



Advanced Cutting Technology



FÖLJ ALLA INSTALLATIONS- OCH UNDERHÅLLSANVISNINGAR I DETTA BLAD OCH DE I DIN KEDJESÅGS BRUKSANVISNING.



ANVÄND GODKÄNDA ÖGON-, ÖRON-, HUVUD- OCH ANSIKTSKYDD.



ANVÄND ALLTID SKYDDSKLÄDER OCH HANDSKAR NÄR DU ANVÄNDER SLIPKASSETTEN.



TRYCK INTE PÅ FOTENS SKROVLIGA YTA MED DINA HÄNDER, DINA FÖTTER, ELLER MOT MARKEN DÅ DET FÅR SÅGKEDJAN FÖR NÄRA DINA HÄNDER, ARMAR, BEN ELLER FÖTTER OCH KAN RESULTERA I ALLVARLIG PERSONSKADA.

Ursprungliga instruktioner:

PowerSharp® är ett system som innefattar PowerSharp®-kedjan, PowerSharp®-svärdet och PowerSharp® svärdmonterad slipkassetten. Tillsammans arbetar de för att göra slipningen enkel och lätt.

WARNING! Sågmotorn måste vara avstängd!

⚠ VARNING:

DET FINNS RISK FÖR ALLVARLIGA PERSONSKADOR PÅ ANVÄNDAREN OM KEDJAN HOPPAR AV SVÄRDET PÅ GRUND AV FELAKTIG INSTALLERING OCH STRÄCKNING AV SÅGKEDJAN. FÖLJ ALLA INSTRUKTIONER OM INSTALLATION OCH UNDERHÅLL I DETTA DOKUMENT SAMT DE INSTRUKTIONER SOM FINNS I ANVÄNDARMANUALEN FÖR DIN KEDJESÅG.

INSTRUKTIONER FÖR MONTERING AV SVÄRD OCH KEDJA

Använd handskar. När kedjesågen är avstängd och kall, avlägsna det gamla svärdet och kedjan. Installera ditt nya svärd och din nya kedja enligt följande:

VIKTIGT: Standard PowerSharp® svärd kanske inte fungerar på sågar utrustade för Intenz® svärd. Innan du byter ut ett Intenz® svärd mot ett standard PowerSharp® svärd, kontrollera att din såg har en spännmekanism på sågen (se din sågs bruksanvisning).

- 1) Placera svärdet på monteringsfästet.
- 2) Lägg den nya kedjan om kedjedrevet med tändernas vassa kanter **bort från kedjedrevet** och längs svärdets övre kant.
- 3) Mata in kedjan i svärdets spår och skjut svärdet bort från motorn så att kedjan inte är slak. Justera svärdets position genom att justera sprinten tills den passar in i svärdets hål.
- 4) Ersätt kedjedrevskåpan med muttrarna och dra åt dem med fingrarna.

VIKTIGT: Sågkedjan måste vara korrekt sträckt innan användning. Se instruktioner för sträckning nedan.

**** För att minska svärdets förlitning och maximera dess livslängd, vänd på då och då på svärdet.**

INSTRUKTIONER FÖR STRÄCKNING

- 1) Med svärdets monteringsmuttrar endast åtdragna med fingrarna, dra svärdets nos uppåt (**Fig. A**) och dra åt svärdets justeringsskruv. (Var justeringsskruven sitter kan variera. Se användarmanualen för din kedjesåg).
- 2) Dra åt svärdets monteringskruvar ordentligt.

Kedjans sträckning är korrekt då du med viss ansträngning, med en behandlad hand, smidigt kan dra kedjan runt svärdet. Kedjan bör vara i kontakt med svärdsskenans undersida (Fig. B).

Gör ibland ett par minuters uppehåll i sågningen i början av kedjans livslängd, låt kedjan löpa runt svärdet (om sågen är bensindrivna, kör med låg hastighet) och försäkra dig om att kedjan får tillräckligt med olja. Stanna motorn och kontrollera kedjans sträckning. Om den har slaknat, justera.

Efter en kort stunds användning, låt kedjan svalna och kontrollera sträckningen igen. Kontrollera sträckningen noggrant under den första halvtimmen och regelbundet under kedjans livslängd. Justera vid behov då kedjan och svärdet är svala. Sträck aldrig kedjan då den är varm.

Smörj kedjan ordentligt med smörjmedel av hög kvalitet för kedjor och svärd. Se till att kedjan får en korrekt mängd olja – det bör kastas ut olja från svärdets nos då sågen är igång, (dock inte vid sågning). För bensindrivna sågar bör du använda en full tank olja för varje tank bränsle.

Vid sågning under mycket kalla förhållanden kan svärds- och kedjeolja blandas ut upp till 25 procent med fotogen eller dieselbränsle så att ett adekvat oljeflöde säkerställs.

ANVÄNDNING AV DEN SVÄRDSMONTERADE SLIPAREN

Den svärdsmonterade sliparen PowerSharp® kräver att en autentisk PowerSharp®-slipsten installeras innan den första användningen. Stenen är förpackad med PowerSharp®-kedjan och bör ersättas tillsammans med varje ny kedja.

VIKTIGT: Den svärdsmonterade sliparen PowerSharp® ska ENDAST användas med en PowerSharp®-kedja. Försök ALDRIG slipa andra kedjor med den svärdsmonterade sliparen. Detta kommer att orsaka skador på kedjan och sliparen.

VIKTIGT: PowerSharp®-kedjor använder unika toppskärblad och kan endast slipas med en autentisk PowerSharp®-slipare

⚠ VARNING: ANVÄND ALLTID SKYDDSKLÄDER, HANDSKAR OCH ÖGONSKYDD NÄR SLIPAREN ANVÄNDS.

INSTALLATION AV SLIPSTENEN

Öppna den svärdsmonterade sliparens kåpa genom att dra låset yttersta del uppåt. Öppna kåpan (**Fig. A**) och för in stenen i monteringskåran enligt bilden (**Fig. B**). Kontrollera att stenen är ordentligt fäst så att den inte lossnar under drift.

FÄSTNING AV SLIPAREN VID SVÄRDET

VIKTIGT: Placera alltid positionspilen på den svärd-monterade slipkassetten uppåt.

⚠ VARNING: FÄST ELLER AVLÄGSNA ALDRIG DEN SVÄRDSMONTERADE SLIPAREN DÅ KEDJESÅGSMOTORN ÄR IGÅNG.

⚠ MÅRK: Använd alltid handskar vid installation eller avlägsnande av den svärdsmonterade sliparen och se upp för att klämma fingrarna vid stängning av sliparens kåpa.

- 1) Rensa bort skräp från svärdets yta och sliparens installationsyta. 2) Lås upp och öppna sliparens kåpa. 3) När kåpan är öppen och motorn avstängd, för de två stålstyrtapparna genom hålen i svärdet (**Fig. C**) tills sliparen ligger jämnt mot svärdet. 4) Stäng kåpan tills den längsta tappen sticker ut något över kåpan. 5) Stäng kåpan ordentligt genom att skjuta toppen av låset mot slipkåpan tills låset stängs med ett klick och ligger jämnt mot kåpan (**Fig. D**).

⚠ VARNING: NÄR SLIPAREN ÄR MONTERAD PÅ SVÄRDET MÅSTE DEN LÄNGSTA TAPPEN VARA SYNLIG OVANFÖR LÅSET OCH ETT KLICK SKA HÖRAS DÅ LÅSET KOMMER I POSITION. OM INTE, ANVÄND INTE SLIPAREN. ANVÄND INTE SLIPAREN OM NÅGON AV DELARNA ÄR TRASIG. DETTA KAN ORSAKA ALLVARLIGA PERSONSKADOR.

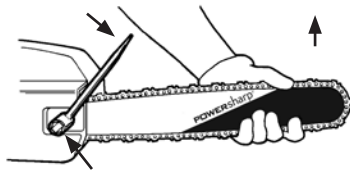


FIG. A Monteringsmuttrar för svärd

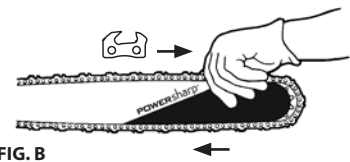


FIG. B

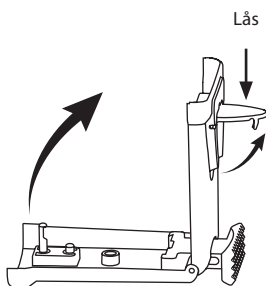


FIG. A

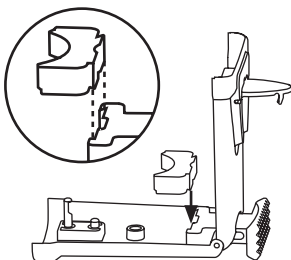


FIG. B

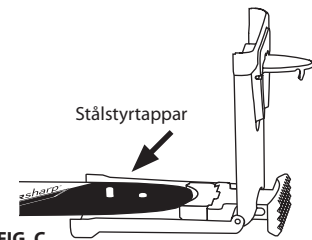


FIG. C



FIG. D

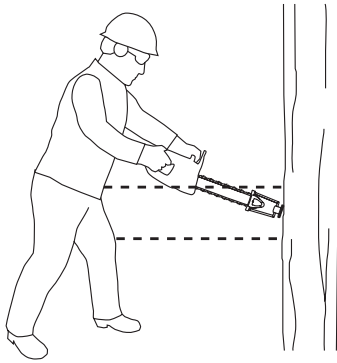


FIG. E

ANVÄNDNING AV DEN SVÄRDSMONTERADE SLIPAREN ./.

SLIPNING AV KEDJAN

1) Välj en plats som ger gott fotfäste och har en fast yta att ta spjår emot. 2) När sågen går med högsta fart, tryck den svärdsmonterade sliparens räfflade fot lätt mot en fast yta mellan knä- och midjehöjd under 3-5 sekunder (Fig. E). Gnistor kommer att synas då skärbladen kommer i kontakt med slipstenen

⚠ **MÄRK:** Slipning med PowerSharp®-mekanismen ger upphov till lågenergignistor.

⚠ **VARNING:** POWERSHARP® BÖR INTE ANVÄNDAS I NÄRHETEN AV EXPONERADE OCH EXTREMT BRANDFARLIGA MATERIAL SOM BENSIN OCH ACETYLEN.

⚠ **VARNING:** INNAN POWERSHARP® MONTERAS, AVLÄGSNA ALLA BENSINRESTER FRÅN KEDJESÅGEN, SVÄRDET OCH KEDJAN.

⚠ **VARNING:** TRYCK INTE MOT DEN RÄFFLADE FOTEN MED HÄNDER, FÖTTER ELLER MOT MARKEN DÅ DETTA KOMMER ATT FÖRA KEDJAN FÖR NÄRA DINA HÄNDER, ARMAR, BEN ELLER FÖTTER, VILKET KAN ORSAKA ALLVARLIGA PERSONSKADOR.

⚠ **VARNING:** TRYCK INTE DEN RÄFFLADE FOTEN MOT FÖREMÅL SOM BEFINNER SIG OVANFÖR DINA AXLAR ELLER UNDER DINA KNÄN.

VIKTIGT: ANVÄND INTE FÖR MYCKET KRAFT VID SLIPNING. Överdriven kraftanvändning kan reducera slipstenens prestanda.

VIKTIGT: Det är normalt att små mängder gnistor och rök kommer ut från den svärdsmonterade sliparen under slipning eftersom skärbladen kommer i kontakt med stenen varvid friktion hettar upp svärdet och kedjeoljan. Om överdrivna mängder gnistor eller rök förekommer, minska omedelbart trycket mot sliparen.

VIKTIGT: Efter 5 eller fler kedjor kan gnistorna öka. Om volymen gnistor som kommer ut ur den svärd-monterade slipkassetten ökar kraftigt, måste den svärd-monterade slipkassetten bytas ut.

AVLÄGSNANDE AV DEN SVÄRDSMONTERADE SLIPAREN

⚠ **VARNING:** AVLÄGSNA ALDRIG DEN SVÄRDSMONTERADE SLIPAREN DÅ MOTORN ÄR IGÅNG.

⚠ **MÄRK:** Såga ALDRIG då sliparen är monterad.

⚠ **MÄRK:** Avlägsna sliparen med försiktighet: svärdet och kedjan kan vara heta på grund av den friktion som bildas under slipning.

1) Efter slipning, stäng av sågen. 2) Avlägsna den svärdsmonterade sliparen genom att låsa upp och öppna kåpan. Sliparen kan då tas bort. 3) Stäng och lås kåpan för att förhindra förlitning av gångjärnet, vilket kan skada sliparen. 4) Gör en testsågning för att avgöra om kedjan har blivit tillräckligt slipad. Om inte, upprepa slipningsproceduren tills kedjan är tillräckligt vass.

HUR MAN AVGÖR NÄR KEDJAN OCH SLIPSTENEN SKA ERSÄTTAS

Kedjan och stenen är avsedda att användas under samma tidsperiod.

Ersätt BÅDA när:

- den mängd gnistor som kommer ut vid slipning plötsligt minskar. Stenen är då utsliten.
- kedjans såghastighet är alltför långsam och när upprepade slipningar inte förbättrar såghastigheten. Kedjan är då utsliten.

⚠ **VARNING:** FELAKTIG ANVÄNDNING ELLER UNDERHÅLL AV SÅGKEDJAN KAN ÖKA RISKEN FÖR FÖRLUST AV KONTROLL ÖVER KEDJESÅGEN VILKET KAN ORSAKA ALLVARLIG SKADA PÅ ANVÄNDAREN ELLER PERSONER I NÄRHETEN. FÖLJ ALLA UNDERHÅLLSINSTRUKTIONER OCH SÄKERHETSFORESKRIFTER FÖR DESSA PRODUKTER.

SÄKERHET VID ANVÄNDNING AV KEDJESÅGAR

SKYDD MOT FARAN AV KAST VID ANVÄNDNING AV KEDJESÅGAR

Kast är en extremt snabb rörelse bakåt och/eller uppåt som kedjesågen kan göra när sågkedjan i närheten av nosen eller svärdets övre del kommer i kontakt med ett föremål, eller när träet kommer närmare och klämmer åt mot svärdet.

- Alla sågkedjor kan göra kast.
- Kast kan leda till farliga förluster av kontroll över kedjesågen, vilket kan resultera i allvarliga personskador på användaren eller människor i dennes närhet.
- Undvik att den övre halvan av svärdets nos kommer i kontakt med föremål

Läs och följ alla instruktioner i detta dokument och i din kedjesågs användarmanual

ALDRIG

- Försök ALDRIG använda en motorsåg utan att först ta del av kvalificerade bruks- och underhållsanvisningar
- Låt ALDRIG spetsen på svärdet och kedjan komma i kontakt med andra föremål då kedjan är i rörelse.
- Såga ALDRIG med lös eller slak kedja
- Såga ALDRIG i ostadiga positioner (i obalans, med utsträckta armar, med en hand, lutning över något, på en stege eller i ett träd)

ALLTID

- Underhåll ALLTID den här sågen helt i enlighet med instruktionerna i detta instruktionsblad
- Använd ALLTID läderhandskar samt godkända skydd för ögon, öron, huvud och ansikte
- Använd ALLTID båda händerna och ett fast grepp
- Kör ALLTID motorn på högsta hastighet vid sågning
- Använd ALLTID kedjor och svärd med reducerad risk för kast

PowerSharp® uppfyller följande Europeiska direktiv:

2006/42/EC; (2006) ISO 12100-1,-2; (2009)

Kedjan i det här paketet är en sågkedja med låg kastrisk. Den uppfyllde de reducerade kastkraven i ANSI B175.1 när den testades vid ett representativt urval av kedjesågar. Typ C sågkedjor med låg kastrisk uppfyller kraven på kastprestanda i CSA Standard Z62.3. För att lära dig mer om kedjesågsäkerhet läs din sågs bruksanvisning eller vår Underhåll och Säkerhetshandbok, som är tillgänglig på begäran från:



Advanced Cutting Technology

OREGON® SÅGKEDJOR KAN TILLVERKAS UNDER ETT ELLER FLERA AV FÖLJANDE PATENTNUMMER:

5,651,938; 5,666,871; 5,740,715; 5,772,957; 5,974,933; 6,003,423; 6,223,640; 6,748,840; 7,293,491B2 & RE37,288. Patentsökt.

ANVÄND OREGON® KEDJOR MED LÅG KASTRISK & SVÄRD MED LÅG KASTRISK.

© 2011 OREGON®, Blount, Inc. OREGON® och PowerSharp® är registrerade varumärken som tillhör Blount, Inc. Med ensamrätt.

BLOUNT
INTERNATIONAL

BLOUNT EUROPE SA/NV

Rue Emile Francqui, 5

B 1435 Mont-Saint-Guibert, Belgium

+32 10 30 11 11 +32 10 30 11 99