

## MS 271

### Vielseitige 2,6 kW-Benzinmotorsäge



Für die Brennholzernte. Sparsamer 2-MIX-Motor, Langzeit-Luftfiltersystem bewirkt lange Filterstandzeiten, werkzeuglose Tankverschlüsse zum sicheren und einfachen Betanken, schneller Servicezugang dank einteiliger Motorhaube.

#### Variante

#### Preis

MS 271, RM, Schnittlänge  
32cm  
11412000413

**691,00 €**  
(inkl. MwSt.)



MS 271, RM, Schnittlänge  
37cm  
11412000309

**699,00 €**  
(inkl. MwSt.)



MS 271, RM, Schnittlänge  
40cm  
11412000319

**705,00 €**  
(inkl. MwSt.)



#### Technische Daten



Gewicht kg <sup>1)</sup>	5,6
Leistung kW/PS	2,6/3,5
Hubraum cm <sup>3</sup>	50,2
Schienenlänge cm	40
Vibrationswert links/rechts m/s <sup>2</sup> <sup>2)</sup>	4,5/4,5
CO2 g/kWh	826
Schalldruckpegel dB(A) <sup>3)</sup>	103
Schalleistungspegel dB(A) <sup>3)</sup>	115
Sägekettenteilung	.325 "
Leistungsgewicht kg/kW	2,2
Systemgewicht (kg) kg <sup>4)</sup>	6,64

<sup>1)</sup> Gewicht unbetankt, ohne Führungsschiene und Sägekette

<sup>2)</sup> K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s<sup>2</sup>

<sup>3)</sup> K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)

<sup>4)</sup> Unbetankt, mit Führungsschiene und Sägekette

## Serienausstattung

### STIHL Vier-Kanal-Technik

Vier Überströmkanäle verwirbeln das Kraftstoff-Luft-Gemisch vor der Zündung. So wird der Kraftstoff optimal verbrannt und der Wirkungsgrad des Motors deutlich erhöht. Das Ergebnis: weniger Verbrauch und ein hohes Drehmoment über einen weiten Drehzahlbereich. (Abb. ähnlich)

### STIHL Antivibrationssystem

Starke Vibrationen an den Griffstellen von Motorgeräten können längerfristig zu Durchblutungsstörungen in Händen und Armen führen. STIHL hat deshalb ein hochwertiges Antivibrationssystem entwickelt. Bei Motorgeräten mit AV-System werden an den Griffstellen die Schwingungen, die vom Motor und dem Arbeitswerkzeug erzeugt werden, deutlich reduziert. (Abb. ähnlich)

### Kompensator

Der STIHL-Kompensator, ein Regelsystem im Vergaser, sorgt dafür, dass trotz zunehmender Verschmutzung des Luftfilters Motorleistung, Abgasqualität und Kraftstoffverbrauch über einen längeren Zeitraum nahezu konstant bleiben. Erst wenn ein spürbarer Leistungsabfall eintritt, muss der Luftfilter gereinigt werden. So sind auch sehr lange Arbeitsintervalle ohne Wartung möglich. (Abb. ähnlich)

### Langzeit-Luftfiltersystem mit Vorabscheidung

Das innovative Langzeit-Luftfiltersystem sorgt für eine erheblich längere Filterstandzeit. Denn es entfernt durch Vorabscheidung grobe Schmutzpartikel und entlastet so den eigentlichen Filter. Sie können Ihre Säge im Vergleich zu den Vorgängern doppelt so lange betreiben, ohne den Filter reinigen zu müssen. (Abb. ähnlich)

### Einhebelbedienung

Die Funktionen der Maschine, wie Kalt- und Warmstart, Betrieb und Stop, werden über einen einzigen Hebel gesteuert. Das macht die Bedienung besonders komfortabel und sicher, weil die rechte Hand immer am Griff bleiben kann. (Abb. ähnlich)

### Seitliche Kettenspannung

Die Spannschraube wird seitlich durch den Kettenraddeckel hindurch betätigt. Das verhindert den Kontakt der Hand mit der scharfen Sägekette und den Spitzen des Krallenanschlages. (Abb. ähnlich)

### Ematic-System

Das STIHL Ematic System besteht aus STIHL Ematic oder Ematic S Führungsschiene, STIHL Oilomatic Sägekette und mengenregulierbarer oder förderreduzierter Ölpumpe. Die spezielle Konstruktion von Schiene und Kette bewirkt, dass jeder Tropfen Kettenöl dorthin gelangt, wo er zur Schmierung gebraucht wird. Der Ölverbrauch kann so um bis zu 50% reduziert werden.

### Vergaservorwärmung

Auf STIHL Sägen mit Vergaservorwärmung ist auch in der kalten Jahreszeit Verlass: In der Winter-Einstellung umströmt vorgewärmte Ansaugluft den Vergaser. Dadurch wird ein Vereisen verhindert. Für das Umstellen von Sommer- auf Winterbetrieb genügt ein einfacher Handgriff. (Abb. ähnlich)

### Werkzeuglose Tankverschlüsse

Patenterte Spezialverschlüsse für Kraftstoff- und Öltank. Die Tanks der damit ausgestatteten Motorgeräte lassen sich schnell, ohne Kraftaufwand und ohne Werkzeug öffnen und wieder verschliessen. (Abb. ähnlich)

## Nachrüstbare Ausstattung

### HD2-Filter

Der neu entwickelte HD2-Filter aus Polyethylen-Filtermaterial hat um bis zu 70% feinere Poren als Vlies- und Polyamidfilter und filtert dadurch selbst feinsten Staub. Er ist darüber hinaus öl- und wasserabweisend und dadurch sehr leicht zu reinigen. Die PET- bestückte Filterpatrone ist werkzeuglos auszutauschen. (Abb. ähnlich)

## Zubehör



### Tragtasche für Motorsägen

Zur Aufbewahrung und zum Transport aller Motorsägen mit Schienenlängen kleiner als 45 cm (daher nicht für MSE größer als 45 cm, MS 660 und MS 880). Aus strapazierfähigen Nylon.

**38,50 €**

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



### Multifunktionswerkzeug mit Schlüsselweite 19 - 13

Praktisches, multifunktionales Qualitätswerkzeug in robustem Kunststoffgehäuse mit Schlitzschraubenzieher 3,5 mm (für Vergasereinstellungen und als Nutenreiniger einsetzbar), Torx\*-Schraubendreher TX 27 und Zündkerzenschlüssel 19 – 13 (für Kombischlüssel 1129 890 3401) sowie 19 – 16 (für Kombischlüssel 0000 890 3400). Inklusive Nylontasche mit Gürtelschlaufe.

**38,50 €**

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



### Halter 1141 für STIHL Laser 2-in-1

Für MS 261, MS 271, MS 291, alle Ausführungsarten außer VW

**2,90 €**

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



### **Laser 2-in-1**

Fällrichtungsanzeiger und Ablänghilfe in einem. Für das Zurechtschneiden von kurzen Holzstücken ohne aufwendiges Messen, als Fällrichtungsanzeiger zur Kontrolle der Schnitte und der Fällrichtung, Demonstrationsvideo auf DVD. Wählen Sie den passenden Halter für Ihre Motorsäge dazu aus.

**96,00 €**

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr

---



### **Kombischlüssel, Schlüsselweite 19-13**

Praktisches Werkzeug für STIHL Motorsägen. Zum Nachspannen der Kette und zum Wechseln von Kette, Schiene und Zündkerze. In vier Schlüsselweiten lieferbar. Schlüsselweite 16-13mm: MS 150, MS 151, MS 193, MS 194, MS 201. Schlüsselweite 19-16mm: MS 171, MS 181, MS 211, MS 231, MS 251, MS 241, MS 362, MS 462, MS 500. Schlüsselweite 19-13mm: MS 170, MS 180, MS 271, MS 291, MS 311, MS 391, MS 880. Schlüsselweite 19mm: MS 261, MS 661.

**8,20 €**

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr

---



### **Motorsägenkoffer**

Zum Aufbewahren und zum Transport von allen Akku- und Benzin-Motorsägen mit Schienenlängen kleiner als 45 cm (nicht für Elektro-Motorsägen und die Benzin-Motorsägen MS 462 C-M, MS 661 C-M und MS 880).

**46,00 €**

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr

## Reservieren



---

Diese Produkte können unverbindlich online reserviert und in unserem stationären Geschäft abgeholt werden. Hier bieten wir Ihnen persönliche Beratung und fachmännischen Service. Da uns vor allem Ihre Sicherheit sehr am Herzen liegt, bieten wir Ihnen eine umfassende persönliche Einweisung für eine sichere Handhabung.

## Online kaufen und abholen



---

Diese Produkte können online gekauft und in unserem stationären Geschäft abgeholt werden. Hier bieten wir Ihnen persönliche Beratung und fachmännischen Service. Da uns vor allem Ihre Sicherheit sehr am Herzen liegt, bieten wir Ihnen eine umfassende persönliche Einweisung für eine sichere Handhabung.