

Brukerhåndbok

EB480

Luftemaskin





500 Venture-driv
Orrville, OH 44667
www.ventrac.com

Vis alle håndbøker



Gå til ventrac.com/manuals for å se nyeste versjonen av denne brukerhåndboken.

En nedlastbar delehåndbok er også tilgjengelig.

Til eieren Kontaktinformasjon og produktidentifikasjon

Hvis du må kontakte en autorisert Ventrac-forhandler for informasjon om service på produktet, må du alltid oppgi produktmodellen og serienummeret.

Fyll ut følgende informasjon for fremtidig referanse. Se bildet/bildene nedenfor for å se hvor identifikasjonsnumrene er. Registrer dem i de oppgitte områdene.

Kjøpsdato: _____

Forhandler: _____

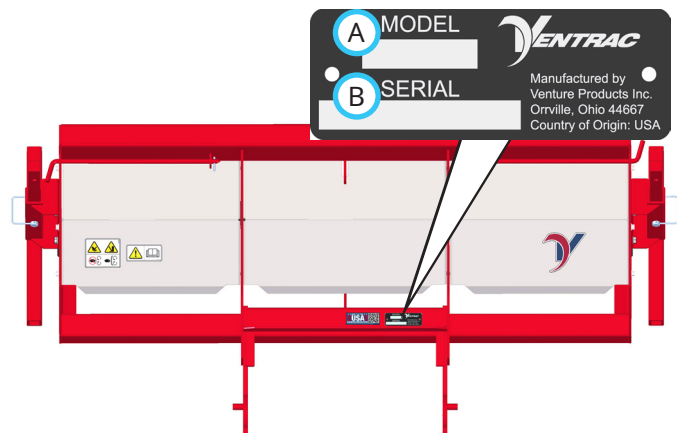
Forhandleradresse: _____

Forhandlers telefonnummer: _____

Forhandlers faksnummer: _____

Modellnummer (A): _____

Serienummer (B): _____



Venture-produkter Inc. forbeholder seg retten til å foreta endringer i design eller spesifikasjoner uten forpliktelse til å foreta liknende endringer på tidligere produserte produkter.

INNHALDSFORTEGNELSE

INTRODUKSJON	SIDE 4
Produktbeskrivelse	4
Hvorfor trenger jeg en brukerhåndbok?	4
Bruke håndboken	5
Manuell ordliste	5
SIKKERHET	SIDE 6
Generelle sikkerhetsprosedyrer	6
Opplæring er påkrevd.	6
Krav til personlig verneutstyr	6
Driftssikkerhet	6
Det skal ikke være passasjerer på maskinen	8
Bruk i skråninger	8
Lastebil- eller tilhengertransport	9
Vedlikehold.	9
Drivstoffsikkerhet	10
Hydraulisk sikkerhet.	11
Sikkerhetsmerker	13
GENERELL DRIFT	SIDE 14
Daglig inspeksjon	14
Tilkobling	14
Frakobling	14
Driftsprosedyre	14
Transport av ekstrautstyret.	14
SERVICE	SIDE 15
Rengjøring og generelt vedlikehold.	15
Smøring.	15
Lagring	15
Vedlikeholdsdiagram	15
SPESIFIKASJONER	SIDE 16
Dimensjoner	16

INTRODUKSJON



Venture Products Inc. har gleden av å levere den nye Ventrac EB480-luftemaskinen til deg! Vi håper at Ventrac-utstyret vil gi deg ALT du behøver til traktoren.

Gå til nettstedet vårt, eller ta kontakt med din autoriserte Ventrac-forhandler for en fullstendig liste over artikler som er tilgjengelige for din nye luftemaskin.

Tilbehør	Varebeskrivelse	Delenummer
	Kjernepipefjærsett (for kjernepiper og åpen skje-piper)	70.8071

Produktbeskrivelse

Ventrac EB480-luftemaskin er utformet med det eneste formålet å luften gresset. Lufting bidrar til å revitalisere og stimulere til rotvekst ved å øke oksygentilførselen til rotsonen. Den gjør det mulig å tilføre gjødsel og organisk påfyll, og reduserer jordkomprimering i svært brukte områder.

EB480-luftemaskinen har tre forskjellige pipealternativer:

- Kjernepipen er en pipe på $\frac{3}{4}$ tommer i herdet stål. Den fjerner en kjerne på opptil 76 mm (3 tommer).
- Åpen skje-pipen er en pipe på $\frac{3}{4}$ tommer i herdet stål som er utformet for å trenge gjennom og løse komprimert jord uten å fjerne en kjerne.
- Skjære-pipen er en bred pipe på $\frac{1}{4}$ tommer i stål som er utformet for å skjære gjennom halm og gress uten å fjerne en kjerne.

Ytterligere vekt kan tilføres luftemaskinen for enklere gjennomtrengning av luftemaskinpipe i svært kompakte områder eller hard leirjord. Luftemaskinens ramme er utformet med et monteringsområde som kan romme opptil åtte Ventrac-vekter eller 154 kg vekt.

Hvorfor trenger jeg en brukerhåndbok?

Denne håndboken er laget for å hjelpe deg med viktig kunnskap om hva som er nødvendig for å drive og vedlikeholde maskinen på en sikker måte, og for å unngå person- og produktskade. Den er delt inn i kapitler for enklere å finne relevant informasjon.

Du må lese og forstå brukerhåndboken for alt Ventrac-utstyr du eier. Hvis du leser brukerhåndboken, blir du kjent med hver utstyrsdel. Hvis denne håndboken blir skadet eller uleselig, skal den skiftes ut umiddelbart. Kontakt din lokale Ventrac-forhandler ved utskiftning.

Når du bruker Ventrac-ekstrautstyr, må du lese og følge sikkerhets- og driftsinstruksjonene for både kraftenheten og ekstrautstyret som brukes, for å sikre trygg drift.

Informasjonen i denne håndboken gir operatøren den sikreste fremgangsmåten for å betjene maskinen og få maksimalt ut av enheten. Hvis du ikke følger forholdsreglene som er oppført i denne håndboken, kan det føre til person- og/eller utstyrsskade.

INTRODUKSJON

Bruke håndboken

Denne håndboken identifiserer potensielle farer og sikkerhetshensyn for å hjelpe deg og andre med å unngå person- og/eller utstyrsskade.

Sikkerhet skal alltid være førsteprioritet når du arbeider med eller bruker utstyr. Det er mer sannsynlig at ulykker oppstår når korrekte prosedyrer for bruk ikke følges eller uerfarne operatører er involvert.

SYMBOLDEFINISJONER



Dette symbolet identifiserer potensielle helse- og sikkerhetsfarer. Det markerer sikkerhetstiltak. Dette gjelder din og andres sikkerhet.

Tre signalord som beskriver nivået av sikkerhetsbekymring: Fare, advarsel og forsiktig.

DEFINISJONER AV SIGNALORD

FARE

Indikerer en overhengende farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, vil resultere i død eller alvorlig personskade. Dette signalordet er kun brukt om de mest ekstreme tilfellene.

ADVARSEL

Indikerer en potensielt farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, kan resultere i død eller alvorlig personskade.

FORSIKTIG

Indikerer en potensielt farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, kan føre til mindre eller moderat person- og/eller eiendomsskade. Det kan også brukes til å varsle om utrygg praksis.

Denne håndboken bruker også to ord for å fremheve informasjon. **OBS** Gjør deg oppmerksom på spesielle mekaniske opplysninger for å forhindre skade på utstyret og/eller beste praksis for utstyrsservice/-vedlikehold.

MERK Legger vekt på generell informasjon som er verdt å vie spesiell oppmerksomhet.

Merk: Det vil henvises til høyre- og venstreorienteringer på forskjellige steder i denne håndboken. Høyre og venstre er når du står i operatørposisjon og ser fremover.

Manuell ordliste

- Kraftenhet** En Ventrac-traktor eller andre Ventrac-motordrevne enheter som kan betjenes av seg selv eller med ekstrautstyr.
- Ekstrautstyr** Ventrac-utstyr som krever en kraftenhet for å brukes.
- Tilbehør** En enhet som festes til en kraftenhet eller ekstrautstyr for å utvide funksjonene.
- Maskin** Beskriver alt «tilbehør» eller «ekstrautstyr» som brukes sammen med kraftenheten.

SIKKERHET



Generelle sikkerhetsprosedyrer for Ventrac-kraftenheter, tilbehør og ekstrautstyr



Opplæring er påkrevd

- Eieren av denne maskinen har hele ansvaret for riktig opplæring av operatørene.
- Eieren/operatøren har hele ansvaret for driften av denne maskinen og for å forhindre ulykker eller skader på seg selv, andre personer eller eiendeler.
- Du må ikke tillate at barn eller utrent personell utfører drift eller service av maskinen. Lokale forskrifter kan fastslå aldersgrense for operatøren.
- Før du bruker denne maskinen må du lese brukerhåndboken og forstå innholdet.
- Hvis maskinens operatør ikke forstår denne håndboken, er det maskineierens ansvar å forklare materialet i denne håndboken fullt ut til operatøren.
- Lær og forstå bruken av alle kontrollene.
- Du må vite hvordan du stopper redskapsbæreren og tilbehøret raskt i nødstilfeller.

Krav til personlig verneutstyr

- Eieren er ansvarlig for å sikre at alle operatører har på seg riktig verneutstyr når de bruker maskinen. Når du bruker maskinen må du bruke følgende verneutstyr:
- Godkjente vernebriller og hørselsvern.
- Sklisikre vernesko.
- Langbukser.
- Støvmaske for forhold med mye støv.
- Ytterligere verneutstyr er kanskje nødvendig. Se produktets sikkerhetsprosedyrer for eventuelle tilleggskrav.

Driftssikkerhet

- Sørg for å feste langt hår og løse klær. Ikke ha på deg smykker.
- Inspiser maskinen før bruk. Reparer eller skift ut eventuelle skadde, slitte eller manglende deler. Påse at vern og skjold fungerer som de skal og er sikret på plass. Foreta eventuelle nødvendige justeringer før maskinen brukes.
- Noen bilder i denne håndboken kan vise skjold eller deksler som er åpnet eller fjernet, for å illustrere instruksjonene tydelig. Maskinen skal ikke under noen som helst omstendigheter brukes uten at disse enhetene er på plass.
- Endringer eller modifikasjoner av denne maskinen kan redusere sikkerheten og forårsake skade på maskinen. Sikkerhetsenhetene må ikke endres, og du må ikke bruke maskinen når skjold eller deksler er fjernet.
- Før hver bruk må du kontrollere at alle kontrollene fungerer som de skal og inspiser alle sikkerhetsenhetene. Du må ikke bruke maskinen hvis kontrollene eller sikkerhetsenhetene ikke fungerer som de skal.
- Kontroller parkeringsbremsens funksjon før du kjører. Reparer eller juster parkeringsbremsen ved behov.

SIKKERHET



Generelle sikkerhetsprosedyrer for Ventrac-kraftenheter, tilbehør og ekstrautstyr



- Se og følg alle sikkerhetsmerkene.
- Alle kontrollene skal kun betjenes fra operatørstasjonen.
- Bruk alltid sikkerhetsbelte hvis maskinen har veltebøyle eller veltebur montert og i oppreist stilling.
- Påse at tilbehøret eller utstyret er låst eller sikkert festet til redskapsbæreren før bruk.
- Påse at alle tilskuere har god avstand fra redskapsbæreren og tilbehøret før bruk. Stopp maskinen hvis noen kommer inn i arbeidsområdet ditt.
- Vær alltid oppmerksom på hva som skjer rundt deg, men du må ikke miste fokus på oppgaven du utfører. Se alltid i retningen som maskinen beveger seg i.
- Se bakover og nedover før du rygger for å være sikker på at du har en klar bane.
- Hvis du treffer en gjenstand, må du stoppe og inspisere maskinen. Foreta eventuelle nødvendige reparasjoner før du bruker maskinen igjen.
- Stopp driften umiddelbart ved ethvert tegn på utstyrssvikt. Uvanlig støy kan være en advarsel om utstyrssvikt eller et tegn på at vedlikehold er nødvendig. Foreta eventuelle nødvendige reparasjoner før du bruker maskinen igjen.
- Hvis den er utstyrt med en funksjon for høyt og lavt gir, må du aldri skifte mellom høyt og lavt gir når du er i en skråning. Flytt alltid maskinen til en jevn overflate og aktiver parkeringsbremsen før du skifter gir.
- Ikke la maskinen stå uten tilsyn med motoren i gang.
- Du må alltid parkere maskinen på en jevn overflate.
- Slå alltid av motoren når du kobler tilbehørets drivrem til redskapsbæreren.
- Du må aldri forlate operatørstasjonen uten å senke tilbehøret ned på bakken, sette på parkeringsbremsen, slå av motoren og fjerne tenningsnøkkelen. Påse at alle bevegelige deler er stanset helt opp før du går ut av kjøretøyet.
- Du må aldri la maskinen stå uten tilsyn uten å senke tilbehøret ned på bakken, sette på parkeringsbremsen, slå av motoren og fjerne tenningsnøkkelen.
- Må kun brukes under godt opplyste forhold.
- Må ikke brukes når det er fare for lynnedslag.
- Du må aldri rette utslippet fra tilbehør mot mennesker, bygninger, dyr, kjøretøy eller andre verdifulle gjenstander.
- Tøm aldri ut materiale mot en vegg eller hindring. Materialet kan sprette tilbake mot operatøren.
- Vær ekstra forsiktig når du nærmer deg hjørner, busker, trær eller andre gjenstander som kan begrense synsfeltet.
- Ikke kjør motoren i en bygning uten tilstrekkelig ventilasjon.
- Ikke berør motoren eller lyddemperen mens motoren kjører eller umiddelbart etter at du har stoppet motoren. Disse områdene kan være varme nok til å forårsake brannskader.
- Du må ikke endre motorens regulatorinnstillinger eller kjøre motoren med forhøyet turtall. Bruk av motoren med forhøyet turtall kan øke faren for personskader.

SIKKERHET



Generelle sikkerhetsprosedyrer for Ventrac-kraftenheter, tilbehør og ekstrautstyr



- For å redusere brannfaren må du holde områdene til batterirommet, motoren og lyddempere fri for gress, blader, overflødig fett og andre brennbare materialer.
- Rengjør arbeidsområdet for gjenstander som kan treffes av eller kastes fra maskinen.
- Hold mennesker og kjæledyr utenfor arbeidsområdet.
- Bli godt kjent med arbeidsområdet før bruk. Ikke bruk der det er tvil om trekraft eller stabilitet.
- Reduser hastigheten når du kjører på ujevnt underlag.
- Feil bruk av utstyr kan forårsake alvorlig personskade og/eller dødsfall. Før bruk må du kjenne til og forstå driften og sikkerheten til redskapsbæreren og tilbehøret som skal brukes.
- Ikke bruk maskinen hvis du ikke har god fysisk og psykisk helse, hvis du blir distrauert av personlige enheter eller hvis du er påvirket av stoffer som kan svekke avgjørelser, bevegelighet eller dømmekraft.
- Barn kan være nysgjerrige og tiltrekkes til maskinaktivitet. Vær oppmerksom på barn, og du må ikke la dem være i arbeidsområdet. Slå av maskinen hvis et barn kommer inn i arbeidsområdet.
- Kraftenheter, tilbehør og ekstrautstyr er ikke laget for eller beregnet på reise på offentlig vei. Du må aldri bruke utstyret eller begi deg ut på offentlig vei eller motorveier.
- Bruk sikkerhetsbelysning når du er i nærheten av veier.
- Senk farten og pass på trafikken når du kjører i nærheten av eller krysser veier. Stopp før du krysser veier eller fortau. Vær forsiktig når du nærmer deg områder eller gjenstander som kan begrense synsfeltet.

Det skal ikke være passasjerer på maskinen.

- Det er kun operatøren som skal være på redskapsbæreren. Det skal ikke være passasjerer på maskinen.
- Du må aldri tillate passasjerer på tilbehør eller utstyr.

Bruk i skråninger

- Skråninger kan forårsake ulykker med tap av kontroll og velting, noe som kan føre til alvorlig personskade eller dødsfall. Vær kjent med nødbremsen, i tillegg til redskapsbærerens kontroller og tilhørende funksjoner.
- Hvis redskapsbæreren er utstyrt med en sammenleggbar veltebøyle, må den låses i oppreist stilling når den brukes i en helling.
- Bruk lavt gir (hvis maskinen har det) ved drift i hellinger på mer enn 15 grader.
- Ikke stopp eller start plutselig når du kjører i hellinger.
- Du må aldri skifte mellom høyt og lavt gir når du er i en skråning. Flytt alltid redskapsbæreren til en jevn overflate og sett på parkeringsbremsen før du skifter gir eller plasserer redskapsbæreren i nøytral stilling.
- Variabler som våte overflater og løst underlag vil redusere sikkerhetsnivået. Ikke kjør der maskinen kan miste trekraft eller velte.
- Vær oppmerksom på skjulte farer i terrenget.
- Hold deg unna kanter, grøfter eller voller.
- Skarpe svinger bør unngås når du kjører i hellinger.
- Sikkerheten blir redusert når du trekker last i hellinger. Det er eierens/operatørens ansvar å fastslå hva slags belastninger som trygt kan kontrolleres i hellinger.

SIKKERHET



Generelle sikkerhetsprosedyrer for Ventrac-kraftenheter, tilbehør og ekstrautstyr



- Transporter maskinen med tilbehøret senket eller nær bakken for å forbedre stabiliteten.
- Under drift i hellinger bør du kjøre i opp- og ned-retning når det er mulig. Hvis du må svinge i hellinger, må du redusere hastigheten og svinge sakte i retning nedoverbakke.
- Sørg for tilstrekkelig drivstoff for kontinuerlig drift. Det anbefales å ha minst en halv tank med drivstoff.

Lastebil- eller tilhengertransport

- Vær forsiktig når du laster eller lossrer maskinen inn i en lastebil eller tilhenger.
- Bruk ramper med full bredde for å laste maskinen inn i en lastebil eller tilhenger.
- Parkeringsbremsen er ikke tilstrekkelig til å låse maskinen under transport. Fest alltid redskapsbæreren og/eller tilbehøret sikkert til transportkjøretøyet ved hjelp av stropper, kjeder, kabler eller tau. Både fremre og bakre stropper skal rettes ned og utover fra maskinen.
- Slå av drivstofforsyningen til redskapsbæreren under transport på en lastebil eller tilhenger.
- Vri en eventuell bryter for batterifrakobling til av-stillingen for å skru av strømmen.

Vedlikehold

- Sørg for at sikkerhetsmerkene er lesbare. Fjern alt fett, smuss og rester fra sikkerhetsmerker og instruksjonsetiketter.
- Hvis noen av merkene er falmet, uleselige eller mangler, må du kontakte forhandleren umiddelbart for å få nye.
- Når nye komponenter blir installert, må du påse at gjeldende sikkerhetsmerker er festet til de nye komponentene.
- Hvis en komponent må skiftes ut, skal det kun brukes originale Ventrac-reservedeler.
- Du må alltid vri bryteren for batterifrakobling til av-stillingen eller koble fra batteriet før du utfører reparasjoner. Koble fra den negative klemmen først og den positive klemmen sist. Koble til igjen den positive klemmen først og den negative klemmen sist.
- Påse at alle bolter, mutre, skruer og andre fester er skikkelig strammet til.
- Senk alltid tilbehøret til bakken, sett på parkeringsbremsen, slå av motoren og ta ut tenningsnøkkelen. Påse at alle bevegelige deler er stanset helt opp før rengjøring, inspeksjon, justering eller reparasjon.
- Hvis redskapsbæreren, tilbehør eller utstyr krever reparasjoner eller justeringer som ikke er instruert i brukerhåndboken, må redskapsbæreren, tilbehør eller utstyr tas til en godkjent Ventrac-forhandler for service.
- Du må aldri utføre vedlikehold på redskapsbæreren og/eller tilbehøret hvis noen er i operatørstasjonen.
- Bruk alltid vernebriller når du håndterer batteriet.
- Kontroller at drivstoffslangene er tette og uten slitasje med jevne mellomrom. Reparer lekkasjer eller andre skader ved behov.
- For å redusere brannfaren må du holde områdene til batterirommet, motoren og lyddemperen fri for gress, blader og overflødig fett.
- Ikke berør motoren, lyddemperen eller andre eksosdeler mens motoren kjører eller umiddelbart etter at du har stoppet motoren. Disse områdene kan være varme nok til å forårsake brannskader.

SIKKERHET



Generelle sikkerhetsprosedyrer for Ventrac-kraftenheter, tilbehør og ekstrautstyr



- La motoren kjøle seg ned før den settes til lagring, og ikke oppbevar den i nærheten av åpen ild.
- Du må ikke endre motorens regulatorinnstillinger eller kjøre motoren med forhøyet turtall. Bruk av motoren med forhøyet turtall kan øke faren for personskader.
- Fjærer kan inneholde lagret energi. Vær forsiktig når du deaktiverer eller fjerner fjærer og/eller fjærbelastede komponenter.
- En hindring eller blokkering i et drivsystem eller bevegelige/roterende deler kan føre til oppbygging av lagret energi. Når hindringen eller blokkeringen er fjernet, kan drivsystemet eller bevegelige/roterende deler plutselig bevege seg. Du må ikke forsøke å fjerne en hindring eller blokkering med hendene dine. Hold hender, føtter og klær unna alle motordrevne deler.

Drivstoffsikkerhet

- For å unngå personskader eller skade på eiendeler må du være ekstremt forsiktig når du håndterer bensin. Bensin er ekstremt brannfarlig og bensindampen er eksplosiv.
- Du må ikke fylle på maskinen mens du røyker eller i nærheten av flammer eller gnister.
- Fyll alltid på drivstoff utendørs.
- Maskinen eller drivstoffbeholderen må ikke oppbevares innendørs der gasser eller drivstoff kan nå åpen ild, gnister eller tennkilder.
- Drivstoff må utelukkende oppbevares i en godkjent beholder. Oppbevares utilgjengelig for barn.
- Fyll aldri beholdere inne i et kjøretøy eller på en lastebil eller tilhenger med en plastfôring. Plasser alltid beholderne på bakken vekk fra kjøretøyet før de fylles.
- Fjern maskinen fra lastebilen eller tilhengeren og fyll på drivstoff på maskinen mens den står på bakken. Hvis dette ikke er mulig må du fylle drivstoff på maskinen ved bruk av en bærbar beholder, i stedet for fra munnstykket på en drivstoffpumpe.
- Fjern aldri drivstofflokket eller tilsett drivstoff når motoren kjører. La motoren kjøle seg ned før du fyller på drivstoff.
- Fjern aldri drivstofflokket i en helling. Fjern kun drivstofflokket når den er parkert på en jevn overflate.
- Sett på lokkene til drivstofftanken og beholderen på en sikker måte.
- Du må ikke overfylle drivstofftanken. Fyll kun til bunnen av drivstoffhalsen. Du må ikke fylle drivstoffhalsen helt opp. Overfylling av drivstofftanken kan føre til drivstoff i motoren renner over, lekkasje fra tanken og/eller skade på utslippskontrollsystemet.
- Hvis drivstoff søles, må du ikke forsøke å starte motoren. Flytt redskapsbæreren vekk fra drivstoffsølet og sørg for å ikke opprette en antenningskilde inntil drivstoffdampene har forsvunnet.
- Hvis drivstofftanken må tømmes, skal den tømmes utendørs i en godkjent beholder.
- Kontroller at drivstoffslangene er tette og uten slitasje med jevne mellomrom. Reparer lekkasjer eller andre skader ved behov.
- Drivstoffsystemet er utstyrt med en stengeventil. Steng drivstofftilførselen når du transporterer maskinen til og fra jobben, når du parkerer maskinen innendørs eller ved service på drivstoffsystemet.

SIKKERHET



Generelle sikkerhetsprosedyrer for Ventrac-kraftenheter, tilbehør og ekstrautstyr



Hydraulisk sikkerhet

- Påse at hydraulikkoblingene er stramme og at alle hydraulikkslanger og -rør er i god stand. Reparer eventuelle lekkasjer og skift ut eventuelle skadde eller slitte slanger eller rør før du starter maskinen.
- Hydraulikklekkasjer kan oppstå under høyt trykk. Hydraulikklekkasjer krever ekstra forsiktighet og oppmerksomhet.
- Bruk et stykke papp og et forstørrelsesglass for å finne mistenkte hydraulikklekkasjer.
- Hold kroppen og hendene unna lekkasjer eller dyser som sprøyter ut hydraulikkvæske med høyt trykk. Hydraulikkvæske som sprøytes ut under høyt trykk kan trenge gjennom huden og forårsake alvorlige skader og/eller sekundære infeksjoner hvis skadene ikke blir behandlet. Hvis hydraulikkvæske sprøytes inn i huden må du oppsøke legehjelp umiddelbart, uansett hvor liten skaden ser ut.
- Hydraulikksystemet kan inneholde lagret energi. Før du utfører vedlikehold eller reparasjoner på hydraulikksystemet må du fjerne eventuelle tilbehør, sette på parkeringsbremsen, koble fra vektoverføringssystemet (hvis maskinen er utstyrt med det), slå av motoren og ta ut tenningsnøkkelen. For å avlaste trykket på hjelpehydraulikksystemet må du slå av motoren til redskapsbæreren og bevege hydraulikkontrollspaken til venstre og høyre før du kobler fra hurtigkoblingene til hjelpehydraulikken.

SIKKERHET



EB480-sikkerhetsprosedyrer



- Hvis sikkerhetsprosedyrene og/eller bruksanvisningene ikke følges, kan dette forårsake skade og/eller for tidlig svikt i luftemaskinen og pipene. Skade forårsaket av manglende overholdelse av sikkerhets- og driftsprosedyrer, dekkes ikke av garantien.
- Ha kontroll på hvor gass-, vann- og elektriske ledninger er nedgravd og hvor dype de er. Unngå drift i tvilsomme områder.
- Pipene på luftemaskinen er skarpe. Bruk lærhansker når du arbeider med luftemaskinens piper.
- Ikke bruk hydraulisk nedtrykk for frontfestet for å tvinge pipene til å trenge gjennom hardt, tørt underlag.
- Ikke bruk sammen med mer enn åtte Ventrac-vekter eller 154 kg installert på luftemaskinen.

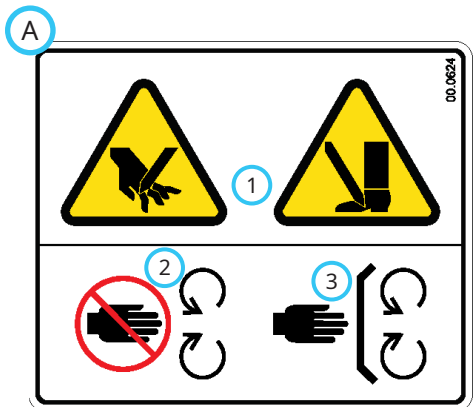
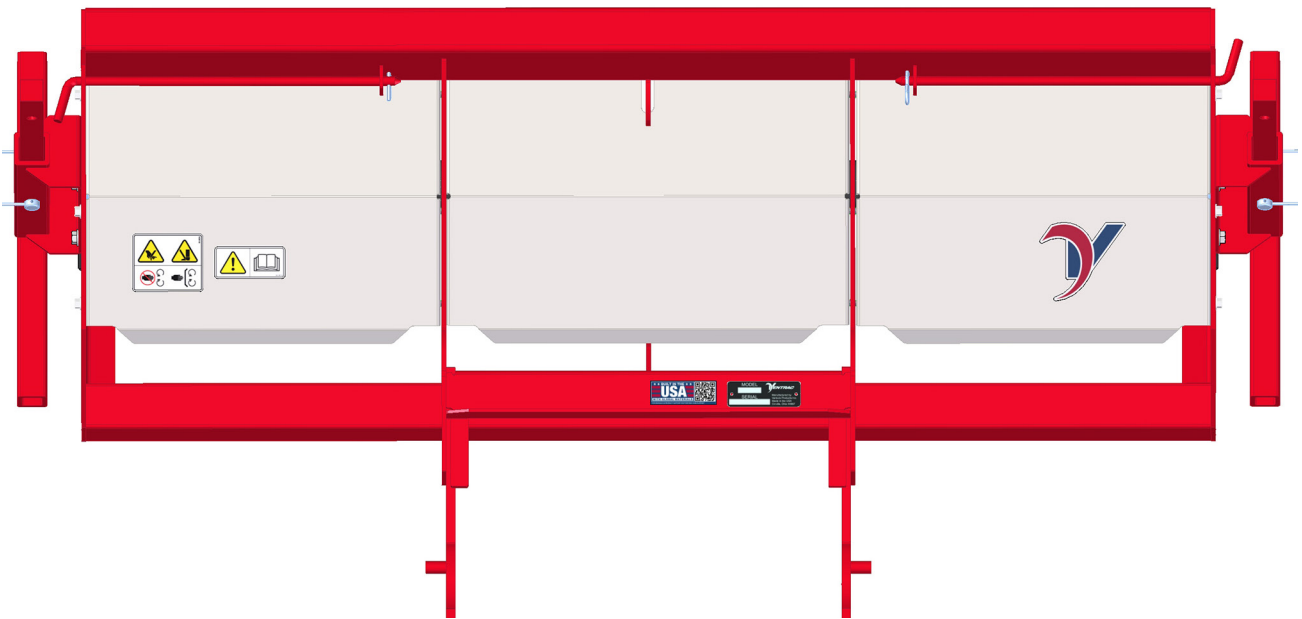
SIKKERHET

Sikkerhetsmerker

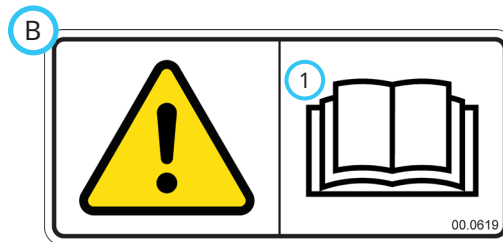
Følgende sikkerhetsmerker må befinne seg på ekstrautstyret.

Pass på at alle sikkerhetsmerker er leselige. Fjern alt fett, smuss og rester fra sikkerhetsmerker og instruksjonsetiketter. Hvis noen av merkene er falmet, uleselige eller mangler, må du kontakte forhandleren umiddelbart med tanke på utskiftning.

Når nye komponenter er installert, må du påse at gjeldende sikkerhetsmerker er festet til de nye komponentene.



1. Kutt- eller punkteringsfare - hånd eller fot.
2. Hold deg unna bevegelige deler.
3. Hold alle vern og skjold på plass.



1. Advarsel - Les brukerhåndboken.

Merke	Beskrivelse	Delenummer	Antall
A	Advarsel, kutt- eller punkteringsfare	00.0624	1
B	Les brukerhåndboken	00.0619	1

GENERELL DRIFT

Daglig inspeksjon

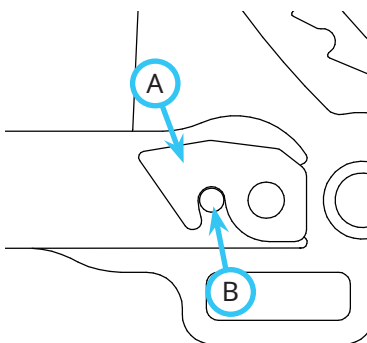
⚠ ADVARSEL

Aktiver alltid parkeringsbremsen, slå av motoren på kraftenheten, fjern tenningsnøkkelen og påse at alle bevegelige deler er stanset før du inspiserer komponentene eller prøver å reparere eller justere dem.

1. Parker maskinen på en plan overflate, med motoren slått av og alle væsker kalde.
2. Utfør en visuell inspeksjon av både kraftenheten og ekstrautstyret. Se etter løs eller manglende maskinvare, skadde komponenter eller slitasje.
3. Inspiser luftemaskinens piper for skade og for løs maskinvare, og gi den service etter behov.

Tilkobling

1. Driv kraftenheten sakte fremover inn i festearmene til ekstrautstyret. Juster kraftenhetens løftearm med ekstrautstyrets festearmer ved å heve eller senke fremre feste og fullføre tilkoblingen.
2. Når tilkoblingene er utført, flytter du fremre låsespak* til fastlåst posisjon. Låsehaken (A) må låses over ekstrautstyrets festearmpinne (B).
3. Hev luftemaskinen, sett på parkeringsbremsen, og flytt lagringspilarene til driftsposisjon.



Frakobling

1. Parker kraftenheten på en plan overflate og sett på parkeringsbremsen.*
2. Flytt lagringspilarene ned til lagringsposisjonen, og senk tilbehøret til bakken.
3. Koble fra fremre låsespak.*
4. Rygg kraftenheten sakte vekk fra tilbehøret. En side-til-side-bevegelse av rattet kan bidra til løsning.

Driftsprosedyre

OBS!

Ikke bruk hydraulisk nedtrykk for å tvinge pipene til å trenge gjennom hardt, tørt underlag. Det kan oppstå skade på luftemaskinens piper og rammen. Snu eller reverser aldri retningen på kraftenheten mens luftemaskinens piper er i kontakt med bakken.

Løft alltid luftemaskinen slik at pipene er helt oppe fra bakken før du vrir eller reverserer retningen på kraftenheten.

Før bruk må du utføre den daglige inspeksjonen og koble fra kraftenhetens vektoverføringssystem*.

Bakken må skylles grundig før lufting for å sikre at luftemaskinens piper trenger ordentlig gjennom. Ytterligere vekt kan tilføres for at luftemaskinens piper skal trenge lettere gjennom.

Flytt maskinen på plass, og senk luftemaskinen til pipene når bakken. Plasser kraftenhetens primære SDLA-spak* i flytstilling.

Kjør sakte fremover til pipene på luftemaskinen har trent helt gjennom jordsmonnet, og øk deretter hastigheten på kraftenheten. Fortsett driften i en rett linje til enden av arbeidsområdet er nådd. Hev luftemaskinen opp fra bakken, og drei maskinen rundt for å innrette etter neste passering. Ikke drei på luftemaskinens piper hvis de står nede i bakken.

Svært kompakte områder må kanskje luftes flere ganger i tretti graders kryssmønstre.

Transport av ekstrautstyret

Transporter ekstrautstyret med kraftenhetens fremre feste og ekstrautstyret fullt hevet for å redusere slitasje på utstyret. Forflytt deg sakte over ujevne og røffe overflater for å opprettholde kontroll over kraftenheten og redusere støt på kraftenheten og ekstrautstyret.

*Se brukerhåndboken for kraftenheten for betjening av kontrollene på kraftenheten.

SERVICE

⚠ ADVARSEL

Aktiver alltid parkeringsbremsen, slå av motoren på kraftenheten, fjern tenningsnøkkelen og påse at alle bevegelige deler er stanset før du inspiserer komponentene eller prøver å reparere eller justere dem.

OBS

Hvis en komponent må skiftes ut, skal det kun brukes originale Ventrac-reservedeler.

Rengjøring og generelt vedlikehold

For best resultat, og for å bevare lakken på luftemaskinen, rengjør eller vasker du luftemaskinen og pipene etter hver bruk. Hvis luftemaskinen er utstyrt med kjernepiper, må du sørge for å rengjøre kjernehullene i pipene for å fjerne eventuell jord.

OBS

Kjernepipene må rengjøres etter hver bruk. Påse at kjernehullene i pipene er uten jord. Hvis man etterlater jord i kjernehullene til pipene slik at den blir hard, kan pipene bøyes eller brette under etterfølgende bruk.

Etter rengjøring av luftemaskinens piper, påfør et tynt lag miljøvennlig vegetabilsk olje eller maisolje på pipene for å forhindre rust. Rustfrie piper trenger lettere gjennom bakken, og har mindre behov for vekt og kraft.

Smøring

Smør spolenavene daglig, eller etter hver åttende driftstime med et smørefett, litiumkompleks NLGI nr. 2-type.

Rengjør smøreniplene før du påfører fett på dem.

Du må ikke smøre spolenavene for mye, ellers kan bronsebøssingene tvinges ut av navene. Stopp smøringen ved første tegn på motstand fra fettpistolspaken eller når det observeres fett rundt akselen.

Tørk av overflødig fett.

Lagring

Klargjøre ekstrastyret for lagring

1. Rengjør luftemaskinens ramme og hjulene for å fjerne akkumulert jord, støv eller rester.
2. Rengjør og påfør olje på luftemaskinens piper. Hvis luftemaskinen er utstyrt med kjernepiper, må du sørge for å rengjøre kjernehullene i pipene for å fjerne eventuell jord.
3. Inspiser med tanke på eller manglende maskinvarer, skadde komponenter eller slitasje. Reparer eller skift ut alle skadde eller slitte komponenter.
4. Inspiser sikkerhetsmerkene. Skift ut alle merker som er falmet eller uleselige. Sett på nye merker hvis merkene mangler.
5. Påfør fett på hjulene som anvist i smøreavsnittet.
6. Inspiser de malte komponentene for fliser, riper eller rust. Rengjør og reparer overflatene etter behov.

Hent ekstrastyret ut fra lagring

1. Rengjør ekstrastyret for å fjerne akkumulert støv eller rusk.
2. Inspiser ekstrastyret som anvist i avsnittet om daglig inspeksjon i denne håndboken.
3. Test ekstrastyret for å sikre at alle komponentene fungerer som de skal.

Vedlikeholdsdiagram

Handling	Daglig	Daglig eller hver 8. time
Inspiser for løs eller manglende maskinvarer	●	
Inspiser for skadde komponenter	●	
Inspiser sikkerhetsmerkene	●	
Rengjør luftemaskinens piper	●	
Smør pipespolene		●

SPESIFIKASJONER

Dimensjoner

Totalhøyde	66,7 cm
Totallengde	76,2 cm
Totalbredde	137 cm
Arbeidsbredde	122 cm
Vekt	109 kg
Lengde på kjernepipe	5½ tomme
Lengde på åpen skje-pipe	5½ tomme
Lengde på skjærepipes	5¾ tomme

Gå til ventrac.com/manuals for den nyeste versjonen av denne brukerhåndboken.

En nedlastbar delehåndbok er også tilgjengelig.

[Vis alle håndbøker](#)

