

MS 500i W

Innovative Motorsäge mit elektronisch gesteuerter Einspritzung und Griffheizung



Variante

Preis

MS 500i W, RS, Schnittlänge
50cm
11472000003

1.749,00 €
(inkl. MwSt.)
Versand- und
Nachnamegebühr



MS 500i W, RS, Schnittlänge
63 cm
11472000004

1.785,00 €
(inkl. MwSt.)
Versand- und
Nachnamegebühr



MS 500i W, RS, Schnittlänge
71 cm
11472000005

1.799,00 €
(inkl. MwSt.)
Versand- und
Nachnamegebühr



Erste Motorsäge mit STIHL „Injection“ Technologie. Bestes Leistungsgewicht am Markt und einfachste Bedienung. Ideal geeignet für die Starkholzernte und -aufarbeitung. Dank einzigartigem Leichtbaukonzept und hervorragender Beschleunigung. Neuer Krallenanschlag, HD2 Filter, verliersichere Mutter am KRK für vereinfachten Kettenwechsel, mengenregulierbare Ölpumpe, werkzeuglose Tankverschlüsse zum einfachen und sicheren Befüllen mit Betriebsstoffen. Variante mit Griffheizung. Bei Bedarf sind wartungs- und verschleißfreie Heizfolien im Griffrohr und hinteren Handgriff zuschaltbar, die im Winter für warme und trockene Hände, bessere Griffigkeit und hohe Bediensicherheit sorgen.

Technische Daten



Gewicht kg ¹⁾	6,3
Leistung kW/PS	5/6,8
Hubraum cm ³	79,2
Schienenlänge cm	50-71
Vibrationswert links/rechts m/s ² ²⁾	4,2/4
CO2 g/kWh	707
Schalldruckpegel dB(A) ³⁾	106
Schalleistungspegel dB(A) ³⁾	119
Sägekettenteilung	3/8 "
Leistungsgewicht kg/kW	1,3
Systemgewicht (kg) kg ⁴⁾	7,57 / 7,88 / 8,02

- 1) Gewicht unbetankt, ohne Führungsschiene und Sägekette
- 2) K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²
- 3) K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
- 4) Unbetankt, mit Führungsschiene und Sägekette

Ausstattung



Serienausstattung

STIHL Injection (i)

Die STIHL Injection-Technologie ermöglicht der MS 500i eine extrem hohe Leistung bei erstaunlich geringem Bauraum und niedrigem Gewicht. Mit ihrer innovativen Technologie erreicht die Maschine eine rasante Beschleunigung von 0 auf 100 km/h in sagenhaften 0,25 Sekunden. Die MS 500i ist sofort auf Leistung. Sensoren messen Luftdruck, Innen- und Außentemperatur und geben die Informationen an das Steuergerät weiter. Dieses kann durch die ermittelten Werte Kraftstoffmenge und Zündzeitpunkt optimal bestimmen.

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)

Verliersichere Muttern

Beim Wechseln der Schneidgarnitur können die Muttern am Kettenraddeckel nicht mehr verloren gehen. (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)

Dekompressionsventil

Das Dekompressionsventil lässt beim Anwerfen einen Teil des verdichteten Gemisches aus dem Zylinder entweichen. Dadurch wird die erforderliche Zugkraft am Anwerfseil deutlich reduziert. Die Bedienungsperson wird entlastet und das gesamte Anwerfsystem des Motorgerätes geschont. (Abb. ähnlich)

Elektrische Griffheizung (W)

Damit Anwender auch im Winter ihre Motorsäge fest im Griff haben, sorgt die elektrische Griffheizung (W) für hohe Bediensicherheit. Wartungs- und verschleißfreie Heizfolien im Griffrohr und hinterem Handgriff sind bei Bedarf zuschaltbar und halten die Griffe warm und trocken. (Abb. ähnlich)

STIHL ElastoStart

Als Folge des Kompressionsdruckes treten beim Anwerfen von Verbrennungsmotoren ruckartige Kraftspitzen auf, die Muskeln und Gelenke belasten. Ein Dämpfungselement im Spezialanwerfgriff ElastoStart nimmt entsprechend dem Verlauf der Kompression abwechselnd Kraft auf und gibt sie wieder ab. Dies bewirkt einen gleichmäßigen Anwerfvorgang ohne ruckartige Kraftspitzen. (Abb. ähnlich)

Mengenregulierbare Ölpumpe

Erlaubt eine genaue, bedarfsabhängige Ölmengeförderung. Eine Reduzierung der Ölfördermenge bis zu 50% ist in der E-Stellung möglich. Für sehr lange Schneidgarnituren oder sehr trockenem Holz ist ein zusätzliches Ölvolumen durch den Anwender einstellbar. (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)

**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.

97,00 €

(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.

📦 **Online kaufen und zugeschickt bekommen**

Diese Produkte können online gekauft und zu Ihnen nach Hause gesandt werden. Die Versandkosten sind in den Produktpreisen nicht enthalten. Um mehr über unsere Versandkosten zu erfahren, klicken Sie bitte hier.

💳 **Kaufen Sie ONLINE und bezahlen per Nachnahme**

Diese Artikel können online gekauft werden, und per Nachnahme bezahlt werden. hier erfahren Sie mehr über die Zustellung per Nachnahme.