



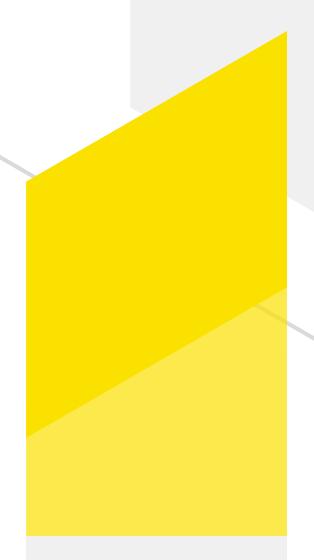
Marchinenbau

UNTERTISCH-

KAPPSÄGEN UTK



HUB- + ARBEITSTISCHE HANDLING- UND HEBEGERÄTE VERLEIMPRESSEN UNTERTISCHKAPPSÄGEN ROLLEN- + MESSBAHNEN



IMPRESSUM

Reinhold Beck Maschinenbau GmbH Im Grund 23 | 72505 Krauchenwies

DEUTSCHLAND
Tel. +49 7576 962978-0
info@beck-maschinenbau.de
www.beck-maschinenbau.com
www.hokubema.com

f 0 🛗

@beck_maschinenbau

Geschäftsführer: Reinhold Beck

Stand: 06|2022

Technische und optische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Fehler und veränderte Bilder.

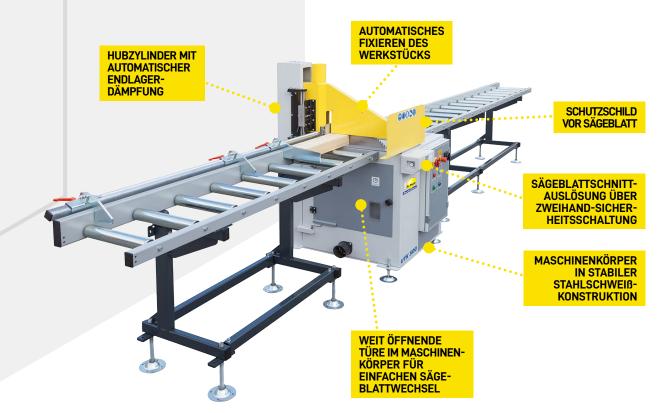








SICHERHEIT AN DER SÄGE



UNTERTISCH-KAPPSÄGEN VON BECK

FÜR JEDEN EINSATZZWECK INDIVIDUALISIERBAR.

Vier Modelle mit unterschiedlichen Schnittbreiten und angepasster Maschinenleistung sowie zahlreichen Optionen: Untertisch-Kappsägen von Beck ermöglichen eine individuelle Abstimmung auf verschiedene Einsätze.

- Maschinenkörper in stabiler Stahlschweißkonstruktion
- Beidseitige robuste Lagerung des Sägeaggregats
- + Große, weit öffnende Türe im Maschinenkörper für einfachen Sägeblattwechsel
- + Pneumatischer Antrieb für den Sägehub
- + Hubzylinder mit automatischer Endlagerdämpfung (Schock-Absorber)
- + Sägeblattschnittauslösung über Zweihand-Sicherheitsschaltung
- + Geschwindigkeit des Sägeblattvorschubs stufenlos regelbar
- Automatisches Fixieren des Werkstückes bei jedem Schnitt
- + Sicheres und ermüdungsfreies Ablängen der Werkstücke, auch im Dauerbetrieb







Broschüre Rollen- und Messbahnen EXAKT herunterladen: www.beck-maschinenbau.com/ rollen-und-messbahnen/

OR-Code scannen und

- + Optionale Vollschutzhaube zur kompletten Abdeckung des Bearbeitungsaggregats
- + Schutzschild vor Sägeblatt
- + Sägevorgang über pneumatische Vorschubeinheit – kein manuelles Ziehen wie bei normalen Kappsägen
- + Sägeblatt taucht nach jedem Sägeschnitt automatisch unter den Sägetisch ab
- + Umfangreiches Programm an Zufuhr- und Anschlagrollenbahnen mit diversen Anschlagsystemen für sichere Materialauflage und den perfekten Schnitt finden Sie in unserer Broschüre über den QR-Code
- Elektrische Schaltung über Drehnockenschalter mit Stern-/Dreieckanlauf
- + Auswechselbare Verschleißschienen aus Alu im Sägeblattbereich

UTK **350**







SCHNITTHÖHE max. 100 mm

SÄGEBLATT-Ø max. 350 mm

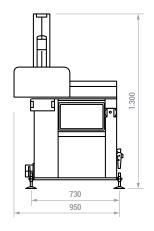
MOTORLEISTUNG 3 kW / 4 PS

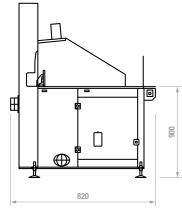
Schnittbreite	max. 230 mm
Sägeblattaufnahme	30 mm
Schnittzeit/Hub	1,5 sek
Drehzahl an Sägewelle	3.800 U/min.
Luftverbrauch/Zyklus	ca. 5 L
Absaugstutzen	ø 2 x 100 mm
Betriebsdruck	7 – 8 bar
Gewicht	ca. 200 kg
Elektr. Spannung	400 V / 50-3-phasig Hz
Abmessungen	950 x 1.300 x 820 mm

ART.-NR.: **UTK 19.01**

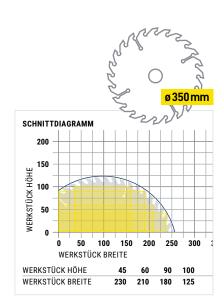












UTK **450**







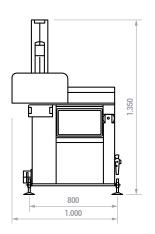
SÄGEBLATT-Ø max. 450 mm

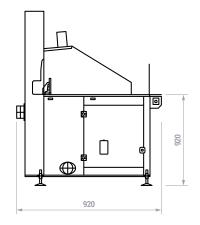


MOTORLEISTUNG 4 kW / 5,5 PS

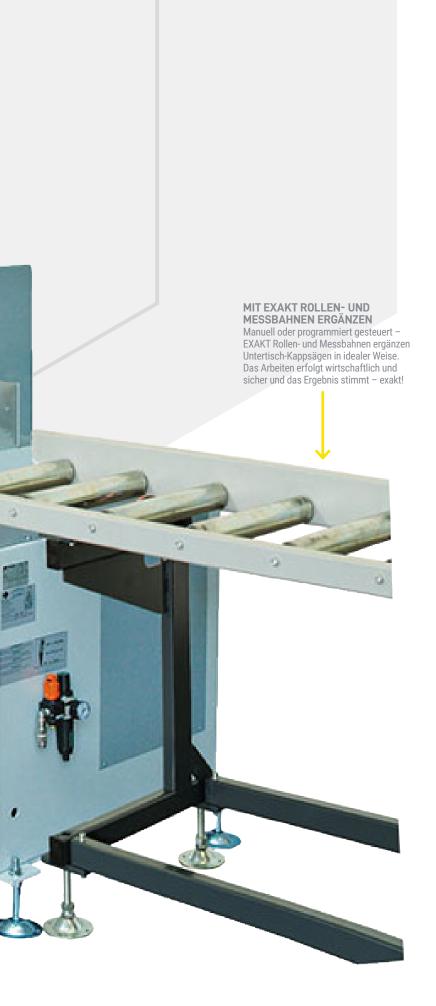
max. 340 mm
30 mm
3 sek
2.900 U/min.
ca. 8 L
ø 1 x 100 mm ø 1 x 120 mm
7 – 8 bar
ca. 250 kg
400 V / 50-3-phasig Hz
1.000 x 1.350 x 920 mm

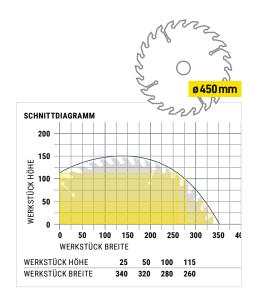
ART.-NR.: **UTK 16.01**











UTK **500**



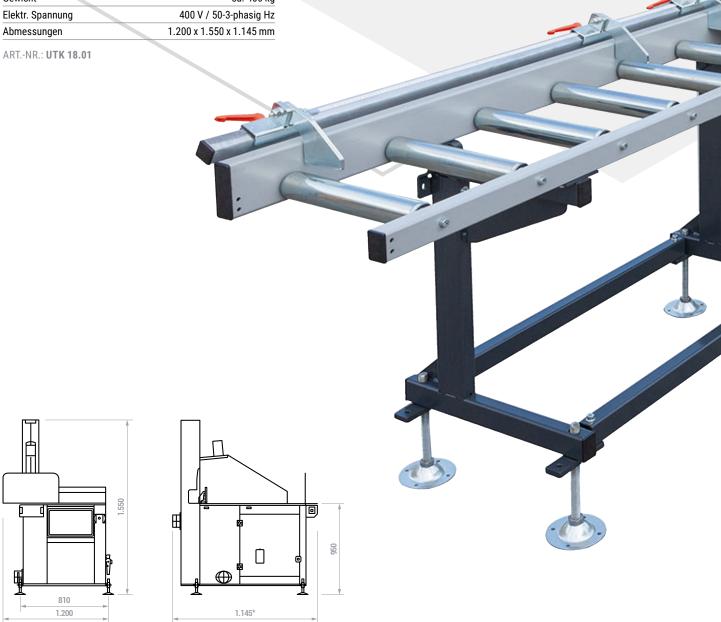




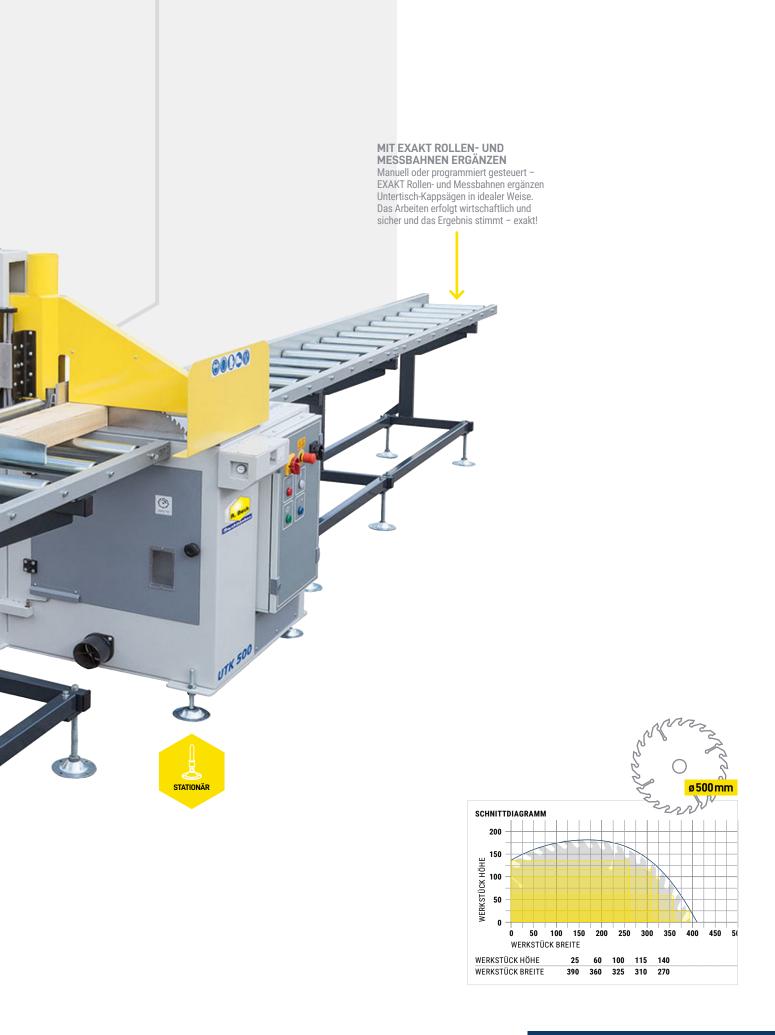
SCHNITTHÖHE max. 140 mm

MOTORLEISTUNG 5,5 kW / 7,5 PS

Schnittbreite	max. 390 mm
Sägeblattaufnahme	30 mm
Schnittzeit/Hub	3 sek
Drehzahl an Sägewelle	2.800 U/min.
Luftverbrauch/Zyklus	ca. 8 L
Absaugstutzen	ø 3 x 100 mm
Betriebsdruck	7 – 8 bar
Gewicht	ca. 400 kg
Elektr. Spannung	400 V / 50-3-phasig Hz
Abmessungen	1.200 x 1.550 x 1.145 mm



^{*}Maß bei Maschinen mit pneumatischem Schutzschild: 1.335 mm anstatt 1.145 mm



UTK **600**







max. 200 mm

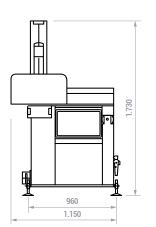
SÄGEBLATT-Ø

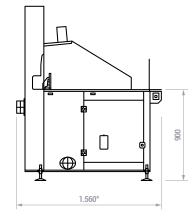
MOTORLEISTUNG 7,5 kW / 10 PS

Schnittbreite	max. 800 mm
Sägeblattaufnahme	35 mm
Schnittzeit/Hub	4 sek
Drehzahl an Sägewelle	2.800 U/min.
Luftverbrauch/Zyklus	ca. 20 L
Absaugstutzen	ø 1 x 100 mm ø 2 x 120 mm
Betriebsdruck	7 – 8 bar
Gewicht	ca. 520 kg
Elektr. Spannung	400 V / 50-3-phasig Hz
Abmessungen	1.150 x 1.730 x 1.560 mm

ART.-NR.: **UTK 17.01**







^{*} Maß bei Maschinen mit pneumatischem Schutzschild: 1.660 mm anstatt 1.560 mm



UTK 600 SONDERBAU + OPTIONEN

OPTIMIERTE BAUART

Die Untertisch-Kappsäge UTK 600 wurde für diese spezifische Aufgabe mit den erforderlichen Zubehörelementen optimiert. Die abzulängenden Metallrohre werden bei jedem Schnitt sicher in einer Spezialhalterung fixiert. Beide EXAKT-Rollenbahnen sind mit einer einfach bedienbaren Abdeckung versehen. Die Steuerung erfolgt über ein zentrales Bedienpult.





PUSHERSYSTEM

Vollautomatisches und programmierbares Pushersystem.



FÜR DIE METALLBRANCHE

Für den Zuschnitt von Blechrohren geeignet.



VOLLSCHUTZHAUBE

Hochklappbare Vollschutzhaube für absolut sicheres Arbeiten an der Untertisch-Kappsäge.

ROLLEN- UND MESSBAHNEN EXAKT









OR-Code scannen und Broschüre Rollen- und Mess bahnen EXAKT herunterladen: www.beck-maschinenbau.com/ rollen-und-messhahnen/

Wirtschaftliche und sichere Arbeitsabläufe an Untertischkappsägen setzen die passenden Längenanschlagsysteme, mit modernen Rollen- und Messbahnen voraus. Dies erhöht die Produktivität, wird von den Berufsgenossenschaften vorgesehen und ist in einigen Bereichen zwingend vorgeschrieben. EXAKT Rollen- und Messbahnen erfüllen alle gestellten Anforderungen und lassen sich problemlos mit allen Untertisch-Kappsägen kombinieren.



EXAKT E/P



EXAKT A Bedienkonsole



Maßanzeige Z58 mit 1/10 mm Anzeige





SCHUTZSCHILD PNEUMATISCH VERSENKBAR

Ermöglicht ungehinderten Zugriff auf das Werkstück. Mit integriertem Sicherheitsschalter.



BEDIENELEMENTE

Doppelt gesichert – mit beiden Händen zu bedienen – lässt sich das Sägeblatt in Bewegung setzen. Eine Stellschraube regelt den Sägeblattvorschub.



SCHUTZHAUBE

Das Sägeblatt ist in Funktion durch eine stabile Abdeckung automatisch bedeckt.



NIEDERHALTER

Der automatische Niederhalter fi xiert das Werkstück während des Sägevorgangs.



LASER

Der praktische Laser zeigt dem Bediener exakt den richtigen Weg.



PNEUMATISCHER HORIZONTAL-SPANNER

Fixiert das Werkstück nicht nur vertikal sondern auch horizontal.



VOLLSCHUTZHAUBE

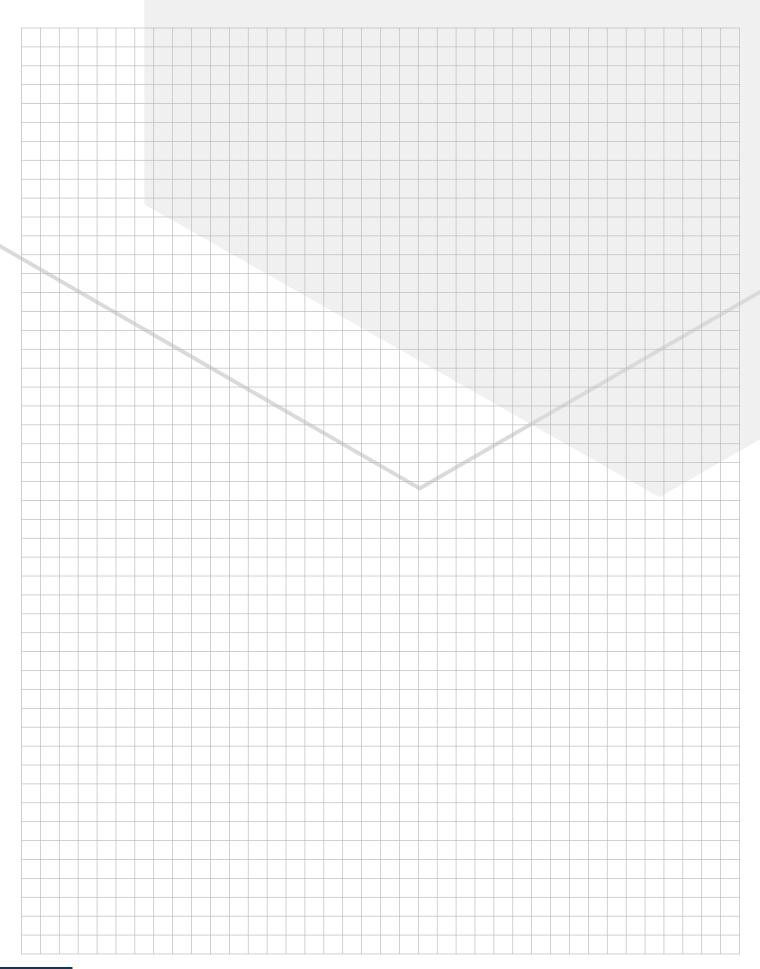
Für spezielle Aufgaben lassen sich Beck Untertisch-Kappsägen mit einem zusätzlichen Sägeschutz ausstatten.



GENEIGTER MASCHINENTISCH

Durch die um 10° nach hinten geneigte Konstruktion gleiten die Werkstücke leichter an die Anschlagelemente.

NOTIZEN

















SHOWROOM PROBIEREN, ERLEBEN, VERLIEBEN...

Unser Showroom im süddeutschen Sigmaringen ist eine ganzjährige Produktpräsentation und dient dem Ausprobieren von Produkten und Maschinen. Besuchen Sie uns!

Reinhold Beck Maschinenbau GmbH

Im Grund 23 | 72505 Krauchenwies DEUTSCHLAND Tel. +49 7576 962978-0 info@beck-maschinenbau.de www.beck-maschinenbau.de

📜 IM SHOP ERHÄLTLICH: www.hokubema.com







