

# **BETJENINGSVEJLEDNING**

**TEXAS**

**BUSKRYDDERE**

**MODEL 342 M / 435 M / BC 2601**

**buskrydder.**

## **VIGTIGT!**

**Læs denne vejledning grundigt før du  
bruger din TEXAS**

**Olieblanding i benzinen!  
Blandingsforhold : 1 : 25 (4%)**

## INDHOLDSFORTEGNELSE

	<b>SIDE</b>
Sikkerhedsregler.....	1 - 2
Montering.....	3
Brændstof.....	4
Betjening.....	5 - 7
Vedligeholdelse.....	. 8 - 9
Tekniske specifikationer.....	10
Garantibetingelser.....	11

## SIKKERHEDSREGLER

1. Læs denne betjeningsvejledning grundigt, før du tager din maskine i brug. Det er vigtigt, at du forstår og kan følge samtlige sikkerhedsregler og betjeningsinstrukser.
2. Brug ikke maskinen, hvis du er træt, syg eller påvirket af alkohol eller medicin.
3. Brug beskyttelsesudstyr til øjne, ører og ansigt under arbejdet.
4. Gå aldrig med løsthængende tøj, smykker, shorts eller sandaler, og arbejd ikke med bare fødder. Arbejd ikke iført tøj, der evt. kan sætte sig fast i grene eller i maskinens bevægelige dele. Sørg for at binde håret op, så det højst når ned til skulderen.
5. Start aldrig maskinen i et lukket rum. Udstødningsgassen indeholder kulilte, der er farlig at indånde.
6. Check om alle skruer og møtrikker er fastspændt, og aftør evt. spildt benzin, før du starter maskinen. Vær især opmærksom på, at kniven er korrekt monteret og fastspændt.
7. Husk at benzin er letantændelig. Undgå derfor brug af åben ild og gnister i nærheden af maskinen eller brændstofbeholderen. Undgå at ryge, når du blander eller påfylder brændstof.
8. Stop motoren og lad den køle af, før du påfylder benzin. Hvis der ved optankning spildes benzin, skal maskinen straks renses. foretag derefter opstart i god afstand fra optankningsstedet (mindst 3 meter) pga. brandfare.
9. Undgå uheld! Check området for skjulte genstande såsom træstubbe, sten metaldele o.l. før du påbegynder arbejdet.
10. Dyr eller personer skal altid være mindst 15 meter fra arbejdsstedet. Stop omgående maskinen, hvis nogen nærmer sig.
11. Sørg altid for, at du kan stå fast og holde balancen under arbejdet. brug ikke maskinen, hvis du står på glat eller ustabil grund.
12. Skæret skal altid holdes under taljehøjde.

13. Hold altid skæret væk fra dig selv, når det er i bevægelse. Vær også opmærksom på maskinens varme overflader - hold dem væk fra kroppen.
14. Brugeren af maskinen skal informeres om faren for, at skæret kan give tilbageslag.  
Når det roterende skær rammer et solidt objekt, kan det medføre, at maskinen og brugeren kastes hårdt tilbage.  
Dette kaldes tilbageslag og kan være meget farligt. Brugeren risikerer at miste kontrollen over maskinen, hvilket kan resultere i uheld af endog dødelig karakter. Tilbageslag vil oftest ske, når det er svært at se det, der skal skæres.
15. Ved check og vedligeholdelse af maskinen skal motoren være afbrudt og tændrørshætten afmonteret.
16. Tildæk skæret ved transport og oplagring.  
Husk at sikre maskinen inden transport eller oplagring for at undgå tab af brændstof, skader eller uheld.
17. Brug kun reservedele, der er fremstillet eller anbefalet af TEXAS Andreas Petersen A/S, ved udskiftning af knive eller andre dele.
18. Sæt ikke den slukkede maskine fra dig, før skæret er stoppet helt.
19. Check at skæret standser, når motoren går i tomgang. (Gælder for maskiner udstyret med kobling).
20. Brug kun maskinen til opgaver beskrevet i kapitlet "**Betjening**".
21. Udskift skær, der er bøjede, bulede, revnede eller på anden vis beskadigede.
22. Når motoren stoppes eller gashåndtaget frigøres, skal skæret standse, da det ellers kan resultere i uheld.
23. Forsøg aldrig at fjerne fastklemte genstande fra skæret uden først at stoppe motoren og skæret.
24. Skæret skal altid være skarpt. Et sløvt skær giver større risiko for tilbageslag (beskrevet under pkt. 15). Udskift fastspændingsmøtrikken efter producentens instruktioner.
25. Brug kun maskinen til formål, der er anbefalet af producenten. Lad ikke skæret komme i kontakt med materialer, den ikke kan skære, dvs. metal, sten osv.
26. Brug altid sikkerhedssko. Desuden bør du have hjelm på, hvis der er fare for nedfaldende genstande.

## MONTERING

### MOTOR

## **Model 342 M og 435 M**

Skru delene godt sammen ved hjælp af de 4 umbracobolte. Sørg for at skruerne er ens spændt.

**342 M**

**435 M**

## **Model BC 2601**

1. Skru delene godt sammen ved hjælp af de 4 umbracobolte. Sørg for at skruerne er ens spændt.
2. Fjern luftfilterdækslet og forbind gaskablet med karburatoren.
3. Forbind start/stopledningerne og placer dem i holder under tændrøret.

## **HÅNDTAG**

1. Fjern den øverste hætte fra holderen.
2. Løsn de 4 skruer i spændestykket og isæt håndtagene.  
Der skal skubbes lige meget ind i begge sider.  
Spænd de 4 skruer igen.
3. Placer håndtagssamlingen i holderen, sæt hættten på igen og skru den godt fast.
4. Afmonter skruen (1) på højre greb (2), og skru grebet på det højre håndtag. Placer de to huller ud for hinanden og isæt skruen. Spænd klemringen (3).

## **BESKYTTELSESOMSLAG**

**Model 342 M og 435 M**

Vikkel beskyttelsesomslaget rundt om stangen, som vist på billederne, og luk hægterne

342 M

435 M

## KNIVSKÆRM

Monter knivskærmen på stangens holder, fastspænd med 4 skruer og møtrikker.

## SKÆR

1. Skub vinkelstangen (1) ind i sidehullerne på den indre holder (4) og gearhuset.
2. Skru knivskruen (2 venstregevind) af og tag den ydre holder (3) af gearakslen.
3. skub skæret på den indre holder. Skærets mærkede side skal vende mod holderen.
4. Placer den ydre holder på gearakslen. Holderens hule side skal vende mod skæret.
5. Spænd skæret ved hjælp af bolt med venstregevind, fjederskive (5) og slæbeskoen (6).

## BRÆNDSTOF

- Ingen brug af åben ild i nærheden af stedet, hvor brændstoffet blandes eller opbevares.
- Brændstoffet skal altid opbevares og blandes i en beholder, der er godkendt til formålet.

Bland almindelig blyfri benzin med olie af god kvalitet beregnet til 2-taktsmotorer med luftafkøling.

### Blandingsforhold :

<u>Anvendelse</u>	<u>benzin/olie</u>
Til og med 20 timers brug	20 / 1 (5%)
Derefter	25 / 1 (4%)

**BEMÆRK :** Størstedelen af alle motorproblemer skyldes direkte eller indirekte brændstoffets kvalitet. **Bland aldrig benzinen med olie til 4-taktsmotorer.**

## BETJENING

## **OPSTART AF MOTOR**

Vær opmærksom på, at snørehovedet/klingen sætter sig bevægelse, når du giver gas.

### **Model BC 2601 og 342 M**

1. Tryk på tipperen (1), indtil der flyder benzin ud i det gennemsigtige rør.
2. Skub chokeren (2) opad, så den låser.
  
3. Sæt afbryderen (a) på "I" og placer gashåndtaget i startposition (1,2,3).
4. Stil maskinen på et fast, jævnt underlag, og sørg for at der er frit omkring skærehovedet.
  
5. Hold maskinen fast og giv den et hurtigt ryk i startsnoren.
6. Når motoren er startet, kan du gradvist løsne chokeren og varme motoren op. Træk i gashåndtaget, så det frigøres.

### **Model 435**

1. Åbn for brændstofsventilen (1).
  
2. Tryk på tipperen (1) indtil der flyder benzin ind i det gennemsigtige rør.
3. Skub chokeren opad (2), så den låser.

### **6**

4. Sæt afbryderen (a ) på "I" og placer gashåndtaget i startposition (1,2,3).
5. Stil maskinen på et fast, jævnt underlag, og sørg for at der er frit omkring skærehovedet.

6. Hold maskinen fast og giv den et hurtigt ryk i startsnoren.
7. Når motoren er startet, kan du gradvist løsne chokeren og varme motoren op. Træk i gashåndtaget, så det frigøres.

På nogle modeller 342 - 435 M er der også en tipper indbygget i benzinslangen. Tryk 3 - 5 gange for Quick-start.

## **STOP MOTOREN**

1. Slip gashåndtaget.
2. Placer afbryderen i "0" position.

## **JUSTERINGER**

**435 M**

**BC 2601 og 342 M**

**Gasreguleringskablet :** Normalt skal kablet have et slør på 1 til 2 mm, målt ved karburatoren. Juster med kabelindstilleren (1) efter behov.

**Motorens tomgangshastighed :** Når gashåndtaget slippes og skæret standser, er det normalt, at motoren stadig kører. Er motorens hastighed for stor eller for lille, kan den indstilles ved hjælp af tomgangsskruen (2).

## **ANVENDELSE AF METALSKÆR**

Vælg det skær, der anbefales og passer til dit behov.

## ANVENDELSE AF METALSKÆR

1. Kontroller skruen, der fastholder skæret. Den må hverken være defekt eller slidt.
2. Check om skær og holder er fastspændt som beskrevet i afsnittet om montering, og kontroller at skæret drejer regelmæssigt og uden usædvanlig støj.

Er de roterende dele ikke monteret korrekt, kan det resultere i, at brugeren kommer alvorligt til skade.

### 3. **Skæremetode :**

- A. Skær med den forreste venstre side.
- B. Skær fra højre mod venstre, idet du holder maskinen så den hælder en anelse til venstre.
- C. Skal du beskære et større område, er det en fordel at starte i venstre hjørne. På den måde undgår du at skulle arbejde dig igennem det allerede afklippede ukrudt.
- D. Skæret kan køre fast i ukrudtet, hvis motorhastigheden er for lav, eller hvis der skæres for dybt ind i ukrudtet. Indstil motorhastighed og skæredybde efter forholdene.

### **Advarsel !**

Af helbredsmæssige årsager, og for at undgå risikoen forbundet med vibrationer, bør du ikke arbejde for længe med maskinen, når det er koldt.

## ANVENDELSE AF SNØREHOVED (Feed-Matic):

Snørehovedet fremfører selv snøren og skal ikke slås imod underlaget for at køre snøre ud. Fremføringen af snøre bestemmes af omdrejningshastigheden, den normale arbejds længde på snøren er 18-25 cm. Når snøren slides og bliver kortere falder vindmodstanden og derved stiger omdrejningshastigheden, den øgede hastighed påvirker svingklodserne (kuglerne) og derved frigøres spolen og der fremføres snøre indtil omdrejningerne igen falder.

**Bemærk :** Da snørehovedet virker på omdrejninger skal maskinen have fuld gas for at fremføre snøre.

**Advarsel :** Slå ikke snørehovedet mod underlaget, da hovedet herved ødelægges.

## 8

### **Skæremetode :**

- A. Før maskinen fra venstre mod højre, således at det afklippede græs slynges væk



- fra dig.
- B. Udfør altid skærearbejde med maskinen på fuld gas.
  - C. Brug kun det yderste af snørehovedet til at skære, og udfør arbejdet i maskinens tempo.

**Montering :**

Knivholder (A) monteres på vinkelgearet, derefter monteres knivholder (B). Hullet på siden af knivholderen (C) drejes så det står ud for det tilsvarende hul i vinkelgearet, knivholder og vinkelgear låses sammen ved at montere det medfølgende værktøj i hullet. Derefter drejes snørehovedet på. **Bemærk :** Det er venstregevind.

## VEDLIGEHOLDELSE

Ved rengøring, check og reparation af maskinen skal motoren være afbrudt og afkølet..

### LUFTFILTER :

Et tilstoppet luftfilter forringer motorydelsen. Sørg for jævnligt at rengøre filterelementet i lunkent sæbevand. Er det beskadiget eller indskrumpet, skal det skiftes.

**BC 2601**

**342 M**

Et rent luftfilter skal vædes med olie. Hæld lidt olie ud over filteret og klem olien ud i hele filteret, før du monterer det igen.

**435 M**

### BRÆNDSTOFFILTER :

Sætter motoren ud, uden at brændstofbeholderen er tom, bør du checke, om brændstoff-dækslet og filtret er spændt ordentlig fast.

**BC 2601 og 342 M 435 M**

## **GEARHUSET :**

Påfør universalfedt hver gang maskinen har været i brug i 25 timer.

1. Afmonter knivholderne.
2. Påfør fedt, indtil det gamle fedt trænger ud ved gearakslen.

Brug en fedt med konsistens "0".

## **TÆNDRØR :**

Er tændrøret tilsnævset, kan det give startproblemer og fejltændinger. Det skal derfor jævnligt rengøres, og udskiftes når det er nødvendigt.

## **SKÆR :**

Check at skæret, møtrikker og skruer er spændt godt fast. Undersøg endvidere om der er brud på skæret, eller om det er blevet bøjet.

Check klingen og fil den om nødvendigt.

Spidsen :

1. Hold hjørnet skarpt.
2. Afrund bagsiden af klingen.
3. Brug ikke vand, når du sliber.

## **VEDLIGEHODELSE INDEN OPLAGRING**

En rest gammel benzin i karburatoren kan give opstartproblemer. Sørg derfor for at både brændstofftank og karburator er helt tom, når en arbejdsæson er slut, og maskinen stilles til oplagring. Kontroller alle dele og funktioner. Udskift defekte eller skadede dele.

## TEKNISKE SPECIFIKATIONER

	BC 2601	342 M	435 M
Motor		2-takts motor	
Motorydelse :	0,66 kW/ 26 cm <sup>3</sup>	1,25 kW/ 33 cm <sup>3</sup>	1,65 kW/ 41,5 cm <sup>3</sup>
Karburatortype :		Membran	
Tændingssystem		Elektronisk	
Tændrør :		W20MP-U	
Tændrørsafstand:		0,6 - 0,7 mm	
Brændstof :		Alm. benzin	
Olie :		God 2-taktsolie	
Brændstofblanding :		4% (25 :1)	
Tankindhold :	0,5 L	0,8 L	1,1L
Starter :		Rekyl starter	
Centrifugalkobling :	Ja	Ja	Ja
Vægt :	4,5 kg	7,5 kg	8,2 kg
Styr :		Ergonomisk V-styr	
Støjniveau :			
Tomgang :	82 LpA	85 LpA	89 LpA
Max. hast.:	110 LwA	108 LwA	
Standardudstyr :		Feed-matic trimmerhoved Klinge Luksussele	

## GARANTIBETINGELSER

I Danmark yder TEXAS op til 3 års garanti på alle TEXAS produkter. Garantien omfatter materiale- og eller fabrikationsfejl.

Garantien træder i kraft fra salgsdato til endelig bruger ved normal brug og vedligeholdelse.

Ved normal brug forstås de slutbrugere der bruger TEXAS produktet til privat formål.

Ved professionelt brug er garantiperioden begrænset til 1 år.

TEXAS forpligtelser vil i henhold til garantien være begrænset til udskiftning/erstatning af de oprindeligt erhvervede dele - det, som indenfor garantiperioden er blevet forevist i defekt betjenings- eller materialetilstand for forhandleren. Derudover dækker TEXAS arbejds løn for et autoriseret TEXAS serviceværksted.

Garantien omfatter ikke transportomkostninger samt rengøring af maskiner.

Texas forbeholder sig endvidere ret til at foretage ændringer på design og forbedringer på vore produkter uden at være forpligtet til at installere det samme på tidligere forhandlede maskiner.

Hvorvidt en sag er en garantireparation eller ej, afgøres i hvert enkelt tilfælde af et aut. TEXAS serviceværksted. I tvivlstilfælde skal de defekte dele indsendes til gennemsyn hos Texas Andreas Petersen A/S.

Der ydes ikke garanti for skader opstået på grund af naturligt slid samt ukyndig behandling og manglende vedligeholdelse.

På plæneklipper dækker garantien ikke knive og knivholder samt justering af kabler og remme.

På Briggs & Stratton motorer samt Peerless og Foote transmission monteret på TEXAS produkter ydes der 1 års garanti.

Garantien dækker ikke rensning og justering af tændings- og karburator system, udskiftning af startsnor/startfjeder samt koblingsdele, da dette er indbefattet i naturlig slidtage.

**På alle elektriske dele er garantiperioden 1 år.**

**Ved alle garantikrav skal model- motor- og serienummer altid oplyses.**

**Garantien dækker ikke skader der er opstået p.g.a. brug af uoriginale reservedele og ikke anbefalet tilbehør.**