

C O M O  
M. & T. Bjerke  
Grevgatan 49,  
Stockholm  
Tel. 630340 (växel)

Stockholm, poststämpelns datum

Till alla Comet-ägare !

V I K T I G T !

Betr. filning av Comet sågkedja för olika virkestyper.

I instruktionsboken, sid. 8 fig. 7, lämnas anvisningar för filning av Comet-kedjans skärtänder för olika virkestyper och bl.a. anges att stötskärvinkeln bör vare större ( $15 - 25^\circ$ ) för sågning i löst virke än i hårt.

Fortlöpande försök ha emellertid visat, att för att bästa skäreffekt skall erhållas i det utpräglat frodvuxna virke (snabbvuxet, löst virke), som i tämligen stor utsträckning förefinnes inom södra och i vissa delar av mellersta Sverige, bör stötskärvinkeln göras ännu större eller ca  $40^\circ$ . Hålls stötskärvinkeln trubbigare vid sågning i sådant virke visar kedjan nämligen benägenhet att "skära fast", varvid skäreffekten blir låg. Hålls däremot stötskärvinkeln vid ca  $40^\circ$  skär kedjan sig fri och arbetar oklanderligt.

Den standardkedja som levereras med Comet-sigen är filad med stötskärvinkeln  $15^\circ$  och avsedd för mellansvenskt/norrländskt normalvirke. För arbete i frodvuxen skog bör standardkedjans stötskärvinkel därför omfilas till ca  $40^\circ$  innan sågen tages i bruk. För särskilt hårt resp. fruset virke kan den behöva omfilas till 5 å  $10^\circ$ .

På särskild beställning leverera vi kedjor filade för frodvuxen skog. Vid beställning bör i så fall tydligt såsom kedjetyp angivas: "FRODVUXEN FILNING".

Till Eder ledning ange vi här nedan samtliga vid vår filningsverkstad tillämpade filningsvinklar för kedjor av standard resp. frodvuxen typ.

<u>Standard kedja</u>	<u>Kedja för frodvuxen skog</u>
Toppskärvinkel	$40^\circ$
Stötskärvinkel	$15^\circ$
Spänvinkel	$12^\circ$
Släppningsvinkel	$10^\circ$
Höjdskillnad (skär/hyveltänder)	$0,50/0,55$ mm
	$0,50/0,55$ mm.

Vi bedja Eder noga beakta dessa anvisningar betr. stötskärvinkelns utförande för sågning i frodvuxen skog, då i annat fall ett gott arbetsresultat ej erhålls.

C O M O  
M. & T. Bjerke