



Startseite > Produkte > STIHL Produkte > Motorsägen > Sägen für die Forstwirtschaft > **MS 880**

MS 880

Top-Modell: Imposante 6,4kW-Hochleistungssäge



Stärkste Serien-Motorsäge der Welt. Dekompressionsventil und STIHL ElastoStart sorgen für ein kraftsparendes Anwerfen der Motorsäge, HD2-Filter garantiert eine hohe Filterstandzeit, werkzeuolose Tankverschlüsse für einfaches und sicheres Befüllen mit Betriebsstoffen

Ausführungen	Preis
MS 880, RS, Schnittlänge 63cm	1.829,00 €
MS 880, RS, Schnittlänge 75cm	1.854,00 €

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers Stand Januar 2016, gültig in Deutschland. Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers im Rahmen von Aktionen sind nicht berücksichtigt.

Je nach Land sind Abweichungen von diesem Produktsortiment und von diesen Angaben möglich. Änderungen in Technik, Ausstattung, Preis und Zubehörangebot sind vorbehalten.

Technische Daten

Hubraum	121,6 cm ³
Leistung	6,4/8,7 kW/PS
Gewicht ¹⁾	10 kg
Schalldruckpegel ²⁾	103 dB(A)
Schalleistungspegel ²⁾	116 dB(A)
Vibrationswert links/rechts ³⁾	8,9/8,9 m/s ²
Leistungsgewicht	1,5 kg/kW
Sägekettenteilung	.404 "
STIHL Oilomatic Sägekettentyp	Rapid Super (RS)

Je nach Land sind Abweichungen von diesem Produktsortiment und von diesen Angaben möglich. Änderungen in Technik, Ausstattung, Preis und Zubehörangebot sind vorbehalten.

Serienausstattung



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)



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)

**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)

**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)

**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 Filterpratone ist werkzeuglos auszutauschen. (Abb. ähnlich)

**STIHL Antivibrationssystem**

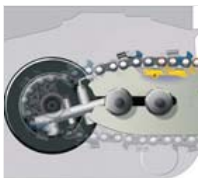
Starke Vibrationen an den Griffstellen von Motorgeräten können längerfristig zu Durchblutungsstörungen in Händen und Armen führen. STIHL hat deshalb ein hochwertiges Antivibrationssystem entwickelt. Bei Motorgeräten mit AV-System werden an den Griffstellen die Schwingungen, die vom Motor und dem Arbeitswerkzeug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

**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)

**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)

**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**

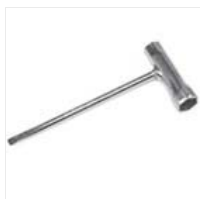
Patentierete Spezialverschlüsse für Kraftstoff- und Öltank. Die Tanks der damit ausgestatteten Motorgeräte lassen sich schnell, ohne Kraftaufwand und ohne Werkzeug öffnen und wieder verschliessen. (Abb. ähnlich)

Je nach Land sind Abweichungen von diesem Produktsortiment und von diesen Angaben möglich. Änderungen in Technik, Ausstattung, Preis und Zubehörangebot sind vorbehalten.

Zubehör

Ausführungen	Preis
Kombischlüssel, Schlüsselweite 19-13	8,10 €

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers Stand Januar 2016, gültig in Deutschland. Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers im Rahmen von Aktionen sind nicht berücksichtigt.

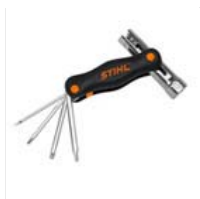


Kombischlüssel

Praktisches Werkzeug für STIHL Motorsägen. Zum Nachspannen der Kette und zum Wechseln von Kette, Schiene und Zündkerze. In vier Schlüsselweiten lieferbar. Schlüsselweite 19 für alle MS ab MS 261 aufwärts. Schlüsselweite 19-13 für alle MS außer für MS 171, MS 181, MS 192 C, MS 211, MS 231, MS 241, MS 251, MS 150, MS 201, MS 201 T. Schlüsselweite 19-16 für MS 171, MS 181, MS 192 C, MS 211, MS 231, MS 241, MS 251. Schlüsselweite 16 und 13 für MS 150, MS 201, MS 201 T.

Ausführungen	Preis
Multifunktionswerkzeug mit Schlüsselweite 19 - 13	37,00 €

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers Stand Januar 2016, gültig in Deutschland. Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers im Rahmen von Aktionen sind nicht berücksichtigt.



Multifunktionswerkzeug

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.

Je nach Land sind Abweichungen von diesem Produktsortiment und von diesen Angaben möglich. Änderungen in Technik, Ausstattung, Preis und Zubehörangebot sind vorbehalten.



Gütezeichen



ANDREAS STIHL AG & Co. KG, D-71336 Waiblingen

Google Website-Statistiken - [weitere Informationen](#)