Best4Forst Europe
St.Georgener Hauptstraße 16
3151 St.Georgen bei St.Pölten
AT
Tel: 02742/30780

GS 461

Schneidet Beton, kürzt Rohre, durchtrennt Mauern

Kraftvoller 4,3kW-Gesteinschneider mit robuster Diamanttrennschleifkette zum Freihandtrennen mit Wasser von Baustoffen wie Beton, Natursteinen, Kanalrohren und Mauerwerken. Mit STIHL 2-MIX-Motor und Langzeit-Luftfiltersystem mit HD2-Filter. Zur Kühlung, Staubbindung und Spülung der Schiene und Kette wird Wasser eingesetzt. Ideal für Sanierung, Renovierung und Umbaumaßnahmen.

Variante	Preis
GS 461, GBE, Schnittlänge 30cm 42522000008	**2.549,00 €** **(inkl. MwSt.)**
GS 461, GBE, Schnittlänge 40cm 42522000012	**2.659,00 €** **(inkl. MwSt.)**
GS 461, GBM, Schnittlänge 30cm 42522000015	**2.749,00 €** **(inkl. MwSt.)**
GS 461, GBM, Schnittlänge 40cm 42522000003	**2.899,00 €** **(inkl. MwSt.)**
GS 461 GGM, Schnittlänge 45cm 42522000034	**2.969,00 €** **(inkl. MwSt.)** Versand- und Nachnamegebühr

Technische Daten

Rollomatic G-Schiene, Schnittlänge "	16
Rollomatic G-Schiene, Schnittlänge cm	40
Hubraum cm³	76,5
Leistung kW/PS	4,3/5,8

Gewicht kg [1]	7,6
CO2 g/kWh	775
Schalldruckpegel dB(A) [2]	105
Schallleistungspegel dB(A) [2]	115
Vibrationswert links/rechts m/s² [3]	4,5/4
Sägekettenteilung	3/8 "
Kraftstofftankvolumen fl oz	26,4
Tankinhalt l	0,78

[1] Unbetankt, ohne Führungsschiene und Diamant-Trennschleifkette
[2] K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
[3] K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²

Ausstattung

Serienausstattung

Diamant-Trennschleifkette

Die STIHL Ketten zum Nass-Trennen von Gestein haben vorgeschärfte Diamantsegmente und bringen somit ab dem ersten Schnitt die volle Leistung. Der Aufbau der Ketten mit Höckertreibglied ermöglicht ein ruhiges, vibrationsarmes Arbeiten.

Seitliche Kettenspannung

Mit der seitlichen Kettenspannung und der verliersicheren Mutter an der Außenseite lässt sich die Kette einfach wechseln und nachspannen.

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)

Wasseranschluss

Der Wasseranschluss befindet sich direkt am Gerät und ist leicht erhöht montiert. Damit ist die Wasserzufuhr sehr einfach anzuschließen und der Anschluss ist beim Abstellen der Maschine auf dem Boden vor Verschmutzung geschützt. Die Wasserzufuhr wird als Spülung und Bindung des Staubes sowie zur Schmierung und Kühlung der Schiene und Kette benötigt.

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

Mit ElastoStart wird das Starten noch leichter. Dieser Spezialanwerfgriff bewirkt einen gleichmäßigen Anwerfvorgang ohne ruckartig auftretende Kraftspitzen. Das integrierte Dämpferelement glättet dabei den Kraftverlauf, der beim Starten entsteht. Das Anwerfseil ist besonders verschleißfest.

Langzeit-Luftfiltersystem

Das Langzeit-Luftfiltersystem mit HD2-Filter und Zusatzfilter hält auch feinen Staub vom Triebwerk fern – für eine besonders lange Lebensdauer. Dank speziellem Material ist der Filter durch Auswaschen z. B. mit STIHL Variolen und warmem Wasser zu reinigen.

Führungsschienen mit Wasserführung

Die Führungsschienen sind mit einer Wasserinnenspülung ausgestattet. Dadurch werden die Kette, die Laufbahn der Kette und der Umlenkten gespült und gekühlt. Dies sorgt für eine lange Lebensdauer von Schiene und Kette sowie eine geringe Staubbelastung für den Anwender.

Kettenraddeckel mit Wasserführung

Die Wasserführung für den effizienten Einsatz des Spülwassers befindet sich im Kettenraddeckel. Das Wasser wird im Kettenraddeckel umgelenkt und gezielt in den Schnittspalt wieder eingeleitet und bleibt somit im Kreislauf.

Gummischutz

Bei Wandschnitten ist das Motorgehäuse durch einen großflächigen Gummischutz vor Beschädigungen bei voller Eintauchtiefe geschützt.

Werkzeugloser Tankverschluss

Ermöglicht das einfache, werkzeuglose Öffnen und Schließen des Tanks und schützt ihn zusätzlich vor Staub.

STIHL 2-MIX-Motor

Der STIHL Zweitaktmotor mit 2-MIX-Technik spart bis zu 20 % Kraftstoff und reduziert Abgase um bis zu 70 % im Vergleich zu leistungsgleichen STIHL Zweitaktmotoren ohne 2-MIX-Technik.

Zubehör

Diamant-Trennkette 36 GBE, 30cm

Einstiegskette zum schnellen, ruhigen und vibrationsarmen Nass-Trennen. Besonders geeignet für abrasiere Baumaterialien wie Ziegel und Kalksandstein, Diamantsegmente vorgeschärft, mit Low-Stretch-Technologie.

369,50 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr

Diamant-Trennkette 36 GBE, 40cm

Einstiegskette zum schnellen, ruhigen und vibrationsarmen Nass-Trennen. Besonders geeignet für abrasiere Baumaterialien wie Ziegel und Kalksandstein, Diamantsegmente vorgeschärft, mit Low-Stretch-Technologie.

438,00 €

(inkl. MwSt.)
Versand- und Nachnamegebühr

Führungskralle Gesteinschneider

Führungs- und Stützhilfe zum Schneiden in Beton und Mauerwerk.
Aus gehärtetem, verzinktem Stahl, für GS 461.

44,40 €
(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.