

---

**PRODUKTBLAD**
**Konstruktion**

STIHL MS 461-R är en maskin framtagen för arbete i de mest krävande miljöer. Sågen är försedd med ett 20" svärd vilket ger ett maximalt sågdjup på 200 mm med monterat kedjeskydd och maximalt 500 mm utan monterat skydd.

Kedjan har hårdmetalltänder för sågning i de flesta material. Den ergonomiska utformningen av handtaget och maskinens viktfordelning gör MS 461-R lättarbetad, även vid längre insatser.

**Ställbart kedjeskydd med öppna sidor**

Det lätt flyttbara kedjeskyddet/sågdjupsindikatorn gör sågningen säker vid t ex sågning på tak där takbalkar och andra bärande konstruktioner av misstag annars kan sågas av. Skyddet har öppna sidor för att minska risken för överhettning och därmed ett eventuellt kedjebrott under insatsen. Kedjeskyddet kan också tas av och då kan MS 461-R användas som en vanlig motorsåg.

**Slitstark kedja**

Valet av material i kedjan, liksom sågtändernas utformning, medger sågning i bl a trä, spik, takpapp, aluminiumplåt, takplåt och säkerhetsglas.



*Kedja med karbid hårdmetalltänder.*

STIHL MS 461-R är en räddningssåg framtagen för möta de extrema kraven inom räddningstjänst. Det ställbara skyddet gör det enkelt att ställa in rätt sågdjup och det fungerar även som ett effektivt splitter-skydd.

Maskinen har en robust konstruktion med flera genomtänkta detaljer bl a engreppsreglage, automatisk kedjebroms och dekompressionsventil.

Driftsäkerheten och det enkla handhavandet gör MS 461-R till ett pålitligt redskap vid räddningsinsatser.

**Filtersystem**

Räddningssågen har ett speciellt filtersystem som gör det möjligt att utnyttja maskinens fulla prestanda även i utrymmen som är rökfyllda.

**Bränsle**

Drivmedlet är blyfri bensin med 2% oljeinblandning. Bränsleförbrukningen på nya MS 461-R är reducerad upp till 20% och utsläppen av farliga ämnen upp till 50% jämfört med likvärdiga tvåtaktsmotorer utan 2-MIX teknologi.

**Tekniska data**

Modell	STIHL MS 461-R
Vikt	10 kg
Svärdlängd	20" (500 mm)
Sågdjup inkl. skydd	200 mm
Sågdjup exkl. skydd	500 mm
Motoreffekt	77 cm <sup>3</sup> , 6,0 hk, 13,500 v/min
Artikelnummer	33-1099-00