

Husqvarnas motorsågar har konstruerats i samråd med erfaret skogsfolk och efter Arbetarskyddsstyrelsens krav. 65-sågen är också den enhet kring vilken övriga typer utvecklats. De praktiska och funktionella erfarenheterna från lång tids skogsarbete med 65:an har därmed kommit övriga enheter tillgodo.

65-sågen är en erkänt pålitlig motorsåg, som konstruerats och utformats efter praktiska bedömningar. Den är därför mycket arbetsvänlig och driftsäker!

### B 65

I stort är B 65 samma såg som E 65. Skillnaden ligger i följande detaljer: På B 65:an är handtagsbygeln plastklädd och gummiisolerad för att minska vibrationer. Barkstöd är standard. Förgasaren är av typ Tillotson HS-27. Tändstiften Champion CJ8. Och svärdet är ett s k lättsvärd, med plastinlägg eller topptrissa. Kedja  $\frac{3}{8}$ ".



### Skyddsbygel

För att minska risken för skador vid s. k. kast under kvistning, skall enligt lag alla motorsågar, som säljs fr. o. m. 1 januari 1970 vara utrustade med kastskydd.

Husqvarna skyddsbygel levereras med motorsågen. Bygeln är så konstruerad att den ger tillräcklig plats för handen och samtidigt underlättar rätt handfattning vid olika arbetslägen. Den går också att fälla tillbaka för att inte hindra vid fällningsmomentet.

## Teknisk beskrivning

### E 65

Motor	2-takts med vändspolsystem
Cylindervolym	65 cc
Cylinderdiameter	48 mm
Slaglängd	36 mm
Smörjning av motor	4 % olje-bensinblandning (1:25)
Effekt på motoraxel	3,6 hk enl. Statens Maskinprovning tillämpad norm
Varvtal vid max. eff.	7.000 varv/min
Driftsäkerheten på centrifugalkopplingen	är av "världsmästarklass". Och smörjningen av den sker med tryckspruta utan isärtagning!
Tändsystem	Bosch eller Stefa svänghjuls-magnet
Brytarmekanismen och tätningringarna i vevhuset	har extra skydd mot nedsmutsning.
Tändstift	Bosch WKA 175 T 36 eller Champion CJ 8

Elektroavstånd	0,5 mm
Förgasare	Bing membranförgasare 45209-16-101 eller Tillotson HS 27 D
Bränsleförbrukning	1,0 liter/tim (normalförbrukning)
Bränsletankens rymd	0,7 liter
Bränsletanken är värmeisolerad!	
Oljetankens rymd	0,3 liter
Svärd	15"/404" homogent
Standard sågkedja	Delning. 404"
Kedjehastighet	17,0 meter/sek
Kedjesmörjsystem	Automatiskt: Stillastående vid tomgång
Vikt med svärd och kedja	7,3 kg