

# STIHL Trennschleifer TS800 mit 2-Takt-Motor 5 kW

<https://www.bauportal24h.de/p/544828/stihl-trennschleifer-ts800-mit-2-takt-motor-5-kw?c=9454>



1.393,28 € \*

Inhalt: 1 Stück

\*inkl. MwSt.

## Produkt-Highlights:

- Einfaches Starten dank STIHL ElastoStart und Dekompressionsventil
- Wartungsarmes Filtersystem dank Zyklon-Vorabscheidung
- Sehr kraftvolles Hochleistungsgerät
- Zum Schneiden von besonders dickem und hartem Material
- für 400 mm Trennscheiben

## Produktinformationen:

### Für Anspruchsvolle Arbeiten mit hoher Schnitttiefe Der Benzin-Trennschleifer TS 800

Die STIHL TS 800 Benzin-Trennmaschine mit 400 mm Kunstharz-Trennscheibe ist die richtige Wahl, wenn Art und Dicke des Materials extreme Motorleistung erfordern. Oder Sie starten Ihren TS 800 Benzin-Trennschleifer speziell für einen längeren und intensiveren Einsatz mit einer robusten STIHL Diamant-Trennscheibe D-SB aus. Leistungsstarkes Gerät für den professionellen Einsatz, z.B. beim Trennen von Baustahl, Beton, Asphalt oder Rohren, ausgestattet mit einem leistungsstarken STIHL 2-MIX Motor. Die Schneidmaschine STIHL TS 800 ist für Schnitttiefen bis 145 mm geeignet. Der Elektroschneider ist handgeführt, mit einem ergonomischen Griffdesign und einem umlaufenden Griff für sicheren Halt. Für den professionellen Einsatz im Hoch- oder Straßenbau empfehlen wir den STIHL TS 800 außerdem zusammen mit dem Schienenhalter STIHL FW 20, der besonders präzise Schnitte und längere Schnittwege ermöglicht.

Der STIHL ElastoStart in Kombination mit dem Druckbegrenzungsventil macht das Starten des Motorflex noch einfacher. Dank des STIHL Anti-Shock-Systems schonen Sie beim Einsatz des Motorflex STIHL TS 800 zudem Ihre Muskeln und Gelenke. Die Positionierung des staubdichten Wasseranschlusses an der Trennscheibe unterstützt Sie beim effizienten Arbeiten. Langlebiges Luftfiltersystem und Kompensator verlängern die Reinigungsintervalle für längere ununterbrochene Arbeitszeit. Die halbautomatische Riemenspannung verlängert die Lebensdauer von Riemen und Lagern.

## Weitere Eigenschaften

- Einfaches Starten dank STIHL ElastoStart und Dekompressionsventil
- Wartungsarmes Filtersystem dank Zyklon-Vorabscheidung
- Sehr kraftvolles Hochleistungsgerät
- Zum Schneiden von besonders dickem und hartem Material
- Rundumgriff für hohen Komfort in allen Schneidpositionen
- Für 400-mm-Trennscheiben

## STIHL 2-Mix-Motor - Besonders Leistungseffizient

Mit dem STIHL 2-Mix-Motor reduzieren Sie die Abgasbelastung sowie den Verbrauch und damit die Betriebskosten. Dieser 2-Takt-Motor ist wartungsarm gebaut und nutzt den Kraftstoff auch bei hohen Leistungen effizient. Als Kraftstoff verwenden Sie ein Gemisch aus Benzin und Motoröl. Der STIHL 2-Mix-Motor erfüllt die strenge EU-Abgasrichtlinie Stufe V.

## Wasseranschluss - Für die Staubbindung und Kühlung

Bei der Arbeit mit Ihrem Gerät ist eine permanente Wasserzufuhr zur Spülung der Trennscheibe vorgesehen. Sie dient der Bindung von Staub und der Kühlung im Schnitt. Mit dem Wasseranschluss direkt am Gerät ist diese Spülung einfach und dauerhaft gesichert.

## Halbautomatische Stihl Riemenspannung - Verlängert die Lebensdauer des Riemens

Die halbautomatische STIHL Riemenspannung erleichtert Ihnen das Nachspannen des Antriebsriemens. Zum Spannen genügt es, wenn Sie mit Ihrem Zündkerzenschlüssel die Verstellerschraube justieren. Eine konstante Spannung verlängert die Lebensdauer von Riemen und Lager. Um genauere Informationen zum Nachspannen zu erhalten, sehen Sie bitte in der Betriebsanleitung Ihres Geräts nach.

## STIHL ElastoStart

Als Folge des Kompressionsdrucks entstehen beim Anwerfen von Zweitakt-Motoren ruckartige Kräfte, die Muskeln und Gelenke belasten. ElastoStart vermindert dies spürbar. Ein spezielles Dämpfungselement im Anwerfgriff dehnt sich entsprechend der Zugkraft aus und bewirkt so einen gleichmäßigen Anwerfvorgang ohne ruckartige Kraftspitzen.

## Langzeit- Luftfiltersystem für Trennschleifer - für lange Filterstandzeit

Beim Langzeit-Luftfiltersystem für Trennschleifer werden grobe Staubpartikel nicht gesammelt, sondern dank Zyklonvorabscheidung abgesondert und so in die Umgebungsluft abgegeben. Bereits in der ersten Stufe entfernt das System rund 80% der Staubpartikel in der angesaugten Luft. Dies ermöglicht extrem lange Filterstandzeiten und ist wartungsfreundlich.

## STIHL Antivibrationssystem - für ein angenehmeres Arbeiten

Bei der Kraftentfaltung Ihres Geräts entstehen Vibrationen, die sich vor allem im Griffbereich bemerkbar machen. Die Puffer- und Federelemente des STIHL Antivibrationssystems reduzieren die Übertragung der Motorschwingungen auf den Griffbereich und damit auf Ihren Körper. Der Effekt: Ihr Gerät liegt ruhiger in der Hand und Sie können wesentlich ermüdungsärmer arbeiten.

## Magnesiumschutz - Leicht und Stabil

Der Trennscheibenschutz sorgt dafür, dass Sie von umherfliegendem Schnittgut und auch dem Kühlwasser von der Trennscheibe möglichst nicht getroffen werden. Der Schutz aus Magnesium-Druckguss ist besonders leicht und robust.

## Manuelle Dekompression - Kraftsparendes Anwerfen

Das Dekompressionsventil erleichtert das Anwerfen Ihres Gerätes. Beim Starten können Sie durch das Öffnen des Ventils einen Teil des verdichteten Gemisches aus dem Zylinder entweichen lassen. Das schont das Anwerfsystem und Sie müssen weniger Kraft am Anwerfhebel aufwenden.

## Manuelle Kraftstoffpumpe - sorgt für weniger Starthübe

Die manuelle Kraftstoffpumpe reduziert die Zahl der Anwerfhübe und beschleunigt somit den Startvorgang. Das ist vor allem nach längeren Betriebspausen hilfreich. Betätigen Sie dafür die Pumpe vor dem Start mehrmals. So sorgen Sie dafür, dass sich beim Anwerfen genügend Benzin im Vergaser befindet.

## Ergonomischer Handgriff - für ein präzises Führen

Mit dem ergonomischen Handgriff behalten Sie auch bei härtestem Gestein Ihr Gerät fest im Griff und führen den Schnitt präzise durch. Der gebogene Handgriff bietet Ihnen eine optimierte Griffposition und höchstem Komfort bei der Arbeit.

## Kompensator - Geringerer Wartungsaufwand

Ein Regelsystem im Vergaser, der Kompensator sorgt durch Druckausgleich dafür, dass trotz zunehmender Verschmutzung des Luftfilters Motorleistung, Abgasqualität und Kraftstoffverbrauch über einen längeren Zeitraum nahezu konstant bleiben. Reinigen Sie daher den Luftfilter erst dann, wenn ein spürbarer Leistungsabfall eintritt. So können Sie lange Zeit wartungsfrei arbeiten.

## Technische Daten:

CO<sub>2</sub>: 776 g/kWh  
Hubraum: 98,5 cm<sup>3</sup>  
Leistung: 5,68 kW/PS  
Gewicht: 12,70 kg<sup>1)</sup>  
Schalldruckpegel: 101 dB(A)<sup>2)</sup>  
Schallleistungspegel: 114 dB(A)<sup>3)</sup>  
Vibrationswert links/rechts: 6,5/3,9 m/s<sup>2</sup><sup>3)</sup>  
Maximale Schnitttiefe: 145 mm  
Gesamtlänge: 89,0 cm  
Werk-Erstausrüstung: Kunstharz Stein  
Trennscheibendurchmesser: 400 mm

<sup>1)</sup>Unbetankt, ohne Trennscheife

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

<sup>3)</sup>K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s<sup>2</sup>

**Lieferung mit Trennscheibe Kunstharz  
Stahl 400 x 4,5 x 20 mm (795711135614)**

Artikelnummer: STI42240112820

Stand: 02.05.2024 - 21:00:45 Uhr

**Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!**