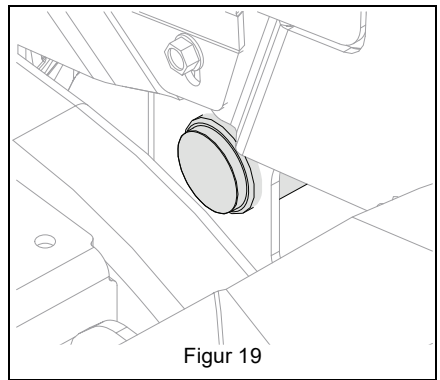
VIGTIGT: Reference til *Digitalt display* på side 18 for oplysninger om displayfunktioner.

- Når "Live-to-Drive"-funktionen er aktiveret (2 bip).

- Når "Live-to-Drive"-funktionen er deaktiveret (1 bip).
- Når der opstår en fejl på køretøjet (1 bip).

Den akustiske alarm bipper, når følgende betingelser er til stede i mere end 5 sekunder:

- Når tændingskontakten drejes til stillingen Til, og operatøren ikke sidder i sædet (fortsætter med at bippe hvert 5. sekund, indtil betingelserne ikke længere er til stede).
- Når Live-to-Drive-funktionen aktiveres, er parkeringsbremsen deaktiveret, køretøjet kører ikke, og styrearmene står i neutral (fortsætter med at bippe hvert 5. sekund, indtil betingelserne ikke længere er til stede).



Figur 19

DIGITALT DISPLAY

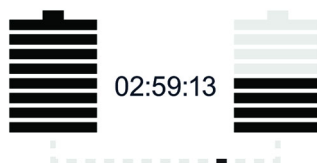
Sidebælkenavigation

Se Sidebælkenavigation på side 19.



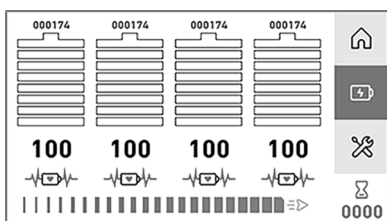
Home Screen (startskærm)

Se Home Screen (startskærm) på side 19.



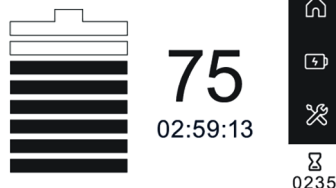
Balance Screen (balanceskærm)

Se Balanceskærm på side 22.



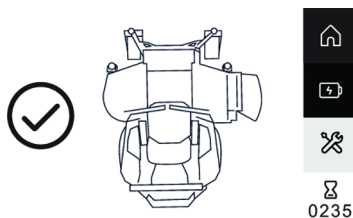
Power Screen (strømskærm)

Se Power Screen (strømskærm) på side 21.



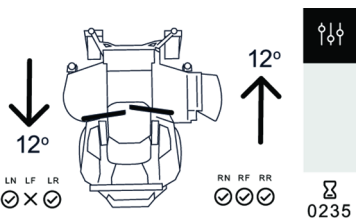
Charge Screen (opladningsskærm)

Se Opladningsskærm på side 22.



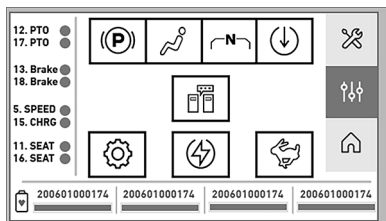
Maintenance Screen (vedligeholdelseskærm)

Se Vedligeholdelseskærm på side 21.



Steering Sensor Calibration Screen (kalibreringsskærm for styresensor)

Se Kalibreringsskærm for styresensor på side 23.




Diagnoseskærm

Se Diagnoseskærm på side 24.

Figur 20



SIDEBJÆLKENAVIGATION







Vises, når tændingskontakten drejes til stillingen Til

Ikon	Betydning	Beskrivelse	Farvekoder
	Startskærm	Se <i>Home Screen (startskærm)</i> på side 19.	<i>Blå</i> : Standardfarve, når operatøren navigerer til startskærmen.
	Strømskærm	Se <i>Power Screen (strømskærm)</i> på side 21.	<i>Blå</i> : Standardfarve, når operatøren navigerer til startskærmen.
	Vedligeholdelseskærm	Se <i>Vedligeholdelseskærm</i> på side 21.	<i>Rød</i> : Vedligeholdelse eller reparation påkrævet, og/eller fejl til stede. <i>Blå</i> : Standardfarve, når operatøren navigerer til vedligeholdelseskærmen, og der ikke er flere fejl på enheden.
	Timetæller	Måler og viser enhedens kørselstid, når funktionen Live-to-Drive er aktiveret.	Ikke relevant

HOME SCREEN (STARTSKÆRM)

Vises, når tændingskontakten drejes til stillingen tændt.




Ikon	Betydning	Beskrivelse	Farvekoder
	Opladningstilstand (SOC)	Batteriladetilstand – 12.5 % trin.	<i>Lys grøn/blå</i> : 100% – 38% <i>Gul / orange</i> : 37 % – 13 % <i>Rød</i> : 12% – 0%
100	Procent digital udlæsning	Gennemsnitlig opladningstilstand for aktive batterier – trin på 1 %.	Ikke relevant
	Batteriidentifikation	Antal batterier, der er monteret korrekt på maskinen.	<i>Sort</i> : Batterier aflades. <i>Hvid med sort kontur</i> : Batterierne er monteret korrekt, men de er ikke aktive. <i>Hvid med grå kontur</i> : Batterierne er ikke monteret. <i>Hvid med rød kontur</i> : Fejl ved batterigenkendelse.

	Live-to-Drive	<p>Advarer operatøren, når maskinen er parat til at køre. Følgende betingelser skal være til stede, for at en Live-to-Drive-funktionen kan blive aktiveret:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tændingskontakt i stillingen Til • Parkeringsbremse aktiveret. • Operatørtilstedeværelseskontakt (OPC) aktiveret (operatøren sidder i sædet). • Styrearmene i neutral position. • Motorhjemsamlingen er lukket, og sikkert låst. 	<p><i>Hvid:</i> Live-to-Drive-funktion ikke aktiveret. <i>Blå:</i> Live-to-Drive-funktion aktiveret (klar til at køre). <i>Rød:</i> Live-to-Drive-fejl.</p>
  	Rotorknive	Status for kontakt til kraftudtaget.	<p><i>Hvid:</i> Kontakt til kraftudtaget deaktiveret (rotorknive fra). <i>Blå:</i> Kontakt til kraftudtaget aktiveret (rotorknive til). <i>Gul:</i> Kontakt til kraftudtaget er aktiveret, når maskinen er tændt. Kør kontakten til kraftudtaget cyklisk for at aktivere skjoldet. <i>Rød:</i> Fejl ved rotorknivs status.</p>
	Parkeringsbremse	Kontaktstatus for parkeringsbremse.	<p><i>Hvid:</i> Parkeringsbremse aktiveret. <i>Blå:</i> Parkeringsbremse deaktiveret. <i>Rød:</i> Parkeringsbremsen er defekt.</p>
	Lavt batteriniveau	Batteriets opladningstilstand.	<p><i>Hvid:</i> Opladningstilstand over 12 %. <i>Rød:</i> Opladningstilstand under 12 %.</p>

POWER SCREEN (STRØMSKÆRM)

Vises, når tændingskontakten drejes til stillingen Til, og operatøren navigerer til strømskærmen.




VIGTIGT: Se *Kontrol af opladningsniveau* på side 35 for at kontrollere batteriets opladningstilstand. For oplysninger om batteriets opladning se *Opladning af batterier* på side 35.

Ikon	Betydning	Beskrivelse	Farvekoder
	Opladningstilstand (SOC)	Batteriladetilstand – 12.5 % trin.	<i>Lys grøn/blå:</i> 100 % – 38 % <i>Gul / orange:</i> 37 % – 13 % <i>Rød:</i> 12 % – 0 %
100	Procent digital udlæsning	Gennemsnitlig opladningstilstand for aktive batterier – trin på 1 %.	Ikke relevant
	Bjælke over resterende strøm	Tilgængelig strøm - trin på 25 %.	Ikke relevant
	Batteriets sundhedstilstand	Batteriets sundhedstilstand er under 66 %. Se <i>Advarsler</i> på side 43.	Ikke relevant

VEDLIGEHOLDELSESSKÆRM

Vises, når tændingskontakten drejes til stillingen Til, og operatøren navigerer til vedligeholdelsesskærmen.


VIGTIGT: Se *Advarsler* på side 43 for digital udlæsning af advarselskoder. Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler vedrørende fejlkoder.

Ikon	Betydning	Beskrivelse	Farvekoder
	Ikon for fejl & midlertidig advarsel.	Underretter operatøren om fejl/advarsel sted. Se <i>Kontrol af fejl/advarsler</i> på side 32.	<i>Rød:</i> Underretning om fejl. <i>Gul:</i> Underretning om advarsel.
54004	Digital udlæsning af fejl/advarsel	Femcifret tal, som angiver den fejl/advarsel, der opstod.	Ikke relevant
	Ingen fejl eller advarsler	Der er ikke flere fejl/advarsler på maskinen.	Ikke relevant
	Temperaturikon	Motorer og/eller kontrolgreb overopheder. Se <i>Fejlfinding</i> på side 49.	Ikke relevant

OPLADNINGSSKÆRM

Viser, når operatøren tilslutter batteriopladeren til opladningsporten.

VIGTIGT: Se *Kontrol af opladningsniveau* på side 35 for at kontrollere batteriets opladningstilstand. For oplysninger om batteriets opladning se *Opladning af batterier* på side 35.


Ikon	Betydning	Beskrivelse	Farvekoder
	Opladningstilstand (SOC)	Batteriladetilstand – 12.5 % trin.	<i>Lys grøn/blå:</i> 100 % – 38 % <i>Gul / orange:</i> 37 % – 13 % <i>Rød:</i> 12 % – 0 %
100	Procent digital udlæsning	Gennemsnitlig opladningstilstand for aktive batterier – trin på 1 %.	Ikke relevant
02:59:13	Opladningstid	Den resterende tid, indtil batterierne er helt opladede.	Ikke relevant

BALANCESKÆRM

Vises når:

- Tændingskontakten er i stillingen Fra.
- Motorhjemsamlingen er lukket.
- Mindst to batterier har mindst 12 % forskel i opladningstilstand.












VIGTIGT: For batteribalance gå til *Kontrol af batteribalancen* på side 34. For oplysninger om batteribalance gå til *Auto-balanceringsfunktion* på side 34.

Ikon	Betydning	Beskrivelse	Farvekoder
	Opladningstilstand (SOC)	Batteriladetilstand – 12.5 % trin.	<i>Lys grøn/blå:</i> 100 % – 38 % <i>Gul / orange:</i> 37 % – 13 % <i>Rød:</i> 12 % – 0 %
02:59:13	Balanceringstid	Den resterende tid, indtil maskinen er fuldt funktionsdygtig med to afbalancerede batterier.	Ikke relevant

KALIBRERINGSSKÆRM FOR STYRESENSOR









Vises, når operatøren holder displayknappen nede i 7 sekunder på vedligeholdelsesskærmen.















VIGTIGT: Se *Kalibreringssekvens for styresensor* på side 40 for styresensorens kalibreringssekvens.

Ikon	Betydning	Beskrivelse	Farvekode(r) / yderligere ikoner
	Udført	Trinnet er fuldført.	Eksempel: LN LF LR RN RF RR  
	Venstre/højre pil	Vejleder operatøren om korrekt styresensorretning/stilling under kalibreringssekvensen.	Bruges ikke
	Ikke udført	Trinnet er ikke fuldført.	Eksempel: LN LF LR RN RF RR  
	Oplader	Indlæser sekvensen med sensorkalibrering og trinnet med gem kalibrering.	Ikke relevant
	Neutral kalibrering	Neutral position kalibreres.	Ikke relevant
	Gem kalibrering	Muliggør lagring af parametre i hver styresensor, når kalibrering er udført.	Bruges ikke
	Annuler kalibrering	Muliggør annullering af kalibrering.	Bruges ikke

DIAGNOSESKÆRM

Vises, når operatøren holder displayknappen nede i 7 sekunder på vedligeholdelsesskærmen.

Ikon	Betydning	Beskrivelse	Farvekoder
	Parkeringsbremse	Kontaktstatus for parkeringsbremse.	<i>Hvid:</i> Parkeringsbremse aktiveret. <i>Blå:</i> Parkeringsbremse deaktiveret. <i>Rød:</i> Parkeringsbremsen er defekt.
	Sædekontakt for operatørtilstedeværelse (OPC)	Status for sædekontakt for operatørtilstedeværelse.	<i>Hvid:</i> Sædekontakt for operatørtilstedeværelse deaktiveret (operatøren sidder ikke i sædet). <i>Blå:</i> Sædekontakt for operatørtilstedeværelse aktiveret (operatøren sidder i sædet).
	Neutral position	Status for styrearmposition.	<i>Hvid:</i> Styrearme ude af neutral. <i>Blå:</i> Styrearme i neutral og/eller Live-to-Drive er aktiveret.
	Live-to-Drive	Advarer operatøren, når maskinen er parat til at køre. Følgende betingelser skal være til stede, for at en Live-to-Drive-funktionen kan blive aktiveret: <ul style="list-style-type: none"> • Tændingskontakt i stillingen Til • Parkeringsbremse aktiveret. • Sædekontakt for operatørtilstedeværelse aktiveret (operatøren sidder i sædet). • Styrearmene i neutral position. • Motorhjemsamlingen er lukket, og sikkert låst. 	<i>Hvid:</i> Live-to-Drive-funktion ikke aktiveret. <i>Blå:</i> Live-to-Drive-funktionen aktiveret.
	Kommunikationsikon	Overvåger komponentkommunikation . Se <i>Fejlfinding</i> på side 49.	<i>Hvid:</i> Det elektriske systems komponenter kommunikerer ikke. <i>Blå:</i> Det elektriske systems komponenter kommunikerer.
	Kraftudtaginput	Status for kontakt til kraftudtaget.	<i>Hvid:</i> Kontakt til kraftudtaget deaktiveret. <i>Blå:</i> Kontakt til kraftudtaget aktiveret.
	Ladeinput	Opladerstatus.	<i>Hvid:</i> Oplader ikke sat i stikkontakten. <i>Blå:</i> Oplader sat i stikkontakten.
	Hastighedsinput	Status for kørselshastighed.	<i>Hvid:</i> Langsom hastighed. <i>Blå:</i> Hurtig hastighed.

Ikon	Betydning	Beskrivelse	Farvekoder
 200601000174 	Statuslinje for batteriserie og sundhedstilstand	Batteriserienummer og sundhedstilstand. Overvej at udskifte batterierne, når statuslinjen bliver gul (se <i>Tilbehør</i> på side 52).	<i>Blå</i> : 100 % – 65 % <i>Gul</i> : 64 % – 0 %
Input fra køretøjets kontrolmodul (VCM)			
12. PTO  Blå tændt 17. PTO  Sort slukket	Status for kontakt til kraftudtaget.	Kontakt til kraftudtaget aktiveret.	
12. PTO  Sort slukket 17. PTO  Blå tændt	Status for kontakt til kraftudtaget.	Kontakt til kraftudtaget deaktiveret.	
13. Brake  Blå tændt 18. Brake  Sort slukket	Kontaktstatus for parkeringsbremse.	Parkeringsbremse aktiveret.	
13. Brake  Sort slukket 18. Brake  Blå tændt	Kontaktstatus for parkeringsbremse.	Parkeringsbremse deaktiveret.	
5. SPEED 	Status for kørselshastighed.	<i>Blå</i> : Hurtig hastighed. <i>Sort</i> : Langsom hastighed.	
15. CHRГ 	Opladerstatus.	<i>Blå</i> : Oplader sat i stikkontakten. <i>Sort</i> : Oplader ikke sat i stikkontakten.	
11. SEAT  16. SEAT 	Status for operatørtilstedeværelseskontakt.	<i>Begge blå</i> : Sædekontakt for operatørtilstedeværelse aktiveret (operatøren sidder i sædet). <i>Begge sorte</i> : Sædekontakt for operatørtilstedeværelse deaktiveret (operatøren sidder ikke i sædet).	

DRIFT



ADVARSEL: UNDGÅ PERSONSKADER. Læs og forstå *Sikkerhed* afsnittet, inden du fortsætter.

VIGTIGT: Alle henvisninger til venstre, højre, for eller bag er givet ud fra førerpositionen, idet man ser fremad i kørselsretningen.

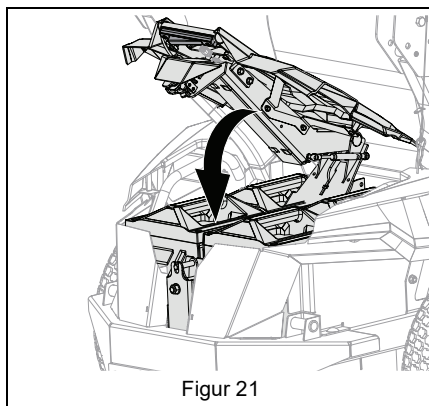
NØDSTOP

1. Flyt styrearmene til neutral stilling.
2. Aktivér parkeringsbremsen.
3. Tryk PTO-knappen ned til deaktiveret position.
4. Drej tændingskontakten til stillingen Fra, og tag nøglen ud.

INDEN MASKINEN STARTES

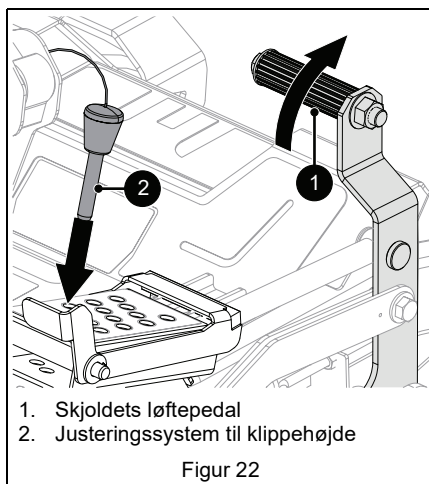
VIGTIGT: Registrer dit produkt! Se *Registrer dit produkt!* på side 1.

1. Kontroller sikkerhedsblokeringsystemets funktion ved at udføre testene i *Kontroller sikkerhedsblokeringsystemet* på side 31. Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler for at få udført reparation, hvis nogen af testene mislykkes.
2. Kontroller batteriets opladningstilstand, og oplad batterierne om nødvendigt. Se *Kontrol af opladningsniveau* på side 35.
3. Kontroller, at sædet er i driftspositionen.
4. kontroller, at batterierne er monteret korrekt i maskinen. Se *Montering af batterier* på side 37.
5. Kontroller, at motorhjelmsamlingen er lukket, og at håndtaget er sikkert låst. Se Figur 21.



Figur 21

6. Kontroller batteribalancen. Se *Kontrol af batteribalancen* på side 34.
7. Indstil klippehøjden. Se Figur 22.
 - a. Skub plæneklipperens løftepedal fremad, indtil transportlåsen aktiveres.
 - b. Sæt justeringsstiften for højdejustering ind i den ønskede indstilling i klippehøjdejusteringssystemet.
 - c. Skub klipperens løftepedal en smule fremad, udløs transportlåsen, og slip langsomt pedalen, indtil den får kontakt med justeringsstiften og standser.



1. Skjoldets løftepedal
2. Justeringssystem til klippehøjde

Figur 22

PLACERING AF SIKKERHEDSBØJLE

VIGTIGT: Kontroller sikkerhedsbøjlen og sikkerhedsselen for skader og løse eller manglende fastspændingsdele.

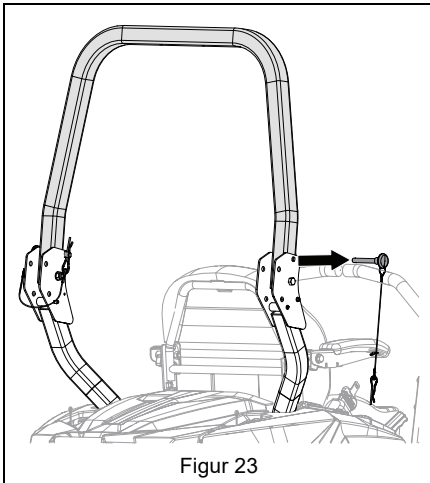
Hævning af midterbøjle

Se Figur 23.

1. Fjern hårnålene fra låseboltene, og fjern låseboltene fra hængselspladen.
2. Hæv midterbøjlen, og fastgør den med låsebolte og hårnåle.



ADVARSEL: UNDGÅ PERSONSKADER. Der SKAL anvendes sikkerhedssele under drift med midterbøjlen hævet.



Figur 23

Sænkning af midterbøjle

Se Figur 24.

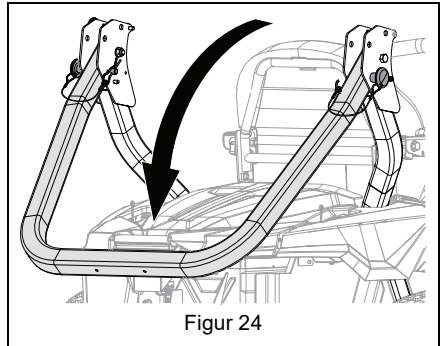


ADVARSEL: UNDGÅ PERSONSKADER. Sænk kun midterbøjlen, når det er nødvendigt for at køre under en genstand. Der er ingen beskyttelse for væltning, når midterbøjlen er i sænket position. Anvend IKKE sikkerhedssele ved drift med sikkerhedsbøjlen i den sænkede position.

1. Fjern hårnålene fra låseboltene, og fjern låseboltene fra hængselspladen.

2. Sænk midterbøjlen, og fastgør den med låsebolte og hårnåle.

VIGTIGT: Returner midterbøjlen til hævet position, når der ikke er objekter i vejen.



Figur 24

START AF SYSTEMET

1. Tryk knappen til kraftudtaget ned til slukket position.
2. Flyt styrearmene til neutral stilling.
3. Aktivér parkeringsbremsen.
4. Drej tændingskontakten til stillingen Til

BETJENING AF MASKINEN




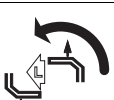
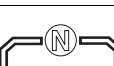
1. Aktivér Live-to-Drive-funktionen. Se *Home Screen (startskærm)* på side 19.
2. Løsn parkeringsbremsen.
3. Træk PTO-knappen op til aktiveret stilling.

BEMÆRK: Aktivér aldrig PTO, hvis klipperen er tilstoppet med græs eller andet materiale. Dette kan medføre skader på motorene.



ADVARSEL: UNDGÅ PERSONSKADER. Flyt styrearmene langsomt, og køр med langsom hastighed, indtil du lærer hvordan man betjener enheden.

4. Flyt styrearmene for at begynde at klippe græs.

Kørselsretning	Armposition
Fremad	Skub begge arme fremad fra neutral position. 
Bak	Træk begge arme bagud fra neutral position. 
Drej til højre	Skub venstre arm længere frem end højre arm. 
Drej til venstre	Skub højre arm længere frem end venstre arm. 
Stop	Returner begge arme til neutral position. 

BEMÆRK: Voldsomme sving kan beskadige eller flå græsplæner op. Sørg for, at begge hjul drejer rundt, når du laver skarpe sving. DREJ IKKE, mens det inderste hjul holder helt stille. Man får den mindste venderadius ved langsomt at bakke det inderste hjul, mens man kører det yderste hjul langsomt fremad.

Sådan sikres optimal græsklipning

- Slå græsset, når det er tørt.
- Hold plæneklipperens knive skarpe.
- Sørg for, at klipperdækket holdes i vater.
- Indstil ikke klippehøjden for lavt. Klip to gange, hvis græsset er meget langt.
- Kør ikke for hurtigt.
- Ved grøntsnitning skal man kun fjerne 1/3 af græslængden ved hver klipning. Klip ikke mere end 2.5 cm (1") ad gangen.
- Udtøm afklippet græs i områder, der allerede er blevet klippet.
- Varier klippemønstret ved hver klipning.
- Giv ikke græs eller materialerester lov til at ansamle sig i klipperdækket. Rengør efter hver brug.

STOP AF ENHEDEN



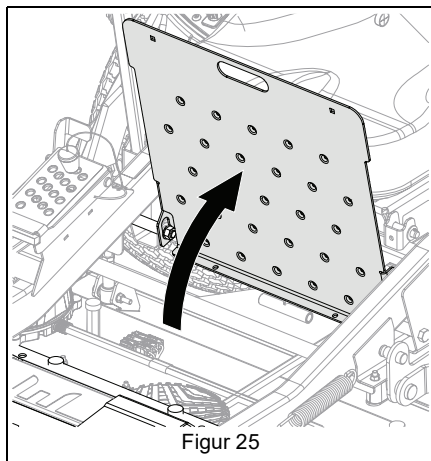
ADVARSEL: UNDGÅ PERSONSKADER. Vent, indtil alle bevægelige dele er helt stoppet, før maskinen forlades.

1. Flyt styrearmene til neutral stilling.
2. Aktivér parkeringsbremsen.
3. Tryk PTO-knappen ned til deaktiveret position.
4. Drej tændingskontakten til stillingen Fra, og tag nøglen ud.

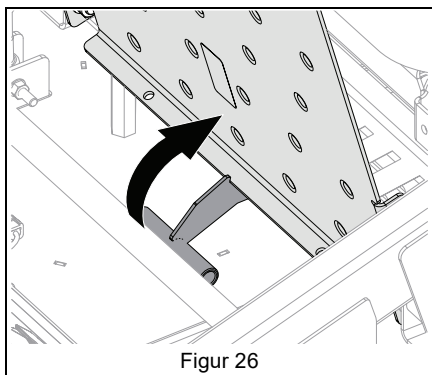
MANUEL FLYTNING AF MASKINEN

Bypass de elektriske bremsere for at flytte enheden med systemet afbrudt.

1. Tag nøglen ud, og vent til alle bevægelige dele er standset, og varme dele er kølet af.
2. Drej fodpladen bagud, indtil den låses fast i en position. Se Figur 25.



3. Træk i bypass-håndtaget, og fastgør hakket på fodpladekanten. Se Figur 26.
4. Skub maskinen til det ønskede sted.
5. Returner fodpladen til driftspositionen, løft op i fodpladen, og sænk for at lukke, (eller) afmonter håndtaget fra fodpladen for at lukke den.



TRANSPORT AF MASKINEN

1. Skub klipperdækkets løftepedal helt frem for at aktivere transportlåsen. Slip pedalen.
2. Flyt maskinen hen til transportkøretøjet.
3. Aktiver parkeringsbremsen, og tag nøglen ud.
4. Fastgør klipperens ramme til transportkøretøjet.

BEMÆRK: Maskinen må ALDRIG fastgøres til køretøjet via stænger eller forbindelser, som kan være beskadiget.

UDLØSNING AF TRANSPORTLÅSEN

1. Skub klipperdækkets løftepedal fremad, og løft transportlåsens udløsningshåndtag.
2. Sænk langsomt klipperdækkets løftepedal tilbage til udgangspositionen.

VEDLIGEHOLDELSE



ADVARSEL: UNDGÅ PERSONSKADER. Du bedes venligst læse og forstå hele afsnittet *Sikkerhed*, før du fortsætter.

En autoriseret AriensEV-forhandler kan udføre eftersyn og justeringer for at holde din maskine kørende ved maksimum effektivitet.

VEDLIGEHOLDELSSESKEMA

BEMÆRK: Rengør IKKE enheden med vand. For at forebygge skader på elektriske komponenter og motorer skal enheden rengøres med trykluft eller en tør klud.

Udført eftersyn	Hver brug	For hver 25 timer	For hver 50 timer	For hver 100 timer	For hver 250 timer	For hver 500 timer
Rengøring af undersiden og oversiden af klipperdækket for græs og snavs	•					
Fjernelse af snavs under skærmene	•					
Rengøring af opladningsporten og USB-porten	•					
Rengøring af sædemonteringsområdet (begge sider)	•					
Rengøring af batterisamlingskinne	•					
Rengøring af batteriklemmer	•					
Eftersyn af ledninger og ledningsnet	•					
Eftersyn af batterier og batterisamlingskinnegrænseflader for skader	•					
Rengøring af motorrummet for trækdrejet	•					
Skift af motorolie *					•	•
Kontrol af sikkerhedsblokeringsystemet	•					
Kontrol af parkeringsbremse			•			
Kontrol af dæktryk	•					
Kontroller rotorknive		•				
Rengør ladeporten	•					
Rengør styrehjulets gaffellejer						•
Smør styrehjulets lejer						•
Kontrol af batteriets opladningstilstand	•					
Kontroller fastspændingsanordninger				•		
Smøring af enhed			•			

* Skift motorolie efter de første 250 driftstimer, og derefter for hver 500 timer. Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler.

SERVICEDELE

Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler, hvis du vil købe service dele til maskinen.

Beskrivelse	Antal	Reserve- delsnum- mer
220V strømforsyningskabel	1	09199700
10 ampere minisikring	1	21200002
7.5 ampere minisikring	1	21200003
Hætteudløserkabel	1	06900730
80W-140 syntetisk gearolie	1	00981400
Plæneklipperens venstre/midterste kniv (model 997008)	2	09440000
Plæneklipperens venstre/midterste kniv (model 997009)		09439700
Plæneklipperens venstre/midterste kniv (model 997010)	2	09182100
Højre rotorkniv (model 997008)	1	09466700
Højre rotorkniv (model 997009)	1	09466600
Højre rotorkniv (model 997010)	1	09196400
Rotorkniv (Model 997005)	3	09440000
Rotorkniv (Model 997006)	3	09439700
Rotorkniv (Model 997007)	3	09182100

KONTROLLER ROTORKNIVE

Efterse rotorknive for slitage. Udskift eller slib som nødvendigt.



FORSIGTIG: UNDGÅ PERSONSKADER. Brug solide handsker eller polstring for at beskytte hænderne, når du arbejder med rotorknive. Hvis en rotorkniv drejes, drejer de andre rotorknive også.

Afmonter rotorknive

1. Tag nøglen ud, og vent til alle bevægelige dele er standset, og varme dele er kølet af.

2. Afmonter alle batterier fra plæneklipperen.
3. Bloker hjulene med stopklodser. Fastspænd maskinen med remme på liften, hvis en sådan bruges.

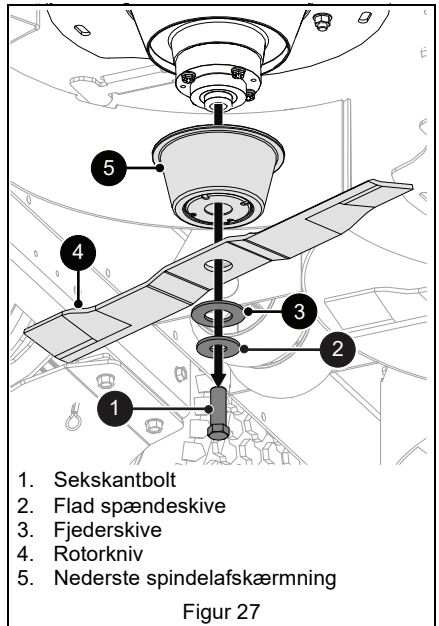
VIGTIGT: Det højre rotorblad på klipperdæk med udkast bagtil fastholdes med en bolt med venstregevind.

Der er brug for en slag nøgle til afmontering af rotorknivsbolte.

Se Figur 27.

4. Afmonter knivenheden:

- *Model 997005, 997006, 997007 kun (udkast i siden):* Drej sekskantbolte mod uret for at løsne dem. Afmonter fastspændingsdele, rotorknive og det nederste spindelstyr. Slib eller bortskaf rotorknive, og gem fastspændingsdelene og det nederste spindelstyr.
- *Model 997008, 997009, 997010 kun (bagudkast):* Løsnest ved at dreje sekskantboltene mod uret for de venstre og midterste rotorknive og med uret for de højre rotorknive. Afmonter fastspændingsdele, rotorknive og det nederste spindelstyr. Slib eller bortskaf rotorknive, og gem fastspændingsdelene og det nederste spindelstyr.



1. Sekskantbolt
2. Flad spændeskrive
3. Fjedeskrive
4. Rotorkniv
5. Nederste spindelafskærmning

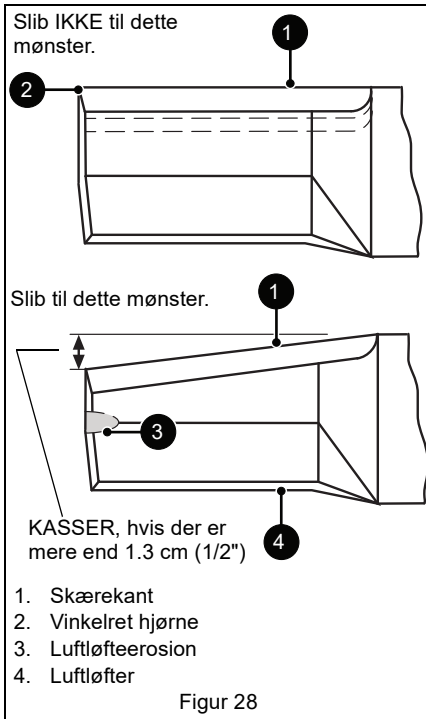
Figur 27

Skærp rotorknivene



FORSIGTIG: Skærp IKKE rotorknivene, mens de er monteret på maskinen.

1. Afmonter rotorknivene. Kasser rotorknivene, hvis:
 - Mere end 1.3 cm (1/2") metal er fjernet.
 - Luftløftere er eroderede.
 - Rotorknivene er bøjedede eller brækkede.
2. Fil eller slib en lige mængde metal af hver skærekant på rotorkniven, indtil den er skarp. Du må IKKE ændre vinklen på skærekanten eller afrunde hjørnet på rotorkniven. Se Figur 28.



FORSIGTIG: Uafbalancerede rotorknive forårsager kraftige vibrationer og eventuelt også skader på maskinen. Afbalancer rotorknivene, før de monteres på maskinen igen. Rotorknive må ALDRIG svejses på eller rettes ud.

3. Kontroller knivens balance ved at skubbe en bolt uden gevind gennem det midterste hul. Hold bolten plan. Hvis rotorkniven ikke forbliver vandret, skal den tunge ende slibes, indtil rotorkniven er afbalanceret.

Monter rotorknivene

Se Figur 27.



FORSIGTIG: Kontaktfladerne mellem spindlen, det nederste spindelstyr, rotorkniven og fjederskiven SKAL være fri for snavs for at sikre korrekt tæthed og justering.

1. Fastgør de nederste spindelstyr og rotorknivene til spindlen ved brug af fastspændingsdelene, som blev afmonteret tidligere.
 - *Model 997005, 997006, 997007 kun:* Drej sekskantboltene med uret for at løsne dem.
 - *Model 997008, 997009, 997010 kun:* Spændes ved at dreje sekskantboltene med uret for de venstre og midterste rotorknive og mod uret for de højre rotorknive.
2. Håndstram samlingen for at kontrollere, at alle komponenter er centrerede.
3. Spænd boltene med 156 nm – 217 nm (115 lb-ft – 160 lb-ft).

KONTROLLER SIKKERHEDS-BLOKERINGSSYSTEMET

Kontroller sikkerhedsblokeringsystemets funktion ved at udføre de nedenstående kontroller. Kontakt en autoriseret Ariens-forhandler for at få udført reparation, hvis nogen af testene mislykkes.

Maskinen bør ikke starte, når følgende forhold er til stede:

- Tændingskontakten er drejet til stillingen Til, og motorhjemsamlingen er åben.

Live-to-Drive-funktionen bør aktiveres (se *Home Screen (startskærm)* på side 19), når alle følgende forhold er til stede:

VIGTIGT: Opladeren er afbrudt.

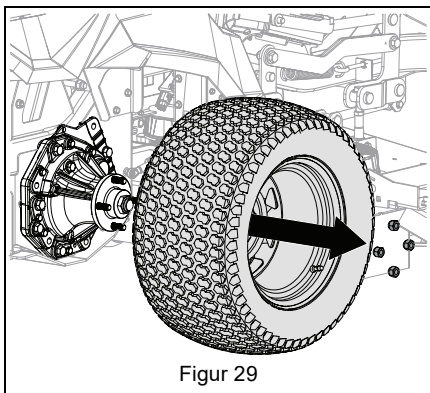
- Parkeringsbremsen er aktiveret.
- Sædekontakten for operatørtlstedeværelse er aktiveret (operatøren sidder i sædet).
- Styrearmene er i neutral position.
- Motorhjemsamlingen er lukket.

SKIFT AF GEARKASSEOLIE



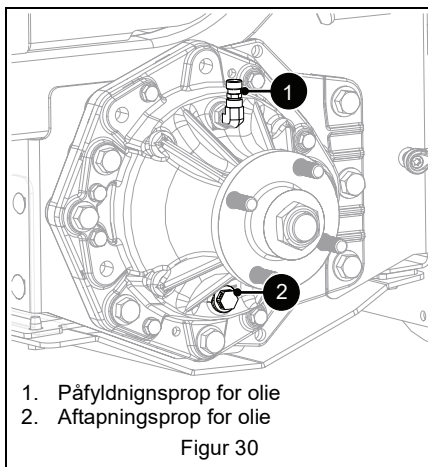
FORSIGTIG: Brug af alternative gearolier kan resultere i for tidlig slitage af komponenter i gearkassen og vil ugyldiggøre garantien for gearkassen.

1. Lad maskinen køre i nogle få minutter for at varme gearolien op.
2. Tag nøglen ud, og vent til alle bevægelige dele er standset, og lad varme dele køle af.
3. Bloker forhjulene med stopklodser, og understøt maskinen, så begge drivhjul ikke har kontakt med underlaget.
4. Placer stopanordninger så som klodser eller donkraftstivere under rammen.
5. Afmonter drivhjulene. Se Figur 29.



Figur 29

6. Anbring en beholder under aftapningsproppen for at opfange brugt olie.
- Se Figur 30.
7. Tag aftapningsproppen ud af gearkassen, og lad olien blive aftappet. Gem aftapningsproppen til senere geninstallation.
 8. Tør aftapningsproppen og monteringsfladen ren.
 9. Afmonter påfyldningsproppen for korrekt udluftning.



1. Påfyldningsprop for olie
2. Aftapningsprop for olie

Figur 30

10. Monter aftapningsproppen for olie. Foretag tilspænding med et moment på 16.2 N•m – 19.8 N•m (143 in-lbs – 175 in-lbs).
11. Fyld gearkassen med 200 mL 80W-140 syntetisk gearolie (Ariens p/n 00981400).
12. Monter oliepåfyldningsproppen igen. Foretag tilspænding med et moment på 16.2 N•m – 19.8 N•m (143 in-lbs – 175 in-lbs).
13. Gentag trin 6 – 12 for den anden transaksel.
14. Monter hjulene igen. Tilspænd hjulmøtrikkerne med 81.3 – 122.0 Nm (60 lb-ft – 90 lb-ft).
15. Afmonter enheden fra donkraftstiverne, og afmonter stopklodserne.

KONTROL AF FEJL/ADVARSLER

Til konstatering af, om der er fejl/advarsler:

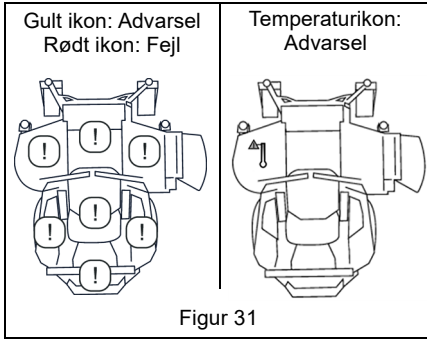
1. Aktiver Live-to-Drive-funktionen. Se *Home Screen (startskærm)* på side 19.
2. Gå til vedligeholdelseskærmen på det digitale display (se *Vedligeholdelseskærm* på side 21). Hvis der foreligger en fejl- eller advarselkode, se *Fejl-/advarselkodeindeks* på side 42.

Fejl/advarsel sted

Fejlsted, der har resulteret i en fejl-/advarselmeddelelse (se Figur 31):

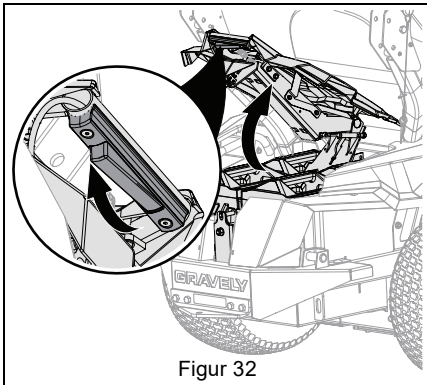
- VCM = midterste
- Batteri = bag
- Styreenheder til skjold = venstre / højre / midterste klipperdæk
- Motor til skjold = venstre / højre / midterste klipperdæk

- Styreenhed for drev = venstre / højre hjul
- Motor for drev = venstre / højre hjul
- Styresensor = midterste



ADGANG TIL BATTERIET

1. Tag nøglen ud, og vent til alle bevægelige dele er standset, og varme dele er kølet af.
2. Åbn hættten. Se Figur 32.



KONTROL AF PARKERINGSBREMSE

1. Aktiver parkeringsbremsearmen.
2. Tag nøglen ud, og vent til alle bevægelige dele er standset, og varme dele er kølet af.
3. Skub maskinen fremad.
 - Hvis maskinen ikke kører fremad, er det ikke nødvendigt at gøre mere.
 - Hvis maskinen let kører fremad, kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler.

KONTROL AF DÆKTRYK

Se *Specifikationer* på side 53 for anbefalet dæktryk.



ADVARSEL: UNDGÅ PERSONSKADER. Der er mulighed for at dækket kan springe af fælgen.

- Pump IKKE dækket op til over det anbefalede tryk.
- Pump IKKE dækkene med en kompressor, brug en håndpumpe.
- Stå IKKE foran dækket, mens det pumpes op. Brug en clip-on patron og en forlængerslange, der er lang nok til at man kan stå i den ene side.

KONTROL AF FASTSPÆNDINGS-ANORDNINGER

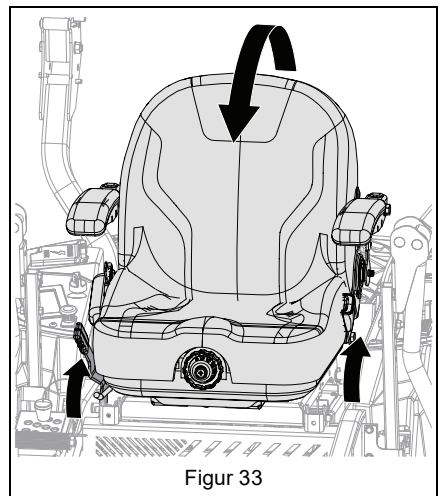
Kontrol for løse eller manglende fastspændingsdele.

SMØR MASKINEN

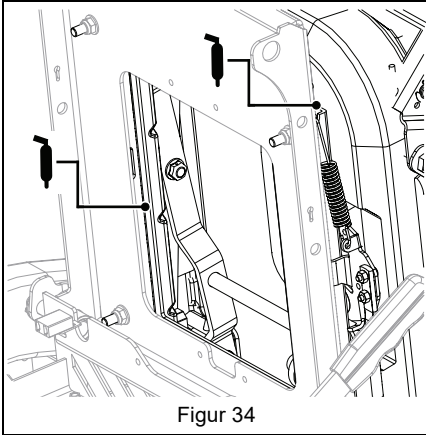
Smør sædet

Se Figur 33.

1. Tag nøglen ud, og vent, til de bevægelige dele er standset og de varme dele er kølet af.
2. Flyt styrearmene udad.
3. Afmonter batterierne.
4. Drej sædelåsen for at oplåse sædepladen ved hjælp af et egnet værktøj.
5. Drej sædet fremad.



- Smør sædeskinneerne med fedt gennem åbningerne under sædepladen. Se Figur 34.



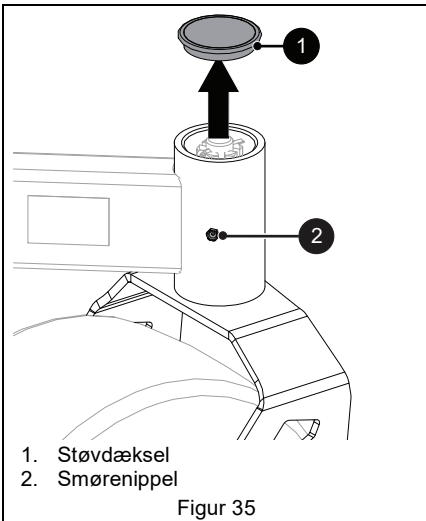
Figur 34

- Flyt sædet tilbage på plads, og køør sædet frem og tilbage for at fordele fedtet på skinnerne.

Smør styrehjuleenes gaffellejer

Se Figur 35.

- Sæt styrearmene i neutral position, og aktiver parkeringsbremsen.
- Tag nøglen ud, og vent, til alle bevægelige dele er standset, og lad varme dele køle af.
- Fjern støvdækslet.
- Pump fedt ind i nippelen, indtil fedtet viser sig øverst i det øverste leje.



- Støvdæksel
- Smørenippel

Figur 35

- Genmonter støvhætten.
- Gentag processen på den modsatte side af maskinen.

KONTROLLER ROTORKNIVE

Kontroller rotorknivene for slitage og skader. Udskift eller slib som nødvendigt.



FORSIGTIG: UNDGÅ PERSONSKADER. Brug solide handsker eller polstring for at beskytte hænderne, når du arbejder med rotorknive.



FORSIGTIG: Uafbalancerede rotorknive forårsager kraftige vibrationer og eventuelt også skader på maskinen. Afbalancer rotorknivene, før de monteres på maskinen igen.
Rotorknive må **ALDRIG** svejses på eller rettes ud.

KONTROL AF BATTERIBALANCEN

VIGTIGT: Hvis der er monteret flere batterier i maskinen, skal de have en opladningstilstand på 12 %, for at de kan fungere sammen.

- Tag nøglen ud, og vent, til de bevægelige dele er standset og de varme dele er kølet af.
- Kontroller, at batterierne er monteret i maskinen. Se *Montering af batterier* på side 37.

VIGTIGT: Hvis der er behov for batteriafbalancering, se *Auto-balanceringsfunktion* på side 34.

AUTO-BALANCERINGSFUNKTION

Auto-balanceringsfunktionen kan fremkomme under følgende betingelser:

- Tændingskontakten er i stillingen Fra.
- Motorhjemsamlingen er lukket.
- Mindst to batterier har mindst 12 % forskel i opladningstilstand.

VIGTIGT: Hvis niveauerne for batteriopladning adskiller sig meget fra hinanden, skal der tilsluttes en batterioplader. Opladeren oplader altid batterier med det laveste opladningsniveau først. Se *Opladning af batterier* på side 35.

Funktionen hurtig afbalancering

Funktionen hurtig afbalancering afbalancerer to batterier, som ligger inden for 30 % opladningsniveau, på samme tid. Når hurtig afbalancering er afsluttet, foretages langsom afbalancering. Se det digitale display for resterende afbalanceringstid.

Funktionen langsom afbalancering

Funktionen langsom afbalancering fungerer på alle batterier i systemet. Batterierne skal have mindst 12 % forskel i opladningsniveau, for at langsom afbalancering kan forekomme.

KONTROL AF OPLADNINGSNIVEAU

Vedrørende batteriets opladningsniveau se det digitale display med tændingskontakten drejet til stillingen Til, eller kontroller batteriets LED-lys. Se *Kontrol af batteriets LED-lys og Opladningsstatus* på side 35.

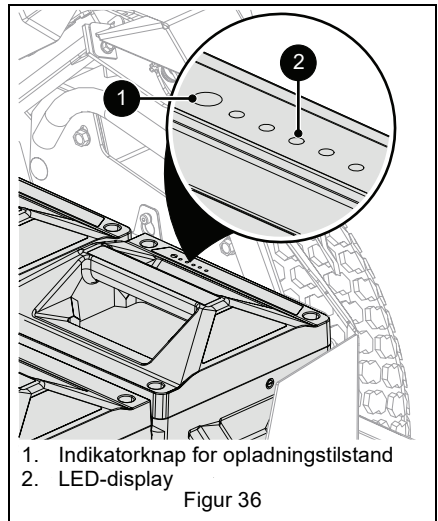
Kontrol af batteriets LED-lys

Se Figur 36.

VIGTIGT: Batteriets LED-lys viser batteriets opladningsniveau i trin på 20 %, og det tændes automatisk, når batterier oplades.

1. Åbn motorhjelmensamlingsen. Se *Adgang til batteriet* på side 33.
2. Tryk på og hold indikatorknappen for batteriopladningstilstand, indtil LED-lamperne lyser. Se *Opladningsstatus* på side 35 for at fastlægge, om batterierne kræver opladning.

BEMÆRK: Hvis der er batterifejl, skifter indikatoren for batterifejl opladningsstatus ud med en fejlkode. Åbn motorhjelmens, fjern batterierne, og genmonter batterierne. Hvis fejlen varer ved, kontakt da en autoriseret AriensEV-forhandler. Når fejlen er blevet afhjulpet, vender opladningsstatus tilbage. Se *Fejl-/advarselkodeindeks* på side 42.



1. Indikatorknapp for opladningstilstand
2. LED-display

Figur 36

Opladningsstatus

LED-displayet bør blinke og derefter skifte til fuld farve, når niveauet er inden for SOC-området som vist nedenfor. Når opladeren er afmonteret, slukker LED-displayet.

Opladningsstatus	SOC
1 LED-lys	0 % – 20 %
2 LED-lys	20 % – 40 %
3 LED-lys	40 % – 60 %
4 LED-lys	60 % – 80 %
5 LED-lys	80 % – 99 %
5 LED-lys *	100 %

* Viser i ét minut, efter at opladningen er færdig, og slukker dernæst.

OPLADNING AF BATTERIER

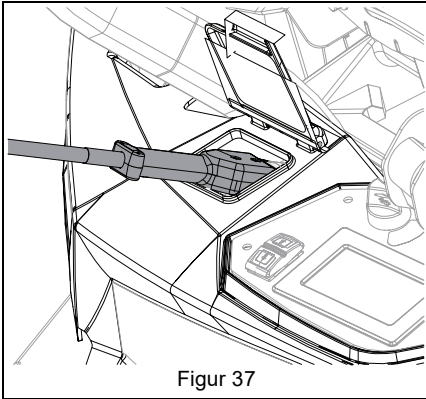
VIGTIGT: AriensCo anbefaler at udskifte alle fire batterier samtidig og udskifte batterierne med batterier med det samme opladningsniveau. Hvis man ikke isættter batterier med det samme opladningsniveau, kan det være nødvendigt at foretage auto-balancering i maskinen.

VIGTIGT: Overhold de anbefalede ladetemperaturer for batteriet. Opbevar IKKE batterier ved temperaturer under 3 °C (37 ° F) eller over 40 °C (104 °F).

BEMÆRK: Frakobl ALTID opladeren, inden maskinen trailertransporteres.

1. Aktiver parkeringsbremsen, og sæt styrearmene i neutral position.

2. Kontroller, at hætte og sædet er i driftsstillingen.
3. Tag nøglen ud, og vent til alle bevægelige dele er standset, og varme dele er kølet af.
4. Løft dækslet til ladeporten, og læg ladeportens dæksel til side.
5. Tilslut opladerstikket til ladeporten på maskinen. Se Figur 37.



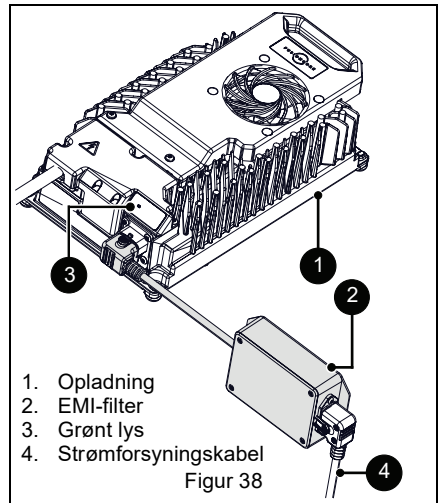
Figur 37

Se Figur 38.

6. Tilslut EMI-filteret til opladeren.
7. Tilslut et 110V eller 220V strømforsyningskabel til EMI-filteret.
8. Tilslut strømforsyningskablet til en 110V eller 220V stikkontakt.

VIGTIGT: Undlad at bruge elektriske forlængerledninger. Hvis det er nødvendigt at anvende en forlængerledning, skal der anvendes en, som er UL-certificeret eller CSA-certificeret, klassificeret til mindst 13 ampere, jordforbundet og mærket som egnet til udendørs brug.

9. Bekræft at opladeren fungerer ved at observere opladerens blinkende grønne lys (batterisynkronisering kan tage op til 30 sekunder).
10. Fortsæt med at oplade batterier, indtil lyset på opladeren ikke længere blinker. Se det digitale display for at se den resterende opladningstid og exitmuligheder for opladningen.



1. Opladning
2. EMI-filter
3. Grønt lys
4. Strømforsyningskabel
Figur 38

11. Afbryd batteriopladeren fra stikkontakten.
12. Afbryd batteriopladeren fra opladerporten.
13. Anbring dækslet til ladeporten over konnektoren, og luk låget.

Sleep-tilstand

Batterierne vil ikke blive opladet, hvis batterierne er gået i sleep-tilstand. Batterier går i sleep-tilstand efter længere perioder (ca. 20 minutter), hvis:

- Tændingskontakten er i stillingen Til.
- Opladeren er tilsluttet maskinen, men der er ingen strøm fra stikkontakten.

Batterier "vækkes" fra deres sleep-tilstand ved at udføre følgende trin:

- Åbn og luk hættten.
- Tryk på indikatorknappen for opladningstilstand (se Figur 36).
- Power-cycle enheden (drej tændingsnøglen til stillingen Fra, og returner den til stillingen Til).

Nøddriftstilstand



ADVARSEL: Når du cykler kontakten til kraftudtaget, fortsætter maskinen med at bruge de resterende 5 % af batteriets opladningstilstand, indtil batterierne er tømt.

Maskinen går i nøddriftstilstand (rotorknivene kører ikke længere), når kontakten til kraftudtaget aktiveres, og batteriopladningstilstanden når 5 % eller

mindre (se Rotorknivstatus under *Home Screen (startskærm)* på side 20). Denne funktion giver operatøren tilstrækkelig tid til at returnere enheden til en oplader, efter at knivene er genindstillet. Når du skal genindstille knivene, skal du køre kontakten til kraftudtaget (skub kontakten til kraftudtaget ned til slukket position, og skub den dernæst tilbage til tændt position). Se *Opladning af batterier* på side 35 for oplysninger om batteriopladning.

JUSTERINGER



ADVARSEL: UNDGÅ PERSONSKADER. Du bedes venligst læse og forstå hele afsnittet *Sikkerhed*, før du fortsætter.

AFMONTERING AF BATTERIER

1. Åbn motorhjemsamlingen. Se *Adgang til batteriet* på side 33.
2. Startende med de to bageste batterier løftes batterierne lodret op fra samleskinnen ved hjælp af støtterne på begge sider af batterikassen.

MONTERING AF BATTERIER

1. Åbn motorhjemsamlingen. Se *Adgang til batteriet* på side 33.

Se Figur 40.

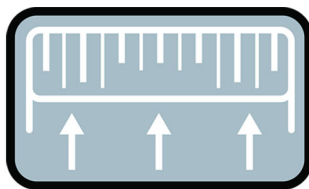
2. Med to hænder føres batterierne forsigtigt ind i samleskinnen, indtil de sidder rigtigt. Start med de to forreste batterier. Hvis de er monteret korrekt, tændes LED-lys som bekræftelse på softwaregenkendelse.

BEMÆRK: UNDGÅ SKADER! Batterierne skal forsigtigt indsættes lodret i samleskinnen med batteriforbindelsesstifterne vendt mod midten af maskinen. Træk IKKE batterierne over samleskinnens "finer" ved montering.

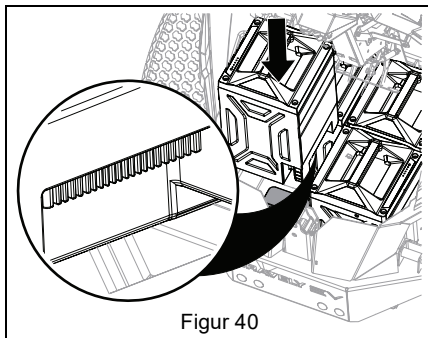
Se følgende batteriinstallationsanvisninger inden installation af batterier:

- Hvis der er installeret to batterier i maskinen, monter samleskinnens dæksel. Se *Montering af samleskinnens dæksel* på side 37.
- Monter to til fire batterier i maskinen, når det er muligt. Hvis der anvendes ét eller tre batterier, udsættes samleskinnterminalerne for græs, snavs og fugt.

- Monter mindst to batterier, når der skal køres og slås græs. Hvis der kun monteres ét batteri, kan der kun køres. Hvis der kun køres, vises en advarsel på det digitale display (se *Advarsler* på side 43).



Figur 39



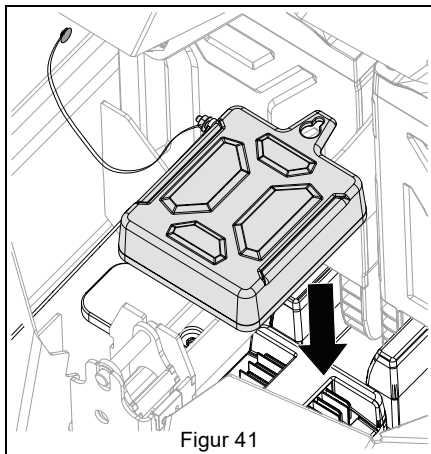
Figur 40

VIGTIGT: Når der er installeret batterier, tryk på SOC-indikatoren for at sikre, at batterierne vækkes og balanceres. Se *Kontrol af opladningsniveau* på side 35.

MONTERING AF SAMLESKINNENS DÆKSEL

BEMÆRK: For at forhindre græs, snavs og fugt i at ophobe sig på samleskinnterminalerne, skal samleskinnens dæksel bruges, når der er to batterier i maskinen.

1. Afmonter samleskinnens dæksel fra den bageste skærm på hver side af enheden.
2. Fjern eventuel snavs, der har samlet sig, fra indersiden af dækslet.
3. Placer dækslet over udsatte batterisamleskinntaster. Se Figur 41.
4. Luk beskyttelsehætten, og kontrollér, at håndtaget er låst korrekt.



Figur 41

JUSTERING AF SÆDE



ADVARSEL: UNDGÅ PERSONSKADER. Alle sædejusteringer skal foretages med enheden stoppet, parkeringsbremsen aktiveret, og tændingskontakten i stillingen Fra.

Se Figur 42.

Kørejusteringsknop

BEMÆRK: Forebyg skader, sæt IKKE kørejusteringsknappen uden for maks. område.

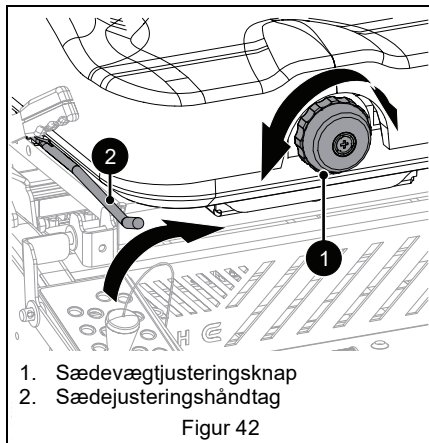
1. Indstil kørejusteringsknappen til operatørens vægt.

For yderligere justering:

- Drej kørejusteringsknappen med uret for en hårdere kørsel.
- Drej kørejusteringsknappen mod uret for en blødere kørsel.

Indstilling af sædestillingen

1. Mens føreren sidder i sædet, trækkes sædejusteringshåndtaget indad, og sædet skydes fremad eller bagud i den ønskede stilling.
2. Udløs håndtaget, og lad sædet glide lidt frem eller tilbage til låst stilling.



1. Sædevægtjusteringsknop
2. Sædejusteringshåndtag

Figur 42

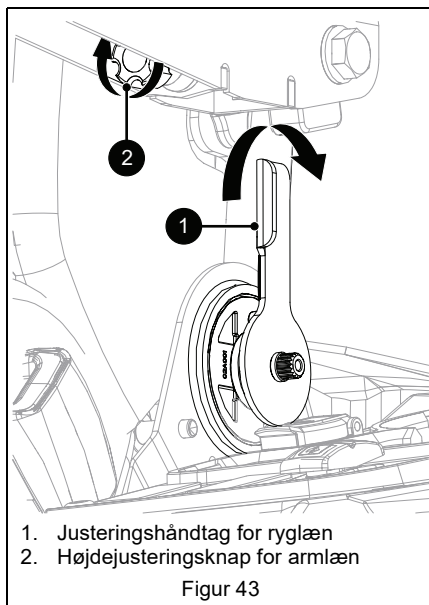
Se Figur 43.

Indstilling af ryglæsvinkel

Træk i håndtaget i venstre side af sædet for at justere vinklen.

Indstilling af ryglæsvinkel

Drej højden på justeringsknappen med uret for at hæve den forreste del af armlænet eller mod uret for at sænke den forreste del af armlænet.



1. Justeringshåndtag for ryglæn
2. Højdejusteringsknop for armlæn

Figur 43

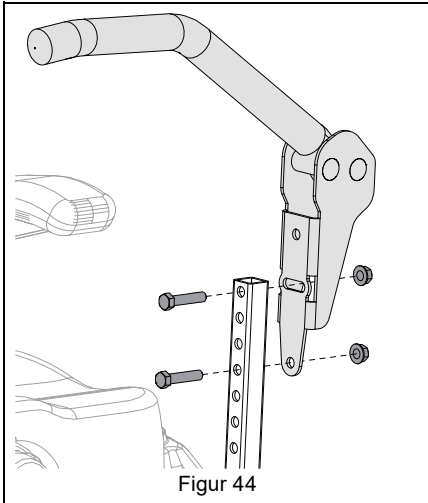
JUSTERING AF STYREARME

Justering af højde

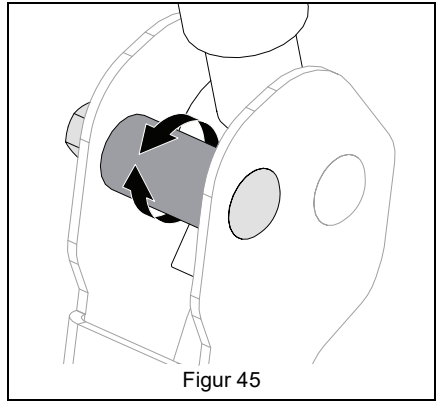
Styrearmenes højde kan justeres for at øge førerens komfort.

Se Figur 44.

1. Tag nøglen ud, og vent til alle bevægelige dele er standset, og varme dele er kølet af.
2. Fjern styrearmens fastspændingsdele, og afmonter styrearmen fra den nederste styrearm.
3. Placer styrearmen i den ønskede højde, og ret den ind i forhold til den nederste styrearm. Fastgør den med de oprindelige fastspændingsdele.

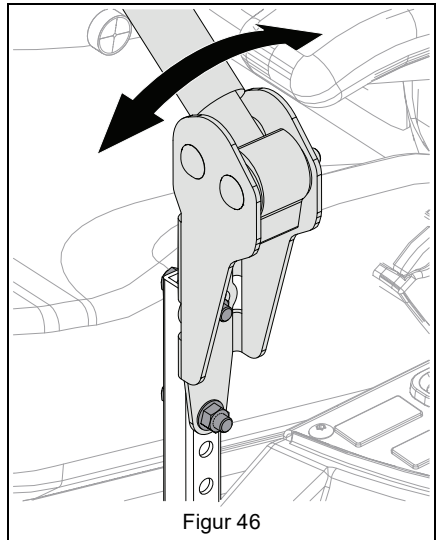


4. Juster styrearmens stilling.
5. Drej det excentriske afstandsstykke, så armene er i samme højde, og der er et mellemrum på 1.3 cm – 2.5 cm (1/2" – 1") mellem armenes ender. Se Figur 45.



Hvis der er mere end 3.2 mm (1/8") mellem den horisontale justering af styrearmene, skal armene rettes ind i forhold til hinanden.

6. Tag nøglen ud, og vent til alle bevægelige dele er standset, og varme dele er kølet af.
7. Aktivér parkeringsbremsen.
8. Løsn fastspændingsdelene, juster armene, og spænd fastspændingsdelene. Se Figur 46.



Justering af fremadgående stilling

Styrearmenes fremadgående position kan justeres for at øge førerens komfort.

1. Tag nøglen ud, og vent til alle bevægelige dele er standset, og varme dele er kølet af.
2. Løsn fastspændingsdelene på styrearmsenhederne.
3. Placer styrearmen i den ønskede position.
 - Skub forsigtigt armene fremad for at øge afstanden til føreren.
 - Træk forsigtigt armene bagud for at mindske afstanden til føreren.
4. Stram fastspændingsdelene.

JUSTERING AF MASKINENS RETNINGSSTABILITET

Justering af dæktrykket

1. Tag nøglen ud, og vent til alle bevægelige dele er standset, og varme dele er kølet af.
2. Kontroller dæktryk. Juster om nødvendigt trykkene til de anbefalede værdier. Se *Specifikationer* på side 53.
3. Kontroller retningsstabilitet.
 - Hvis maskinen ikke er retningsstabil, skal du øge dæktrykket på drivhjulet i den side, som maskinen bevæger sig imod.

VIGTIGT: Overskrid IKKE det maksimale dæktryk, der er anført på siden af dækket.

- Hvis retningsstabiliteten ikke afhjælpes ved at øge dæktrykket, skal du justere begrænsningsboltene iht. anvisningerne nedenfor.

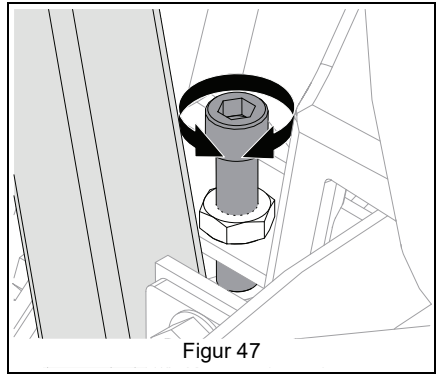
Justering af begrænsningsbolte

Se Figur 47.

VIGTIGT: Enheden sendes med begrænsningsbolte indstillet til maks. kørehastighed.

Begrænsningsboltene kan justeres for at øge eller reducere drivhjulenes hastighed. Sådan foretages justeringen:

1. Løsn kontramøtrikken.
 - Drej begrænsningsbolten mod uret for at øge drivhjulets maksimale hastighed i denne side.
 - Drej begrænsningsbolten med uret for at reducere drivhjulets maksimale hastighed i denne side.
2. Spænd kontramøtrikken.



Figur 47

3. Juster styrearmene. Se *Justering af styrearme* på side 39.

KALIBRERING AF STYRESENSORER

I tilfælde af en elektrisk eller mekanisk fejl i styresensoren kan det være nødvendigt med kalibrering af styresensoren.

Styresensorpositioner

Det digitale display vil sende anmodning om følgende styrepositioner under kalibreringssekvensen for styresensoren:

- LN/RN (venstre neutral/højre neutral): Left Neutral / Right Neutral (venstre neutral/højre neutral)
- LF / RF: Left Forward / Right Forward (venstre fremad/højre fremad)
- LR/RR (venstre bak/højre bak): Left Reverse/Right Reverse (venstre bak/højre bak)

Kalibreringssekvens for styresensor

BEMÆRK: Hvis kalibreringen ikke indstiller neutral, fremad eller bak korrekt, kontakt da en autoriseret AriensEV-forhandler.

1. Gå til vedligeholdelsesskærmen på det digitale display. Se *Vedligeholdelsesskærm* på side 21.
2. Hold displaykontakten trykket ned (ca. 7 sekunder), indtil skærmen for sensorkalibrering fremkommer. Se *Kalibreringsskærm for styresensor* på side 23.

Følg kalibreringssekvensen, som det anmodes om på det digitale display:

VIGTIGT: Se det digitale display for at afgøre, om armene er placeret korrekt, og at trinnet er udført.

3. Sæt styrearmene i neutral stilling.

4. Placer den venstre styrearm i stillingen helt fremad.
5. Placer den venstre styrearm i stillingen helt bagud.
6. Placer den højre styrearm i stillingen helt fremad.
7. Placer den højre styrearm i stillingen helt bagud.
8. Sæt styrearmene i neutral stilling.
9. Brug navigationskontakten til at gemme eller annullere styresensorens parametre.
10. Vent til opladningsskærmen og startskærmen er færdige.
11. Power-cycle enheden for at slette kalibreringsfejlen (drej tændingsnøglen til stillingen Fra, og returner den til stillingen Til).

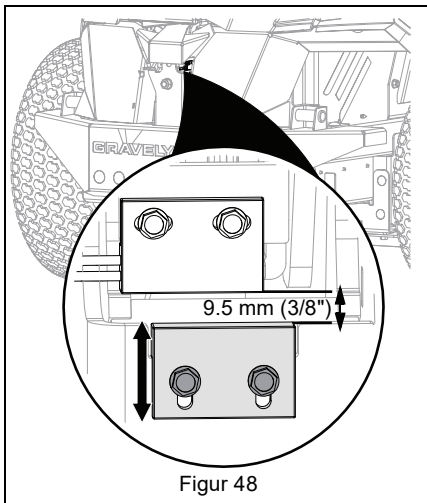
JUSTER DEN MAGNETISKE KONTAKT TIL PALEN PÅ MOTORHJELMEN

Se Figur 48.

Plæneklipperen kan miste Live-to-Drive på grund af en meddelelse modtaget fra batteriet til køretøjets kontrolmodul (VCM), som forårsages af en ukorrekt justering af den magnetiske kontakt til palen på motorhjelmen.

Sådan foretages justeringen:

1. Løsn de selvskærende skruer på magneten med åbningerne.
2. Juster magnetkontakten for at opnå en afstand på 9.5 mm (3/8").



Figur 48

3. Tilstram de selvskærende skruer.

FEJL-/ADVARSELSKODEINDEKS

Se *Advarsler* på side 43 for fejlfinding af advarselkoder.

Første ciffer: Placering	0 = andet 1 = venstre 2 = midterste 3 = højre
Andet ciffer: Komponent	1 = VCM (styremodul) 2 = batteri 3 = motor for klipperdæk 4 = styreenheder for klipperdæk 5 = motor for drev 6 = styreenhed for drev 7 = styresensor
De sidste tre cifre: Fejl / advarsel identifikationsnummer	De sidste tre cifre bruges til at identificere årsagen til fejlen/advarslen. Hvis der er fejl, skal du indberette en femcifret kode til en autoriseret Ariens EV-forhandler. Hvis der findes en advarselkode, men den ikke står på listen, skal du indberette en femcifret kode til en autoriseret Ariens E-forhandler, da service kan være nødvendig.

ADVARSLER

VIGTIGT: Advarselskoder gør ikke eftersyn eller fejlfinding påkrævet. Der vises advarselskoder, når enheden ikke er inden for standard driftsbetingelser. Se *Fejl-/advarselkodeindeks* på side 42 for oplysninger om fejl- og advarselskoder.

Sted 0 = andet 1 = venstre 2 = midterste 3 = højre	Komponent 1 = VCM (styremodul) 2 = batteri 3 = motor for klipperdæk 4 = styreenheder for klipperdæk 5 = motor for drev 6 = styreenhed for drev 7 = styresensor	Forhandler beskrivelse	Forhandler fejlfinding
01065		VCM rapporteret ladeinput.	<p>Bemærk: Input fra opladning er høj på VCM. Hvis den lader, fjernes advarslen.</p> <p>Trin 1: Hvis der gøres forsøg på opladning, skal opladeren sættes i maskinen og i vandafvisende stik.</p> <p>Trin 2: Kontroller ladedioden, og kontroller, at der ikke er opstået kortslutning.</p> <p>Trin 3: Brug skemaet, og kontroller, om der er kortslutninger eller åbninger i ladekredsløbet. Ben 15 på VCM.</p>
01066		VCM rapporterede batteritab på Live-to-Drive.	<p>Bemærk: Maskinen mistede Live-to-Drive på grund af en batterikommunikation til VCM.</p> <p>Trin 1: Kontroller mekanikken i motorhjelmens pal, og kontroller, at den magnetiske kontakt-til-magnetlængde er inden for 9.5 mm (3/8"). <i>Se Juster den magnetiske kontakt til palen på motorhjelm på side 41.</i></p> <p>Trin 2: Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler.</p>
01067		VCM rapporteret tændingstab på Live-to-Drive.	<p>Bemærk: Maskinen mistede Live-to-Drive på grund af tændingsinput til VCM.</p> <p>Trin 1: Kontroller, at tændingskontakten er i positionen Tændt.</p> <p>Trin 2: Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler.</p>

ADVARSLER

VIGTIGT: Advarselskoder gør ikke eftersyn eller fejlfinding påkrævet. Der vises advarselskoder, når enheden ikke er inden for standard driftsbetingelser. Se *Fejl-/advarselkodeindeks* på side 42 for oplysninger om fejl- og advarselskoder.

Sted 0 = andet 1 = venstre 2 = midterste 3 = højre	Komponent 1 = VCM (styremodul) 2 = batteri 3 = motor for klipperdæk 4 = styreenheder for klipperdæk 5 = motor for drev 6 = styreenhed for drev 7 = styresensor	Forhandler beskrivelse	Forhandler fejlfinding
01068		VCM rapporterer tab af Live-to-Drive.	Bemærk: Maskinen mistede Live-to-Drive på grund af, at operatøren forlod sædet. Trin 1: Kontroller kontaktens funktionalitet for normalt åben. Trin 2: Kontroller diagnosesiden for sædekontaktens funktionalitet til VCM. Trin 3: Kontroller sædekontaktens kredsløb for åbninger eller kortslutninger.
02129		Batteriadvarsel 29.	Trin 1: Kør køretøjets strømcyklus. Trin 2: Kontakt forhandleren.
02130		Batteriadvarsel 30.	Trin 1: Kør køretøjets strømcyklus. Trin 2: Kontakt forhandleren.
02131		Batteri rapporterer en batteriafladningstilstand.	Trin 1: Tilføj endnu et batteri til systemet, hvis operatøren ønsker at aktivere klipperskjoldet.
02132		Batteri rapporterer advarsel om at være udtjent.	Trin 1: Batteri er tæt på at være udtjent.
02133		Batteri rapporterer at være udtjent.	Trin 1: Batteri er udtjent.
02149		Batteri rapporterer advarsel om at være udtjent.	Trin 1: Batteri er tæt på at være udtjent.
02150		Batteri rapporterer at være udtjent.	Trin 1: Batteri er udtjent.
02165		Batteri rapporterer advarsel om at være udtjent.	Trin 1: Batteri er tæt på at være udtjent.
02166		Batteri rapporterer at være udtjent.	Trin 1: Batteri er udtjent.
02180		Batteri rapporterer en batteriafladningstilstand.	Trin 1: Tilføj endnu et batteri til systemet, hvis operatøren ønsker at aktivere klipperskjoldet.

ADVARSLER

VIGTIGT: Advarselkoder gør ikke eftersyn eller fejlfinding påkrævet. Der vises advarselkoder, når enheden ikke er inden for standard driftsbetingelser. Se *Fejl-/advarselkodeindeks* på side 42 for oplysninger om fejl- og advarselkoder.

Sted	Komponent	Forhandler beskrivelse	Forhandler fejlfinding
0 = andet 1 = venstre 2 = midterste 3 = højre	1 = VCM (styremodul) 2 = batteri 3 = motor for klipperdæk 4 = styreenheder for klipperdæk 5 = motor for drev 6 = styreenhed for drev 7 = styresensor		
02181		Batteri rapporterer advarsel om at være udtjent.	Trin 1: Batteri er tæt på at være udtjent.
02182		Batteri rapporterer at være udtjent.	Trin 1: Batteri er udtjent.
11065		VCM (styremodul) rapporteret motorstop venstre klipperdæk.	Bemærk: Skjoldmotoren har stallet. Start kraftudtaget for at fortsætte græsklipning. Trin 1: Bekræft, at faseledningsnettet er forbundet korrekt mellem motor og styreenhed. Trin 2: Reducer klippebelastningen ved at reducere køretøjets hastighed eller klippehøjden. Trin 3: Kontroller, at maskinen er afbrudt, kontroller rotorkniven for forhindringer eller materialeophobninger på spindlen eller rotorkniven.
13062		Advarsel om overophedning af venstre klipperdæks motor.	Trin 1: Kontroller motorens og styreenhedens faseledningsforbindelser for åbent kredsløb. Trin 2: Kontroller, at rotorkniven drejer uhindret. Trin 3: Reducer klippebelastningen. Trin 4: Rengør for snavs omkring motor og styreenhed.
14063		Advarsel om overophedning af venstre klipperdæks styreenhed.	Trin 1: Kontroller motorens og styreenhedens faseledningsforbindelser for åbent kredsløb. Trin 2: Reducer klippebelastningen. Trin 3: Rengør for snavs omkring motor og styreenhed.

ADVARSLER

VIGTIGT: Advarselskoder gør ikke eftersyn eller fejlfinding påkrævet. Der vises advarselskoder, når enheden ikke er inden for standard driftsbetingelser. Se *Fejl-/advarselskodeindeks* på side 42 for oplysninger om fejl- og advarselskoder.

Sted 0 = andet 1 = venstre 2 = midterste 3 = højre	Komponent 1 = VCM (styremodul) 2 = batteri 3 = motor for klipperdæk 4 = styreenheder for klipperdæk 5 = motor for drev 6 = styreenhed for drev 7 = styresensor	Forhandler beskrivelse	Forhandler fejlfinding
15062		Advarsel om overophedning af venstre drevs motor.	<p>Trin 1: Kontroller motorens og styreenhedens faseledningsforbindelser for åbent kredsløb.</p> <p>Trin 2: Kontroller, at hjulet drejer uhindret. Kontroller bremsernes funktion ved at afbryde maskinen, og brug mekanisk override for at bevæge hjulet uhindret.</p> <p>Trin 3: Reducer belastningen.</p> <p>Trin 4: Rengør for snavs omkring motor og styreenhed.</p>
16063		Advarsel om overophedning af venstre drevs styreenhed.	<p>Trin 1: Kontroller motorens og styreenhedens faseledningsforbindelser for åbent kredsløb.</p> <p>Trin 2: Reducer belastningen.</p> <p>Trin 3: Rengør for snavs omkring motor og styreenhed.</p>
21066		VCM (styremodul) rapporteret motorstop midterste klipperdæk.	<p>Bemærk: Viser, når en skjoldmotor har stallet. Start kraftudtaget for at fortsætte græsklipning.</p> <p>Trin 1: Bekræft, at faseledningsnettet er forbundet korrekt mellem motor og styreenhed.</p> <p>Trin 2: Reducer klippebelastningen ved at reducere køretøjets hastighed eller klippehøjden.</p> <p>Trin 3: Kontroller, at maskinen er afbrudt, kontroller rotorkniven for forhindringer eller materialeophobninger på spindlen eller rotorkniven.</p>

ADVARSLER

VIGTIGT: Advarselskoder gør ikke eftersyn eller fejlfinding påkrævet. Der vises advarselskoder, når enheden ikke er inden for standard driftsbetingelser. Se *Fejl-/advarselkodeindeks* på side 42 for oplysninger om fejl- og advarselskoder.

Sted	Komponent	Forhandler beskrivelse	Forhandler fejlfinding
0 = andet 1 = venstre 2 = midterste 3 = højre	1 = VCM (styremodul) 2 = batteri 3 = motor for klipperdæk 4 = styreenheder for klipperdæk 5 = motor for drev 6 = styreenhed for drev 7 = styresensor		
23062		Advarsel om overophedning af midterste klipperdæks motor.	Trin 1: Kontroller motorens og styreenhedens faseledningsforbindelser for åbent kredsløb. Trin 2: Kontroller, at rotorkniven drejer uhindret. Trin 3: Reducer klippebelastningen. Trin 4: Rengør for snavs omkring motor og styreenhed.
24063		Advarsel om overophedning af midterste klipperdæks styreenhed.	Trin 1: Kontroller motorens og styreenhedens faseledningsforbindelser for åbent kredsløb. Trin 2: Reducer klippebelastningen. Trin 3: Rengør for snavs omkring motor og styreenhed.
31067		VCM (styremodul) rapporteret motorstop højre klipperdæk.	Bemærk: Viser, når en skjoldmotor har stallet. Start kraftudtaget for at fortsætte græsklipning. Trin 1: Bekræft, at faseledningsnettet er forbundet korrekt mellem motor og styreenhed. Trin 2: Reducer klippebelastningen ved at reducere køretøjets hastighed eller klippehøjden. Trin 3: Kontroller, at maskinen er afbrudt, kontroller rotorkniven for forhindringer eller materialeophobninger på spindlen eller rotorkniven.
33062		Advarsel om overophedning af højre klipperdæks motor.	Trin 1: Kontroller motorens og styreenhedens faseledningsforbindelser for åbent kredsløb. Trin 2: Kontroller, at rotorkniven drejer uhindret. Trin 3: Reducer klippebelastningen. Trin 4: Rengør for snavs omkring motor og styreenhed.

ADVARSLER

VIGTIGT: Advarselskoder gør ikke eftersyn eller fejlfinding påkrævet. Der vises advarselskoder, når enheden ikke er inden for standard driftsbetingelser. Se *Fejl-/advarselskodeindeks* på side 42 for oplysninger om fejl- og advarselskoder.

Sted 0 = andet 1 = venstre 2 = midterste 3 = højre	Komponent 1 = VCM (styremodul) 2 = batteri 3 = motor for klipperdæk 4 = styreenheder for klipperdæk 5 = motor for drev 6 = styreenhed for drev 7 = styresensor	Forhandler beskrivelse	Forhandler fejlfinding
34063		Advarsel om overophedning af højre klipperdæks styreenhed.	Trin 1: Kontroller motorens og styreenhedens faseledningsforbindelser for åbent kredsløb. Trin 2: Reducer klippebelastningen. Trin 3: Rengør for snavs omkring motor og styreenhed.
35062		Advarsel om overophedning af højre drevs motor.	Trin 1: Kontroller motorens og styreenhedens faseledningsforbindelser for åbent kredsløb. Trin 2: Kontroller, at hjulet drejer uhindret. Kontroller bremsernes funktion ved at afbryde maskinen, og brug mekanisk override for at bevæge hjulet uhindret. Trin 3: Reducer belastningen. Trin 4: Rengør for snavs omkring motor og styreenhed.
36063		Advarsel om overophedning af højre drevs styreenhed.	Trin 1: Kontroller motorens og styreenhedens faseledningsforbindelser for åbent kredsløb. Trin 2: Reducer belastningen. Trin 3: Rengør for snavs omkring motor og styreenhed.

FEJLFINDING

Problem	Sandsynlig årsag	Afhjælpning
Systemet starter ikke.	Sikkerhedsblokeringsystemet er ikke aktiveret eller er defekt.	Kontroller sikkerhedsblokeringsystemet. Se <i>Sikkerhedsblokeringsystem</i> på side 16.
	batterierne er ikke opladet.	Oplad batterierne. Se <i>Opladning af batterier</i> på side 35.
	Elsystemet er defekt.	Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler.
Maskinen vil ikke køre.	Live-to-Drive-funktion ikke aktiveret, inden parkeringsbremsen udløses.	Kontroller, at Live-to-Drive-funktionen er aktiveret, inden parkeringsbremsen løsnes. Se <i>Sikkerhedsblokeringsystem</i> på side 16 og/eller <i>Diagnoseskærm</i> på side 24.
	10A sikringen er sprunget.	Udskift sikringen. Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler, hvis sikringen springer igen.
	Der foreligger en fejlkode.	Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler.
	Bremsens ledningsnet er defekt.	Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler.
	Parkeringsbremsen er defekt.	Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler.
	Det elektriske systems komponenter kommunikerer ikke.	Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler.
Enheden fungerer ikke ved fuld hastighed.	Kontakten for høj/lav hastighed er indstillet på lav hastighed.	Indstil kontakten på hastighed. Se <i>Kontakt til høj/lav hastighed</i> på side 14.
PTO-funktionsfejl.	Kontakten for operatørtilstedeværelse er ikke aktiveret.	Aktiver kontakten ved at sidde i operatørsædet. Se <i>Diagnoseskærm</i> på side 24.
	Defekt kontakt for operatørtilstedeværelse.	Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler.
	Kontakt for operatørtilstedeværelse, ledninger eller stik er defekte.	Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler.
	Ophobning af snavs under klipperskjoldet.	Rengør undersiden af plæneklipperens klipperdæk.
	Rotorknivene er låst.	Afbryd PTO-kontakten, og start systemet igen.
Enheden flyttes med parkeringsbremsen aktiveret.	Bremse-bypass er aktiveret.	Udløs bremse-bypasshåndtaget.
	Parkeringsbremsen er defekt.	Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler.

FEJLFINDING

Problem	Sandsynlig årsag	Afhjælpning
Maskinen er ikke retningsstabil.	Dæktrykket er forkert.	Kontroller dæktrykket. Se <i>Specifikationer</i> på side 53.
	Styrearmene skal justeres.	Se <i>Justering af maskinens retningsstabilitet</i> på side 40.
	Styrearmene skal genkalibreres.	Se <i>Kalibrering af styresensorer</i> på side 40.
Dårlig klippekvalitet.	Rotorknivene er ikke indstillet i vater eller klipperdækkets hældningsvinkel er forkert.	Niveller og juster klipperskjoldets hældningsvinkel. Se <i>Kontroller rotorknive</i> på side 30.
	Rotorknivene er sløve eller defekte.	Skærp eller udskift rotorknive. Se servicemanualen for enheden.
	Klippehastigheden er for høj.	Kør langsommere, når du klipper græs.
	Klippehøjden er for lav.	Indstil ikke klippehøjden for lavt. Klip to gange, hvis græsset er meget langt.
Der vises en temperaturadvarsel på vedligeholdelseskærmen.	Motorer og/eller kontrolgreb overopheder.	Stand maskinen, og vent på, at de varme dele afkøles. Se <i>Stop af enheden</i> på side 28. Hvis fejlen varer ved, kontakt da en autoriseret Ariens EV-forhandler.

OPBEVARING

Følg de anbefalede opbevaringstemperaturer for batteriet ved kort- og langvarig opbevaring. Se *Temperaturer for batteriopbevaring* på side 51.

KORTVARIG OPBEVARING

Op til 3 måneder

BEMÆRK: Rengør IKKE enheden med vand. For at forebygge skader på elektriske komponenter og motorer skal enheden rengøres med trykluft eller en tør klud.

BEMÆRK: Opbevar IKKE batterier i en beholder, hvor de kan kortslutte hinanden eller blive kortslettet af andre metalgenstande.

1. Lad enheden køle af, og rengør den med trykluft eller en tør klud.
2. Spænd alle fastspændingsdele til de korrekte specifikationer.
3. Kontrollér enheden for synlige tegn på slitage eller skade. Foretag reparation efter behov.
4. Drej tændingskontakten til stillingen Fra, og tag nøglen ud.
5. Opbevar enheden køligt, tørt og i et beskyttet område. Enheden må IKKE opbevares udendørs.

Sådan sikres maksimal batterilevetid:

- Oplad eller aflad batterier 50 % – 80 %.
- Batterier kan forblive i plæneklipperen.
- Kontrollér batteriets ladetilstand hver tredje måned, og genoplad til 50 % – 80 % om nødvendigt.

LANGVARIG OPBEVARING

3 – 12 måneder eller længere

1. Udfør procedurer for kortvarig opbevaring.
2. Foretag smøring som anvist i *Vedligeholdelsesskema* på side 29.
3. Touch-up alle ridser i den lakerede overflade.

Sådan sikres maksimal batterilevetid:

- Oplad eller aflad batterier 30 % – 80 %.
- Afmonter batterierne fra plæneklipperen.

- Hvis batterier opbevares i plæneklipperen, skal batterirummets dæksel åbnes, eller dækselkontakten skal frakobles. Batterier MÅ IKKE opbevares i plæneklipperen med dækslet lukket eller uden at frakoble dækselkontakten.
- Kontrollér batteriets ladetilstand hver tolvte måned, og genoplad til 30 % – 80 % om nødvendigt.

BEMÆRK: Efter længere perioders opbevaring kan det være nødvendigt at oplade og aflade batterier mindst tre gange for at opnå maksimal ydelse.

TEMPERATURER FOR BATTERIOPBEVARING

Overhold de anbefalede opbevaringstemperaturer for batteriet:

- *3 måneder:* Opbevar IKKE batterier ved temperaturer under -20° C (-4° F) eller over 45° C (113° F).
- *12 måneder:* Opbevar IKKE batterier ved temperaturer under -20° C (-4° F) eller over 20° C (68° F).

TILBEHØR

Besøg Ariens EV-forhandleren for at få en komplet liste over kompatibelt ekstraudstyr og tilbehør til maskinen.

VIGTIGT: Noget udstyr kan forårsage, at batteripakker aflades hurtigere.

Beskrivelse	Reserve- delsnum- mer
13" halv pneumatisk dækket	79105200
Træktøjssæt	79108500
Solskærmskit	79218000
OCDB-kit (Model 997303, 997304, 997305)	79221600
Afstribningssæt (Model 997303, 997304, 997305)	79221800
Opladersæt - 220 V	79700600
LED-lyssæt	79700400
Blinklyssæt	79700500
Hurtigoplader med Y-ledningsnetssæt	79701300
48" Mulch-kit med sideudkast	79701800
52" Mulch-kit med sideudkast	79701900
60" Mulch-kit med sideudkast	79702000
48" Kit med højt knivløft og sideudkast	79702100
52" Kit med højt knivløft og sideudkast	79702200
60" Kit med højt knivløft og sideudkast	79701400
48" Kit med højt knivløft og bagudkast	79702700
52" Kit med højt knivløft og bagudkast	79702600
60" Kit med højt knivløft og bagudkast	79702500
Kit til affjedringsgaffel	79703000
22" Baghjulskit	79702900
EV-batterisæt (1 pakke)	89700100
Eksternt opladersæt – 220 V	89700300

BORTSKAFFELSE AF BATTERI

Når et batteri ikke længere kan oplades, skal det genanvendes. Kontakt en autoriseret Ariens EV-forhandler for at genanvende batteriet.

SPECIFIKATIONER

Modelnummer	997303	997304	997305
Beskrivelse	Zenith E 48 CE Sideudkast	Zenith E 52 CE Sideudkast	Zenith E 60 CE Sideudkast
Batterier	Fusion Core Lithium Ion		
Drivmotorer for hjul – kW	5 per motor		
Spindelmotorer – kW	3.5 pr. motor		
Transmission			
Type	Elektriske transaksler		
Gearkasseolie	80W-140 syntetisk gearolie (Ariens p/n 00981400)		
Kørsel			
Fremad, maksimalt – km/t (mph)	17.7 (11.0)		
Bakning, maksimalt – km/t (mph)	8.8 (5.5)		
Venderadius	Nul		
Driftsbremse	Regenerativ bremsning		
Parkeringsbremse	Elektromagnetisk bremse		
Størrelse og vægt			
Længde – cm (in)	210.8 (83.0)		
Bredde – cm (in)			
• Med udkastslisk op	127.0 (50)	142.2 (56)	160.0 (63)
• Med udkastslisk ned	157.5 (62)	170.2 (67)	190.5 (75)
Højde – cm (tommer)			
• Med sikkerhedsbøjle forlænget	182.9 (72)		
• Med sikkerhedsbøjle foldet	124.5 (49)		
Vægt – kg (lbs)			
• Med 4 batterier	571.9 (1261)	582.4 (1284)	595.1 (1312)
Dæk			
Fordæk, størrelse – tommer	13 x 6.5-6 (pneumatisk)		
Bagdæk, størrelse – tommer	22 x 10-12	22 x 10.5-12	22 x 12-12
Anbefalet tryk i fordæk – kPa (psi)	110.3 – 137.9 (16 – 20)		
Anbefalet tryk i bagdæk – kPa (psi)	82.7 – 103.4 (12– 15)		
Klipperskjold			
Klippehøjde – cm (tommer)	3.8 – 12.7 (1.5 – 5.0)		
Klippehøjde øges i trin a	0.635 (0.25)		
Klippebredde – cm (tommer)	121.9 (48)	132.1 (52)	152.4 (60)
Hævning af klipperdæk	Mekanisk låsning med stift		

SPECIFIKATIONER

Modelnummer	997306	997307	997308
Beskrivelse	Zenith E 48 CE Bagudkast	Zenith E 52 CE Bagudkast	Zenith E 60 CE Bagudkast
Batterier	Fusion Core Lithium Ion		
Drivmotorer for hjul – kW	5 per motor		
Spindelmotorer – kW	3.5 pr. motor		
Transmission			
Type	Elektriske transaksler		
Gearkasseolie	80W-140 syntetisk gearolie (Ariens p/n 00981400)		
Kørsel			
Fremad, maksimalt – km/t (mph)	17.7 (11.0)		
Bakning, maksimalt – km/t (mph)	8.8 (5.5)		
Venderadius	Nul		
Driftsbremse	Regenerativ bremsning		
Parkeringsbremse	Elektromagnetisk bremse		
Størrelse og vægt			
Længde – cm (in)	210.8 (83.0)		
Bredde – cm (in)	127.0 (50)	137.2 (54)	157.5 (62)
Højde – cm (tommer)	<ul style="list-style-type: none"> • Med sikkerhedsbøjle forlænget 182.9 (72.0) • Med sikkerhedsbøjle foldet 124.5 (49.0) 		
Vægt – kg (lbs)	<ul style="list-style-type: none"> • Med 4 batterier 583.3 (1286) 590.1 (1301) 601.5 (1326) 		
Dæk			
Fordæk, størrelse – tommer	13 x 6.5-6 (pneumatisk)		
Bagdæk, størrelse – tommer	22 x 10-12	22 x 10.5-12	22 x 12-12
Anbefalet tryk i fordæk – kPa (psi)	110.3 – 137.9 (16 – 20)		
Anbefalet tryk i bagdæk – kPa (psi)	82.7 – 103.4 (12– 15)		
Klipperskjold			
Klippehøjde – cm (tommer)	3.8 – 12.7 (1.5 – 5.0)		
Klippehøjde øges i trin a	0.635 (0.25)		
Klippebredde – cm (tommer)	121.9 (48)	132.1 (52)	152.4 (60)
Hævning af klipperdæk	Mekanisk låsning med stift		

CE STØJ OG VIBRATION

CE Støj og vibration (Ref. EN ISO 5395-3:2013 + A1:2017 + A2:2018)

Modelnummer	997303	997304	997305
Lydtryk ved førerens øre (Lpa) i dBA	86	85	84
Usikkerhed i dBA	2.6	2.5	
Målt lydeffektniveau (Lwa) i dBA	99		98
Usikkerhed i dBA	2		
Garanteret lydeffektniveau (Lwa) i dBA	101		100
Vibrationsmål (m/s ²) ved operatørens hænder	0.11	0.47	0.23
Usikkerhed i m/s ²	0.06	0.24	0.12
Vibrationsmål (m/s ²) ved operatørens sæde	0.29	0.32	0.33
Usikkerhed i m/s ²	0.15	0.16	0.17
Modelnummer	997306	997307	997308
Lydtryk ved førerens øre (Lpa) i dBA	81	82	81
Usikkerhed i dBA	2.5	2.8	2.6
Målt lydeffektniveau (Lwa) i dBA	96		94
Usikkerhed i dBA	2	4	2
Garanteret lydeffektniveau (Lwa) i dBA	98	100	96
Vibrationsmål (m/s ²) ved operatørens hænder	0.11	0.47	0.13
Usikkerhed i m/s ²	0.06	0.24	0.07
Vibrationsmål (m/s ²) ved operatørens sæde	0.29	0.32	0.23
Usikkerhed i m/s ²	0.15	0.16	0.12



ARIENS

655 West Ryan Street
Brillion, WI 54110

www.ariens.com

ARIENS | CO

