

SOLID CUT U 500 UND U 700.

UNTERTISCHKAPPSÄGEN FÜR MEHR
PRODUKTIVITÄT. MIT SICHERHEIT.



WEINIG BIETET MEHR.



MIT DEM ZUSCHNITT-SYSTEM DER ZUKUNFT BEREIT FÜR ALLES, WAS KOMMT.

Wer Massivholz effizient bearbeiten möchte, kommt um eine Säge für den Längenzuschnitt nicht herum. Fragt sich nur: Welcher Maschinentyp ist so leistungsstark wie sicher und bietet Schreinereien und Zimmereien auch bei eingeschränkten Platzverhältnissen ein Höchstmaß an Ergonomie und zudem vielfältige Einsatzmöglichkeiten? Und welche Ausführung ist die exakt richtige für den eigenen Bedarf?

Mit den Untertischkappsägen von WEINIG machen sowohl kleine als auch mittlere und große Unternehmen einen ausgezeichneten Schnitt.

Neben Massivholz und Holzwerkstoffen können viele andere Materialien wie Kunststoff, Aluminium und Verbundstoffe gekappt werden – im Einzel- und auch im Paketzuschnitt.

Ganz grundsätzlich wählen Sie bei der WEINIG C-Serie zwischen zwei unterschiedlich leistungsstarken Modellen, die sich aufgrund vielfältiger Optionen individuell an Ihre Anforderungen anpassen lassen: die SOLID CUT U 500 für kleinere Werkstücke bis 300 mm Schnittbreite und die SOLID CUT U 700 mit einer größeren Schnittbreite bis 750 mm. Durch die Bandbreite an Möglichkeiten legen Sie ganz bestimmt immer einen optimalen Projektstart hin. Für die Zukunft Ihres Betriebs sind Sie somit bestens gerüstet.

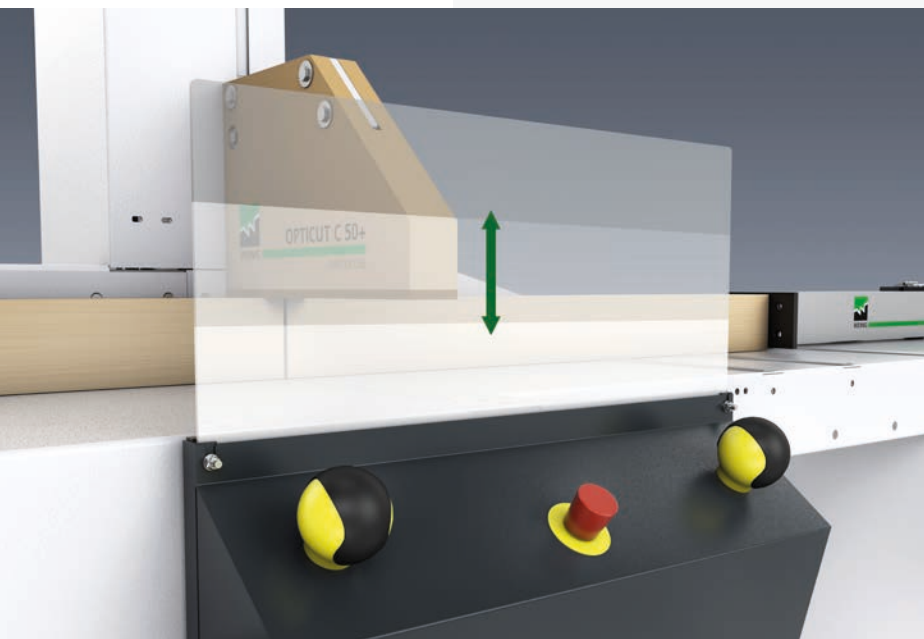


INHALT

Highlights	4
Optionen	6
Entscheidungshilfe	8
Technische Daten	9
WEINIG als Partner	10

STARKE FEATURES FÜR HÖCHSTE SICHER- HEIT UND EFFIZIENZ.

Den aktuellen Sicherheitsvorschriften entspricht Ihre Kappsäge nur noch bedingt? Mit der SOLID CUT U-Serie investieren Sie in die Zukunftsfähigkeit Ihres Betriebs. Neben Sicherheitsaspekten punkten unsere SOLID CUT Maschinenlösungen mit ausgetüftelten Features, die Ihre Prozesse beschleunigen und Ihren Betrieb auf die Herausforderungen von morgen vorbereiten. Produzieren Sie effizienter und zuverlässiger als je zuvor – natürlich in gewohnter WEINIG Qualität.



DER PERFEKTE MIX AUS SICHERHEIT UND BEDIENKOMFORT.

Beide Untertischkappsägen können mit einem pneumatisch absenkbaren Schutzschild und einer Safeball Sicherheitshandschaltung ausgestattet werden. Dadurch ist ein hoher Schutz und Komfort bei der Arbeit gewährleistet und der Bediener kann sich voll auf den eigentlichen Kappprozess konzentrieren. Bei der Beschickung befindet sich der Schutzschild in seiner Grundposition. Sobald der Schnitt ausgelöst wird, fährt er nach oben in die Schutzposition. Die Schnittauslösung erfolgt erst, wenn alle vier Taster innerhalb kürzester Zeit gedrückt werden. Aufgrund ihrer Ballform lassen sich diese auch mit dicken Handschuhen problemlos bedienen.

EIN RAUMWUNDER FÜR HÖCHSTE ERGONOMISCHE ANSPRÜCHE.

Die SOLID CUT U 700 kann auf zwei Linearführungen montiert werden. Dadurch kann sie manuell in der Tiefe verstellt und in jeder Position pneumatisch geklemmt werden.

Vorteil: Die Kappsäge lässt sich angepasst an die Holzbreite positionieren. Dadurch wird der Arbeitszyklus optimiert und die Nebenzeiten reduzieren sich auf ein Minimum. Die verschiebbare Tiefe beträgt rund 640 mm.



MIT DEM POSITIONIER- UND ANSCHLAGSYSTEM EASYSTOP ZUM HALBAUTOMATISCHEN KAPPCENTER.

Nie wieder Werkstücke manuell ausrichten, Anschlagklappen verschieben oder ungenaue Schnitte produzieren: Sowohl für die SOLID CUT U 500 als auch für die SOLID CUT U 700 lohnt sich die Investition in das automatische Positioniersystem EasyStop gleich in mehrfacher Hinsicht. Verwandeln Sie Ihre manuelle Kappsäge in ein halbautomatisches Kappcenter! Schnittlisten digital vorbereiten, einlesen und loslegen: Mit dem Touch-Bedienpanel behalten Ihre Maschinenbediener zu jeder Zeit die volle Kontrolle.

FÜR JEDE ANWENDUNG DIE PASSENDE AUSSTATTUNG.

Kleine oder große Querschnitte? Laubholz oder Nadelholz? Schwere Massivholzbohlen mit Waldkante, leichte Verbundstoffe oder andere Materialien? Die einzigartig sicheren Untertischkappsägen der SOLID CUT U-Serie bieten Ihnen vielfältige Optionen, um Ihre aktuellen und zukünftigen Anforderungen an einen perfekten Zuschnitt zu erfüllen – im Vorschnitt, manuell oder halbautomatisch.

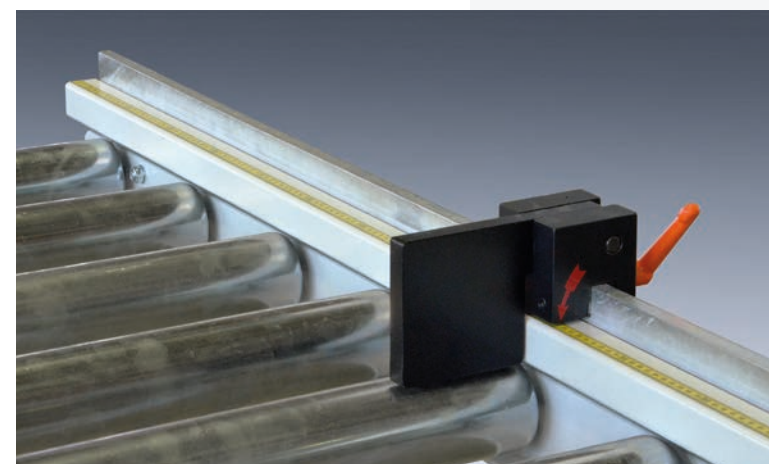


ROLLEN UND TISCHE FÜR BEQUEMEN TRANSPORT.

Mit Hilfe der Rollenbahn lässt sich das zu verarbeitende Material bequem zur Säge transportieren. Die stabilen Ausführungen sind dabei perfekt auf das jeweilige U-Modell abgestimmt und können zusätzlich mit einer übersichtlichen und gut lesbaren Maßskala ausgestattet



werden. Neben den Rollenbahnen lassen sich die Sägen auch mit geschlossenen Tischen oder Tischen mit zusätzlich eingebauten Rollen in beliebiger Länge ausstatten.



JUSTIERBARE ANSCHLÄGE FÜR WIEDERHOLTE GENAUIGKEIT.

Für das wiederholgenaue Kappen von gleichen Längen ist ein justierbarer Kappanschlag unabdingbar. Für unsere SOLID CUT U-Serie bieten wir Ihnen daher gleich mehrere Möglichkeiten, wie Sie Ihr Material anschlagen können. Die robuste Anschlagklappe ist eine sehr gute Option, wenn Sie große Querschnitte einsetzen. Der Pendelanschlag eignet sich hervorragend für höhere Arbeitsgeschwindigkeiten bei kleineren und bereits gehobelten Teilen.

SPIKES FÜR ANSPRUCHSVOLLE HOLZBEARBEITUNG.

Die Spikes dienen als Festspannvorrichtung für unbesäumte Werkstücke, die nicht am Führunglineal anliegen. In Kombination mit dem Positionslaser wird die SOLID CUT U 700 dadurch zu einer unschlagbaren Zuschnittsäge für jeden Massivholzverarbeiter.



PRÄZISER LASER FÜR BESTE MATERIALAUSBEUTE.

Der Positionslaser der SOLID CUT U 700 wird am Maschinenständer montiert. Mit ihm kann die Sägeblattposition anhand einer Laserlinie exakt angezeigt und das Werkstück dadurch leichter per Hand für einen Kappschnitt positioniert werden. Besonders beim schnellen Vorkappen unbesäumter Werkstücke kann mit Hilfe des Lasers ohne Anschlag sehr viel genauer gearbeitet werden. Die Wertschöpfung erhöht sich dadurch erheblich.

SOLID CUT U 500 ODER U 700: WELCHE IST DIE RICHTIGE?

Ihre bestehende Kappsäge ist in die Jahre gekommen und Sie würden sie gerne ersetzen? Sie wollen sich erstmals einen Maschinentyp wie diesen anschaffen, um Ihren Betrieb noch effizienter zu gestalten? Gerne helfen wir Ihnen dabei herauszufinden, welches der beiden Modelle unserer C-Serie optimal zu Ihren Anforderungen passt!

Sie verarbeiten hauptsächlich **Brettware gemischter Holzarten** und möchten diese effizient auf Länge kappen?

SOLID CUT U 500 mit Querschnittsmaßen von 100 x 300 mm und einer Motorleistung von bis 7,5 kW.

Sie bearbeiten regelmäßig **Hartholz in großen Dimensionen** und benötigen daher einen leistungsstarken Motor?

SOLID CUT U 700 mit starkem 7,5 kW Rundmotor für unbegrenzte Dauerleistung.

Sie haben nur einen **begrenzten Platz** zur Verfügung, wollen aber dennoch jederzeit voll flexibel bleiben?

SOLID CUT U 500 als kleine leistungsfähige Untertischkappsäge überzeugt durch minimalen Platzbedarf.

Persönliche Beratung gewünscht?
Wenden sie sich an Ihren WEINIG Experten oder senden Sie eine E-Mail an sales@weinig.com

Sie möchten Ihre Fertigung optimieren und **Schnittlisten aus der Arbeitsvorbereitung** nicht ausdrucken, sondern **direkt digital nutzen**?

SOLID CUT U 500 oder SOLID CUT U 700, kombiniert mit dem Positionier- und Anschlagssystem EasyStop, ausgerüstet mit 10,1" Bedienpanel OptiCom für Abruf und Steuerung von Schnittlisten.

Sie arbeiten **sowohl mit großen als auch kleinen Werkstückdimensionen**, wie z. B. Bohlen und Leisten?

SOLID CUT U 700 mit Verschiebeeinheit zur ergonomischen Schnittbreiteneinstellung.

Sie möchten **Fensterkanteln** oder andere Werkstücke zuschneiden und für die weitere Bearbeitung markieren?

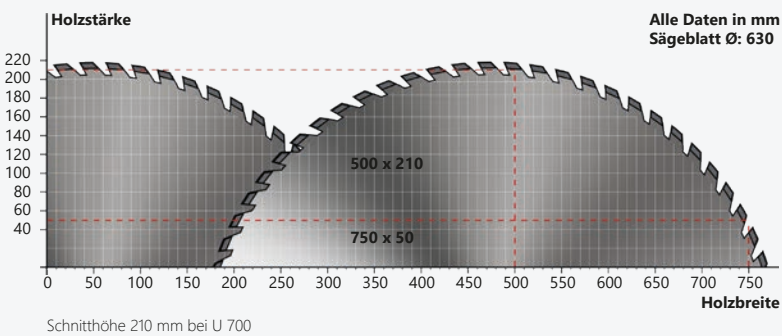
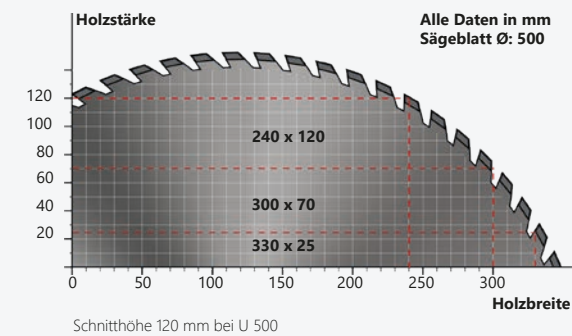
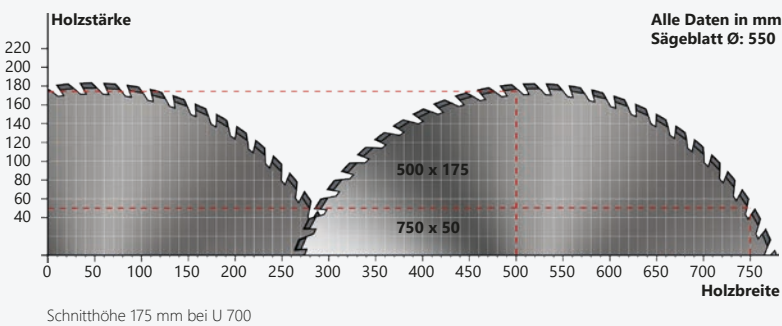
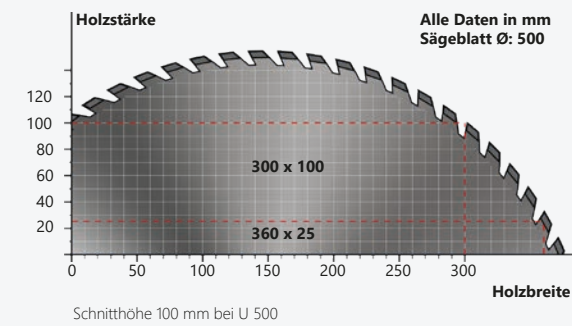
SOLID CUT U 500 oder SOLID CUT U 700, kombiniert mit dem Positionier- und Anschlagssystem EasyStop und zusätzlich ausgerüstet mit Etikettendrucker.

TECHNISCHE DATEN BEIDER MODELLE IM ÜBERBLICK.



	SOLID CUT U 500	SOLID CUT U 700
Motorstärke	5,5 / 7,5 kW	5,5 / 7,5 kW
Sägeblattdurchmesser	500 mm	550 / 630 mm
Exact-Sägeblatt für glatte Schnittflächen	○	○
Sondersägeblatt für nasse bzw. schwere Werkstücke		○
Schnitthöhe min./max.	10–100 / 10–120 mm	10–175 / 10–210 mm
Schnittbreite min./max.	20–360 / 20–330 mm	20–750 mm
Arbeitshöhe	900 mm	850 mm
Verschiebeeinrichtung		○
Arbeitshöhe mit Verschiebeeinrichtung		900 mm
Schutzschild, starr	✓	✓
Schutzschild, pneumatisch absenkbar	○	○
Positionslaser		○
Niederhalter mit Spikes		○
Rollenbahn 1.150–6.000 mm	○	○
Tisch 2.280–13.980 mm	○	○
Tragrollen für Tisch	400 mm	700 mm
Feinmaßkala und Anschlagklappe	○	○
Feinmaßkala und Pendelanschlag	○	○
Grobmaßkala	○	○
Positioniersystem EasyStop	○	○
CE konform, BG geprüft	✓	✓

✓ Standard ○ Optional



WEINIG BIETET MEHR.

Wer heute eine WEINIG Maschine kauft, weiß, dass er damit bestens für die Zukunft seines Betriebes gerüstet ist.

100 % Qualität – WEINIG Maschinen müssen hohen Ansprüchen gerecht werden. Deshalb ist größte Sorgfalt bei Entwicklung und Produktion eine traditionelle WEINIG Tugend. Sie profitieren davon durch eine lange Lebensdauer Ihrer wertvollen Investition.

Zuverlässigkeit – Die Verfügbarkeit der Maschine entscheidet auch darüber, wie profitabel Ihr Betrieb ist. WEINIG Technik ist bekannt für ihren hohen Standard. Mehr als 80.000 WEINIG Maschinen arbeiten in aller Welt zur vollsten Zufriedenheit unserer Kunden.

Beratung – Ganz gleich, ob Sie die Systemkompetenz von WEINIG brauchen oder das Know-how des WEINIG Experten vor Ort – auf unser engagiertes Vertriebsteam ist Verlass. Am Ende steht eine maßgeschneiderte Lösung, die Ihnen maximale Wertschöpfung bietet.

Alles aus einer Hand – Mit WEINIG haben Sie einen erfahrenen Komplettanbieter als Partner. Vom Zuschnitt bis zum Abstapeln, von der Einzelmaschine bis zur schlüsselfertigen, vollautomatisierten Produktionsanlage. Selbstverständlich inklusive umfassendem Dienstleistungspaket.

LifeTime Services – Sicherheit beruhigt. Im Fall der Fälle sind unsere geschulten Service-Techniker schnell zur Stelle. WEINIG unterhält ein einzigartig dichtes, weltweites Service-Netz. Durch diese Maschen kann kein Kunde fallen!



Kontaktieren Sie uns!

Erfahren Sie mehr über die Standardausführungen und Optionen unserer Untertischkappsägen SOLID CUT U 500 und SOLID CUT U 700 und stimmen Sie den individuellen Bedarf Ihres Betriebs passgenau darauf ab.

Wir unterstützen Sie gerne dabei!
Ihre WEINIG Experten

WEINIG GROUP

sales@weinig.com
weinig.com

WEINIG BIETET MEHR.

