



HOLZ- BEARBEITUNGS- MASCHINEN



[einhell.de](https://www.einhell.de)
>>>



HOLZBEARBEITUNGSMASCHINEN VON EINHELL. MAXIMALE LEISTUNG UND PRÄZISION.

Sei bereit für neue Herausforderungen, mit den leistungsstarken stationären Maschinen von Einhell. Unsere Sägen und viele weitere Stationärgeräte kommen überall dort zum Einsatz, wo besonders viel Kraft und Präzision gefordert ist. Auf der Baustelle, im Rohbau, im Küchen- und Sanitärbereich, in der Garage oder im Garten. Dank leistungsstarker Motoren und der hochwertigen Verarbeitung sorgen unsere Maschinen auch unter härtesten Bedingungen für zuverlässige Leistung und exzellente Ergebnisse – umfangreiche Serviceleistungen und ein herausragendes Preis-Leistungs-Verhältnis inklusive.



WELCHE SÄGE EIGNET SICH WOFÜR?

Du hast die Wahl – wir leisten Hilfestellung!

Mit unserer Entscheidungshilfe unterstützen wir Dich bei der einfachen und schnellen Auswahl des richtigen Werkzeugs für Deine Projekte.



Kapp-Gehungssägen

Eignen sich für komfortables, schnelles und präzises Ablängen von schmalen Werkstücken. Die Sägen sind mit einem schwenkbaren Sägekopf und einem drehbaren Säge Tisch ausgestattet und ermöglichen somit ohne großen Aufwand selbst komplizierte Schnitte. Der integrierte Laser bietet zusätzliche Arbeitsunterstützung für den Anwender.



Zug-Kapp-Gehungssägen

Entsprechen in der Anwendung weitgehend den Kapp-Gehungssägen – ermöglichen aber durch die Zugfunktion die Bearbeitung breiterer Werkstücke, wie Laminat- und Parkett-Paneele.



Tisch- und Baukreissägen

Das Werkstück wird hier nicht fixiert, sondern selbst durch das Sägeblatt hindurch geschoben. Damit ist eine flexible Bearbeitung großer und sperriger Werkstücke möglich, auch in den verschiedensten Winkeln. Baukreissägen sind aufgrund der längeren Arbeitsauflagen perfekt für größere Werkstücke geeignet.



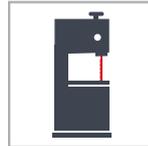
Dekupiersägen

Stellen die perfekte Ergänzung zu größeren Sägen für den anspruchsvollen Hobby-Handwerker und Bastler dar. Dabei handelt es sich im Wesentlichen um einen Arbeitstisch mit einem Sägebügel, an dem ein dünnes Sägeblatt befestigt ist, welches durch einen Motor auf und ab bewegt wird. Das Werkstück wird zur Bearbeitung auf dem Tisch durch das Sägeblatt geführt. Enge Kurven, exakte Konturen und andere feine Sägearbeiten in dünnem Holz und verschiedenen Kunststoffen sind dadurch wie bei einer Laubsäge sehr präzise möglich.



Formatkreissägen

Entsprechen in der Anwendung weitgehend den Tischkreissägen – arbeiten aber aufgrund des mitgelieferten Schiebeschlittens noch genauer. Noch präzisere Schnitte und hochwertigere Arbeitsergebnisse sind damit möglich.



Bandsägen

Das Werkstück wird ähnlich wie bei einer Dekupiersäge auf einem Arbeitstisch durch das Sägeblatt geführt. Damit sind auch hier Kurvenschnitte und flexible, handgeführte Arbeiten möglich. Der Unterschied ist jedoch, dass ein geschlossenes Sägeband eingespannt wird, welches über zwei Rollen geführt wird und von oben nach unten durch das Material läuft. Das Sägeblatt läuft somit fortwährend und ohne Unterbrechungen. Sie haben eine gute Kontrolle über das Werkstück und können auch gröbere Arbeiten ausführen. Die Bandsäge ist demnach ein Allrounder für Heimwerker, die mehr als nur kleine Bastelarbeiten erledigen wollen.

WELCHES SÄGEBLATT NIMMT MAN WOFÜR?

Neben dem richtigen Werkzeug ist auch die Auswahl des passenden Sägeblattes entscheidend für die Schnittqualität und damit für Ihr Arbeitsergebnis. Unter anderem hat die Zähnezahl darauf erheblichen Einfluss.



24 Zähne

SÄGEBLATT MIT GERINGER ZÄHNEZAHL

Die großen Zähne arbeiten sich rasch voran, der Schnitt bleibt dabei aber relativ grob. Geeignet insbesondere für alle schnellen Längsschnitte.



48 Zähne

SÄGEBLATT MIT MITTLERER ZÄHNEZAHL

Geeignet insbesondere für saubere Querschnitte in Holz.



60 Zähne

SÄGEBLATT MIT HOHER ZÄHNEZAHL

Geeignet auch für die Anwendung in harten Materialien. Sägeblätter mit einer hohen Zähnezahl sägen zwar langsamer, das Schnittergebnis ist dafür aber umso sauberer.

Generell gilt:

- Je mehr Zähne ein Sägeblatt aufweist, desto feiner und sauberer wird der Schnitt.
- Je weniger Zähne, desto höher ist die Schnittgeschwindigkeit.
- Je mehr Zähne, desto härter darf auch das zu bearbeitende Material sein. Sägeblätter mit geringer Zähnezahl sind eher für weiche Materialien geeignet.

WELCHER SCHNITT WIRD WOFÜR BENÖTIGT?

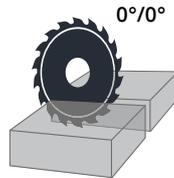
Egal ob einfache oder komplexe Projekte, kleine oder große Werkstücke – es sind stets verschiedene Schnitte und Winkeleinstellungen nötig, um auch das Bestmögliche aus Ihrem Projekt herausholen zu können.

SCHNITTE OHNE WINKELEINSTELLUNG

GERADER SCHNITT

Der gerade Schnitt wird für das einfache Ablängen von Werkstücken verwendet.

Beispiele: Latten, Kanthölzer, Paneele



SCHNITTE MIT WINKELEINSTELLUNG

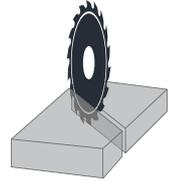
HORIZONTALER GEHRUNGSSCHNITT

Das Werkstück wird in einem zuvor eingestellten Winkel schräg abgeschnitten. Dadurch ist eine passgenaue, winkelige Verbindung mit anderen Werkstücken möglich.

Beispiele: Decken- und Zierleisten, Rahmenhölzer, Torverstreibungen



Bis zu
45°/0°



VERTIKALER GEHRUNGSSCHNITT

Spezielle Neigungsschnitte ermöglichen das passgenaue Arbeiten in verschiedenen Winkeln.

Beispiele: Formenbau, Rahmenhölzer, Wandverkleidungen



Bis zu
0°/45°



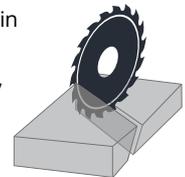
DOPPEL-GEHRUNGSSCHNITT

Die Kombination aus horizontaler und vertikaler Winkeleinstellung ermöglicht Neigungs- und Gehrungsschnitte in einem Arbeitsschritt (Schiferschnitte).

Beispiele: Zierleisten, komplexe Rahmenkonstruktionen, Dachschrägen



Bis zu
45°/45°





KABELLOSE FREIHEIT. FÜR WERKZEUG UND GARTEN.

Endlich keine zu kurzen oder durchtrennten Kabel mehr.

Wenn man sich nicht mehr um zu kurze Verlängerungskabel oder ausreichende Steckdosen sorgen muss. Wenn das Gerät zum Projekt kommt, statt anders herum. Wenn man einfach den Akku einklickt und es direkt losgehen kann, egal ob Rasenmäher, Bohrhammer oder Nass-Trockensauger. Dann ist es das Gefühl kabelloser Freiheit.



MODERNSTE TECHNIK. BEWÄHRTE QUALITÄT.

Für besonders lange Freude an deinem Gerät.

Als Herzstück der Power X-Change Plattform werden für unsere Akkus nur die besten Komponenten wie leistungsstarke Zellen neuester Generation und unsere intelligente prozessorgesteuerte Akku-Elektronik verwendet. Das sorgt für Effizienz, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit und macht unseren Akku zu einem der sichersten der Branche.



LEISTUNGSSTARKE GERÄTE. AUSDAUERENDE AKKUS.

Egal wie groß dein Projekt wird, Power X-Change lässt dich nicht im Stich.

Weniger Power? Von wegen! Als Akkusystem für echte Möglichmacher sind unsere Akku-Geräte mit bis zu 2700 Watt Akku-Power und 6 Ah Kapazität ausgestattet und stehen damit den kabelgebundenen in nichts nach! Ob du nur ein Regal aufhängen oder ein ganzes Baumhaus bauen möchtest, mit Power X-Change bist du jeder Herausforderung gewachsen.



1 AKKU. 1.000 MÖGLICHKEITEN. VON A WIE ASTSÄGE BIS Z WIE ZUG-KAPP- GEHRUNGSSÄGE.

So vielseitig wie du: Akku-Power für alle Lebenslagen.

Power X-Change ist das erste Akkusystem, das für Hobbygärtner und Heimwerker gleichermaßen eine große Auswahl an Geräten bereithält. Über 130 Geräte sind schon Teil der PXC-Familie und es werden immer mehr. Dank des vielseitigen Power X-Change System-Akkus ist nun z.B. auch der E-Kickscooter von GOVECS „powered by Power X-Change“.



ACTIVE BATTERY MANAGEMENT SYSTEM. INTELLIGENTE STEUERUNGSELEKTRONIK.

Das computergestützte Active Battery Management System überwacht und steuert ununterbrochen alle sicherheitsrelevanten Prozesse der Elektrik und der zugehörigen Hardware. Daraus ergeben sich ein Reihe von Vorteilen:

- **VERLÄNGERTE AKKU-LEBENSDAUER**
- **MAXIMIERTE LAUFZEITEN**
- **OPTIMIERTE GERÄTE-POWER**
- **MEHR SICHERHEIT**



TWIN-PACK® TECHNOLOGIE. 18 V + 18 V = 36 V.

Braucht ein Gerät mehr Power als in einem 18 V-Akku steckt, fügen wir einfach einen weiteren Akku dazu und erzeugen damit 18 V + 18 V = 36 V. Das nennen wir Twin-Pack® Technologie. Durch die Verdoppelung der Spannung (V) verdoppelt sich automatisch die Power (W).

Noch längeres Arbeiten ohne lästiges Nachladen geht mit der Double Twin-Pack Technologie. Dabei kommen vier Akkus zum Einsatz. Geht die Leistung der ersten beiden Akkus zu Ende, schaltet das System automatisch auf die zwei zusätzlichen Akkus um.

POWER X-CHANGE PLUS.

Akkus unterscheiden sich nicht nur in Laufzeit und Gewicht. Entscheidend ist auch die Power, die bereitgestellt wird. Mit der Power X-Change PLUS Technologie steht bei gleicher Zellenanzahl ein Mehr an Power zur Verfügung, um auch bei anspruchsvollen Anwendungen mit hoher Kraft arbeiten zu können.

Willst du z.B. mit dem Winkelschleifer trennen, so ist die Laufzeit (vgl. Ah-Angabe) meist nicht entscheidend. Eine ausreichende Power jedoch schon. Vergleichbar ist das mit dem Auto. Am Berg oder beim Überholen wird mehr Power, also mehr PS bzw. kW, benötigt.



Ah ≙ Tankinhalt
≙ Reichweite

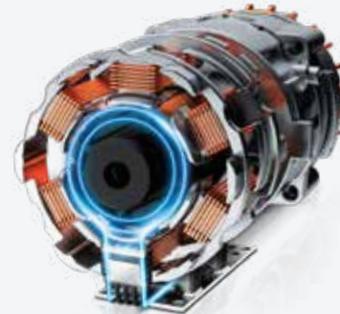
W ≙ PS/kW
≙ Power



BRUSHLESSENERGY – EFFIZIENTER ARBEITEN.

Diverse Power X-Change Geräte sind mit bürstenlosen Motoren ausgestattet. Diese bieten wesentliche Vorteile im Vergleich zu Kohlebürsten-Motoren:

- MEHR POWER
- LÄNGERE LAUFZEITEN
- LÄNGERE LEBENSDAUER
- KOMPAKTERE BAUWEISE
- WARTUNGSFREI



+ 25%
Mehr Power*

+ 50%
Mehr Laufzeit*

+ 100%
Mehr Lebensdauer*

* Ca.-Angaben im Vergleich zu herkömmlichen Kohlebürsten-Motoren



AKKU-ZUG-KAPP-GEHRUNGSSÄGE

TWIN-PACK®
18V + 18V → 36V
TECHNOLOGY



NEU

EXPERT

	TE-SM 36/210 Li - Solo
PXC-Akku Spannung / Kapazität	2x 18 V / -
Drehzahl	3800 min ⁻¹
Sägeblatt	Ø 210 x Ø 30 mm
Anzahl Zähne	40
Schwenkbereich	-47° bis +47°
Gehrungsschnitt	0° bis 45° nach links
Schnittkapazität max. bei 90°	310 x 65 mm
Produktgewicht	12,6 kg (ohne Akkus)
Laser	•
LED-Beleuchtung	•
Softstart	•
Überlastschutz	•
X-Tend-Arbeitsauflage mit Endanschlag	•
Spannvorrichtung	•
Anzahl Akkus / Anzahl Ladegeräte	0 / 0
Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt	1 St.
Spänefangsack	•
Artikelnummer	43.008.80



AKKU-KAPP-GEHRUNGSSÄGE


EXPERT

PXC-Akku Spannung / Kapazität	TE-MS 18/210 Li - Solo
Drehzahl	18 V / -
Sägeblatt	3000 min ⁻¹
Anzahl Zähne	Ø 210 x Ø 30 mm
Schwenkbereich	40
Gehrungsschnitt	-47° bis +47°
Schnittkapazität max. bei 90°	0° bis 45° nach links
Produktgewicht	120 x 60 mm
Laser	7,8 kg (ohne Akku)
LED-Beleuchtung	•
Softstart	•
Überlastschutz	•
X-Tend-Arbeitsauflage mit Endanschlag	•
Spannvorrichtung	•
Anzahl Akkus / Anzahl Ladegeräte	0 / 0
Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt	1 St.
Spänefangsack	•
Artikelnummer	43.008.90





AKKU-TISCHKREISSÄGE



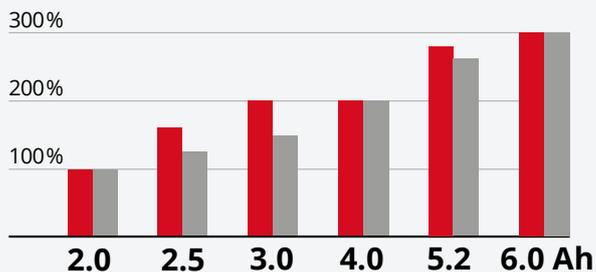
NEU

EXPERT

	TE-TS 36/210 Li - Solo
PXC-Akku Spannung / Kapazität	2x 18 V / -
Drehzahl	3800 min ⁻¹
Sägeblatt	Ø 210 x Ø 30 mm
Anzahl Zähne	40
Gehrungsschnitt	0° bis 45° nach links
Schnitthöhe 90°	70 mm
Schnitthöhe 45°	45 mm
Max. Schnittkapazität rechts	625 mm
Tischgröße	467 x 480 mm
Produktgewicht	14,4 kg (ohne Akkus)
Untergestell	-
Tischerweiterung	rechts, ausziehbar
Softstart	•
Überlastschutz	•
Anzahl Akkus / Anzahl Ladegeräte	0 / 0
Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt	1 St.
Parallelanschlag, beidseitig klemmend	•
Winkelanschlag	•
Schiebestock	•
Artikelnummer	43.404.50

AKKUS UND LADEGERÄTE.

Wähle den für deinen Einsatzbereich geeignetsten Akku aus:



■ POWER = KRAFT

Kraftvoll: Um für jeden Anwendungszweck vorbereitet zu sein, sind Akkus mit verschiedenen Leistungswerten (Watt) verfügbar.

■ KAPAZITÄT = LAUFZEIT

Ausdauernd: Mit den verschiedenen Kapazitäten (Ah) kann die Laufzeit des Akkus an jedes Vorhaben angepasst werden.

	Max. Power	Art. Nr.
4.0 - 6.0 Ah Power X-Change Plus Akku 18 V	1350 W	45.115.02
5.2 Ah Power X-Change Plus Akku 18 V	1260 W	45.114.37
3.0 Ah Power X-Change Plus Akku 18 V	900 W	45.115.01



4.0 Ah Power X-Change Akku 18 V	900 W	45.113.96
2.5 Ah Power X-Change Akku 18 V	720 W	45.115.16
2.0 Ah Power X-Change Akku 18 V	450 W	45.113.95
4.0 Ah Power X-Change Twin-Pack 2x 18 V	2x 900 W	45.114.89
2.5 Ah Power X-Change Twin-Pack 2x 18 V	2x 720 W	45.115.18



2x 3.0 Ah Power X-Change Twincharger Starter Kit	2x 900 W	45.120.83
2x 3.0 Ah Power X-Change Starter Kit	2x 900 W	45.120.98
4.0 Ah Power X-Change Starter Kit	900 W	45.120.42
3.0 Ah Power X-Change Starter Kit	900 W	45.120.41
2.5 Ah Power X-Change Starter Kit	720 W	45.120.97



Power X-Boostcharger 6 A	45.120.64
Power X-Twincharger 3 A	45.120.69
Power X-Fastcharger 4 A	45.121.03





ZUG-KAPP-GEHRUNGSSÄGEN

STAUBFANGSACK

Saubere Luft am Arbeitsplatz schafft der Staubfangsack. Alternativ kann auch ein Staubsauger angeschlossen werden

INTEGRIERTE ZUGFUNKTION

Damit können Bretter bis zu einer Breite von 305 mm geschnitten werden

DREHTISCH

Der hochwertige Drehtisch verfügt über eine präzise Winkeleinstellung, die mit einem Handgriff stufenlos verstellt werden kann. Haltpositionen rasten automatisch ein

TE-SM 254 Dual



NEIGBARER SÄGEKOPF

Schnelles, einfaches Sägen von Gehrungen durch den in beide Richtungen neigbaren Sägekopf mit Schnellverstellung

SPÄNEFANGTRICHTER

Die Gummilasche hinter dem Sägeblatt wirkt wie ein Trichter und sorgt für eine effiziente Staubabfuhr

LED-LICHT UND LASER

Sicheres, genaues und schnelles Arbeiten auch bei schwierigen Lichtverhältnissen

SANFTANLAUF

Für einen komfortablen und geräteschonenden Betriebsstart

Features	TE-SM 254 Dual	TE-SM 2534 Dual	TC-SM 254	TC-SM 2534/1 Dual	TC-SM 2531/2 U	TE-SM 2131 Dual	TE-SM 216 Dual	TC-SM 2131/1 Dual	TC-SM 216
Integrierte Zugfunktion	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sägeblattneigung	links / rechts	links / rechts	links	links / rechts	links	links / rechts	links / rechts	links / rechts	links
Laser	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Licht	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-
Sanftanlauf	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-
X-Tendauflage mit Endanschlag	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-
Spannvorrichtung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Technische Daten	TE-SM 254 Dual	TE-SM 2534 Dual	TC-SM 254	TC-SM 2534/1 Dual	TC-SM 2531/2 U	TE-SM 2131 Dual	TE-SM 216 Dual	TC-SM 2131/1 Dual	TC-SM 216
Netzanschluss	220-240 V 50 Hz	230-240 V 50 Hz	220-240 V 50 Hz	230-240 V 50 Hz	230-240 V 50 Hz	230-240 V 50 Hz	220-240 V 50 Hz	220-240 V 50 Hz	220-240 V 50 Hz
Aufnahmeleistung	2100 W S6, 25%	1800 W S1	1900 W S6, 25%	2350 W S6, 25%	1900 W S1	1600 W S6, 20%	1800 W S6, 25%	1800 W S2, 5 min	1600 W S6, 25%
Drehzahl	4800 min ⁻¹	5100 min ⁻¹	5000 min ⁻¹	4000 min ⁻¹	4800 min ⁻¹	5000 min ⁻¹	5000 min ⁻¹	4900 min ⁻¹	5200 min ⁻¹
Sägeblatt Maße	Ø 254 x 30 mm	Ø 250 x 30 mm	Ø 254 x 30 mm	Ø 250 x 30 mm	Ø 254 x 30 mm	Ø 210 x 30 mm	Ø 216 x 30 mm	Ø 210 x 30 mm	Ø 216 x 30 mm
Sägeblatt Anzahl Zähne	60	48	48	48	48	48	60	48	48
Schwenkbereich	-47° bis +47°	-47° bis +47°	-47° bis +47°	-47° bis +47°	-45° bis +45°	-47° bis +47°	-47° bis +47°	-47° bis +47°	-47° bis +47°
Gehrungsschnitt	-45° bis +45° links / rechts	-45° bis +45° links / rechts	-45° bis 0° links	-45° bis +45° links / rechts	-45° bis 0° links	-45° bis +45° links / rechts	-45° bis +45° links / rechts	-45° bis +45° links / rechts	-45° bis 0° links
Schnittbreite 90° x 90°	305 x 85 mm	310 x 90 mm	305 x 85 mm	340 x 75 mm	310 x 70 mm	310 x 65 mm	305 x 65 mm	310 x 62 mm	305 x 65 mm
Schnittbreite 90° x 45°	215 x 85 mm	205 x 90 mm	215 x 85 mm	240 x 75 mm	210 x 70 mm	210 x 65 mm	215 x 65 mm	210 x 62 mm	215 x 65 mm
Schnittbreite 45° x 90°	305 x 45 mm	310 x 47 mm	305 x 45 mm	340 x 42 mm	310 x 40 mm*	310 x 35 mm	305 x 35 mm	310 x 36 mm	305 x 35 mm
Schnittbreite 45° x 45°	215 x 45 mm	180 x 47 mm	215 x 45 mm	240 x 42 mm	210 x 40 mm	210 x 35 mm	215 x 35 mm	210 x 36 mm	215 x 35 mm
Produktgewicht	15,5 kg	15,7 kg	14,9 kg	14,3 kg	16,8 kg	12,5 kg	13,9 kg	11,0 kg	12,7 kg
Zubehör									
Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Spänefangsack	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Artikelnummer	43.008.75	43.008.70	43.003.85	43.003.95	43.008.05	43.008.60	43.008.65	43.003.90	43.003.80

* Schnitthöhe nicht über gesamte Zuglänge vorhanden



KAPP-GEHRUNGSSÄGEN

STAUBFANGSACK

Saubere Luft am Arbeitsplatz schafft der Staubfangsack. Alternativ kann auch ein Staubsauger angeschlossen werden

TC-MS 2513 L



NEIGBARER SÄGEKOPF

Schnelles, einfaches Sägen von Gehrungen durch den in beide Richtungen verstellbaren Sägekopf

LASER

Genaueres und schnelles Arbeiten

DREHTISCH

Der hochwertige Drehtisch verfügt über eine präzise Winkeleinstellung, die mit einem Handgriff stufenlos verstellt werden kann. Haltpositionen rasten automatisch ein

Features	TC-MS 2513 L	TC-MS 2112	TC-MS 216
Sägeblattneigung	links	links	links
Laser	✓	-	-
Spänefangtrichter	-	-	✓



TC-MS 2513 L



TC-MS 2112



TC-MS 216



Technische Daten			
Netzanschluss	230 - 240 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz
Aufnahmeleistung	1600 W S1	1600 W S6, 40%	1600 W S6, 25%
Drehzahl	4000 min ⁻¹	5000 min ⁻¹	5000 min ⁻¹
Sägeblatt Maße	Ø 250 x 30 mm	Ø 210 x 30 mm	Ø 216 x 30 mm
Sägeblatt Anzahl Zähne	48	48	48
Schwenkbereich	-47° bis +47°	-45° bis +45°	-47° bis +47°
Gehrungsschnitt	-45° bis 0° links	-45° bis 0° links	-45° bis 0° links
Schnittbreite 90° x 90°	130 x 75 mm	120 x 55 mm	120 x 60 mm
Schnittbreite 90° x 45°	95 x 75 mm	80 x 55 mm	80 x 60 mm
Schnittbreite 45° x 90°	130 x 35 mm	120 x 32 mm	120 x 45 mm
Schnittbreite 45° x 45°	95 x 35 mm	80 x 32 mm	80 x 45 mm
Produktgewicht	10,1 kg	7,1 kg	8,3 kg
Zubehör			
Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Spänefangsack	✓	✓	✓
Artikelnummer	43.008.50	43.002.95	43.003.70



Abbildung zeigt zwei Artikel:
TC-MS 216 montiert auf MSS 1610



ZUBEHÖR ZUG-KAPP-GEHRUNGSSÄGEN / KAPP-GEHRUNGSSÄGEN



	MSS 1610
Gesamtlänge	1100 - 1610 mm
Montagebreite	max. 965 mm
Montagetiefe	max. 455 mm
Arbeitshöhe	845 - 945 mm
Belastbarkeit	max 100 kg
Komfortverstellungen	•
Werkstückablagen	•
Höhenverstellbarer Fuß	•
Ablagefächer	•
Zusammenklappbar	•
Tragegriff	•
Maschinenträger	1 Paar
Artikelnummer	43.106.15



	E-Stand
Montagebreite	max. 445 mm
Montagetiefe	max. 410 mm
Arbeitshöhe	810 mm
Alu-Montageschiene mit Nutensteinen	•
Standfüße mit X-Verstrebung	•
Ein Standfuß höhenverstellbar	•
Artikelnummer	43.106.20



 ZUBEHÖR ZUG-KAPP-GEHRUNGSSÄGEN / KAPP-GEHRUNGSSÄGEN – SÄGEBLÄTTER								
	Bezeichnung	Art.-Nr.	Ø	Bohrung	Schnittbreite / Blattstärke	Anzahl Zähne	Sägeblattart	Aufbewahrung
	HM-Dünnschnitt-Sägeblatt	49587852	210 mm	30 mm	2,0 mm / 1,3 mm	40	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49587861	210 mm	30 mm	2,4 mm / 1,6 mm	48	hartmetallbestückt	–
	HM-Dünnschnitt-Sägeblatt	49587862	210 mm	30 mm	2,0 mm / 1,3 mm	64	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt-Set, 3-tlg.	49587805	210 mm	30 mm	2,5 mm / 1,6 mm	24 / 42 / 60	hartmetallbestückt	Kunststofftray
	HM-Sägeblatt	49588251	216 mm	30 mm	2,4 mm / 1,6 mm	48	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49588261	216 mm	30 mm	2,4 mm / 1,6 mm	60	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49589341	250 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	24	hartmetallbestückt	–
	HM-Dünnschnitt-Sägeblatt	49589352	250 mm	30 mm	2,4 mm / 1,6 mm	42	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49589351	250 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	48	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49589552	250 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	60	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt-Set, 2-tlg.	49589305	250 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	24 / 60	hartmetallbestückt	Kunststofftray
	HM-Sägeblatt-Set, 3-tlg.	49589306	250 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	24 / 42 / 60	hartmetallbestückt	Kunststofftray
	HM-Dünnschnitt-Sägeblatt	49589361	254 mm	30 mm	2,4 mm / 1,6 mm	40	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49589551	254 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	48	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49589561	254 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	60	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49592957	305 mm	30 mm	3,0 mm / 2,2 mm	40	hartmetallbestückt	–





FORMATKREISSÄGE // TISCHKREISSÄGEN

ALUMINIUM-HAUPTTISCH

Der Aluminium-Haupttisch bietet hervorragende Gleiteigenschaften. Mit der Formatfunktion lassen sich spielend leicht Bretter für z. B. Möbel zuschneiden

2IN1 SÄGEBLATT-VERSTELLUNG

Einfaches Einstellen der Sägeblatthöhe und der Sägeblattneigung mit nur einem Handgriff

KLAPPBARES UNTERGESTELL

Für den mobilen Gebrauch ist das Gerät mit einem klappbaren Untergestell ausgestattet. Es kann somit z. B. im Kofferraum untergebracht, oder mit der Trolley-Funktion leicht transportiert werden



TE-CC 250 UF

SPÄNEABSAUGANSCHLUSS

Mit dem Späneabsauganschluss am Gerät und am Sägeblattschutz ist das Gerät für Staubsauger oder stationäre Absauganlagen ausgerüstet

TISCHERWEITERUNGEN

Die individuell einstellbaren Tischweiterungen auf der rechten Seite und hinten am Haupttisch verhindern das Kippen von langen Werkstücken und sichern das Sägen unhandlicher Bretter

TRANSPARENTER SÄGEBLATTSCHUTZ

Der transparente Sägeblattschutz sorgt für eine bessere Sicht auf den Schneidvorgang

WINKEL- UND PARALLELANSCHLAG

Leicht bedienbare Anschläge zum Schneiden von Gehrungen oder Parallelschnitten

Features	TE-CC 250 UF	TE-TS 250 UF	TC-TS 2225 U	TC-TS 254 U	TC-TS 2025/2 U	TC-TS 254 eco	TC-TS 2025/3 eco	TE-TS 315 UD	TE-TS 315 U	TC-TS 315 U	TC-TS 210	TC-TS 200
Formatfunktion	✓	–	–	–	–	–	–	nachrüstbar	nachrüstbar	nachrüstbar	–	–
Sägeblattneigung	links	links	links	links	links	links	links	links	links	links	links	links
Untergestell	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	–
Untergestell einklappbar	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Tischerweiterung(en)	rechts / hinten	links / rechts / hinten	links / rechts / hinten	links / rechts	links / rechts	–	–	hinten, klappbar	hinten, klappbar	hinten	–	–



TE-CC 250 UF



TE-TS 250 UF



TC-TS 2225 U



Technische Daten			
Netzanschluss	220-240 V 50 Hz	220-240 V 50 Hz	220-240 V 50 Hz
Aufnahmeleistung	2000 W S6, 20%	2000 W S6, 20%	2200 W S6, 25%
Drehzahl	4500 min ⁻¹	4500 min ⁻¹	4250 min ⁻¹
Sägeblatt Maße	Ø 250 x 30 mm	Ø 250 x 30 mm	Ø 254 x 30 mm
Sägeblatt Anzahl Zähne	48	48	48
Max. Auflagefläche	865 x 795 mm	775 x 675 mm	780 x 1055 mm
Schnitthöhe 90°	78 mm	78 mm	80 mm
Schnitthöhe 45°	53 mm	53 mm	55 mm
Schnittkapazität links / rechts	232 / 467 mm	285 / 231 mm	502 / 429 mm
Produktgewicht	33,1 kg	30,5 kg	17,5 kg
Zubehör			
Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Parallelanschlag	✓	✓	✓
Winkelanschlag	✓	✓	✓
Schiebestock	✓	✓	✓
Artikelnummer			
	43.405.39	43.405.68	43.405.15



TC-TS 254 U



TC-TS 2025/2 U

TC-TS 254
ecoTC-TS 2025/3
eco

TE-TS 315 UD



TE-TS 315 U



TC-TS 315 U



TC-TS 210



TC-TS 200



Technische Daten									
Netzanschluss	220-240 V 50 Hz	220-240 V 50 Hz	220-240 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz	400 V 50 Hz	220-240 V 50 Hz	220-240 V 50 Hz	220-240 V 50 Hz	230-240 V 50 Hz
Aufnahmeleistung	2200 W S6, 25%	2000 W S6, 25%	2050 W S6, 40%	2000 W S6 25%	2800 W S6, 20%	2200 W S6, 20%	2000 W S6, 40%	1200 W S6, 40%	800 W S6, 15%
Drehzahl	4250 min ⁻¹	5000 min ⁻¹	4250 min ⁻¹	5000 min ⁻¹	2950 min ⁻¹	2950 min ⁻¹	2950 min ⁻¹	4800 min ⁻¹	2950 min ⁻¹
Sägeblatt Maße	Ø 254 x 30 mm	Ø 250 x 30 mm	Ø 254 x 30 mm	250 x 30 mm	Ø 315 x 30 mm	Ø 315 x 30 mm	Ø 315 x 30 mm	Ø 210 x 30 mm	Ø 200 x 16 mm
Sägeblatt Anzahl Zähne	24	24	24	24	24	24	40	24	24
Max. Auflagefläche	580 x 855 mm	583 x 893 mm	580 x 555 mm	583 x 563 mm	1540 x 550 mm	1540 x 550 mm	1540 x 550 (400) mm	525 x 440 mm	500 x 335 mm
Schnitthöhe 90°	80 mm	85 mm	80 mm	85 mm	85 mm	85 mm	85 mm	45 mm	45 mm
Schnitthöhe 45°	55 mm	65 mm	55 mm	65 mm	55 mm	55 mm	55 mm	27 mm	27 mm
Schnittkapazität links/rechts	63 / 332 mm	198 / 185 mm	204 / 185 mm	212 / 190 mm	- / 234 mm	- / 234 mm	- / 234 mm	197 / 122 mm	225 / 78 mm
Produktgewicht	21,9 kg	18,8 kg	18,0 kg	19,2 kg	54,0 kg	53,5 kg	52,0 kg	11,3 kg	11,6 kg
Zubehör									
Hartmetall-Präzisions-Sägeblatt	1 Stück								
Parallelanschlag	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Winkelanschlag	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
Schiebestock	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Artikelnummer	43.405.10	43.404.90	43.405.05	43.404.95	43.405.58	43.405.57	43.405.56	43.404.25	43.404.15



SCHIEBESCHLITTEN



	ST 315
Winkeleinstellung	0° - 55°
Passend für	TE-TS 315 UD, TE-TS 315 U, TC-TS 315 U
Artikelnummer	43.405.59



4 006825 648744



ZUBEHÖR FORMATKREISSÄGE / TISCHKREISSÄGEN – SÄGEBLÄTTER

	Bezeichnung	Art.-Nr.	Ø	Bohrung	Schnittbreite / Blattstärke	Anzahl Zähne	Sägeblattart	Aufbewahrung
	HM-Sägeblatt	49587151	200 mm	16 mm	2,4 mm / 1,6 mm	20	hartmetallbestückt	–
	HM-Dünnschnitt-Sägeblatt	49587852	210 mm	30 mm	2,0 mm / 1,3 mm	40	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49587861	210 mm	30 mm	2,4 mm / 1,6 mm	48	hartmetallbestückt	–
	HM-Dünnschnitt-Sägeblatt	49587862	210 mm	30 mm	2,0 mm / 1,3 mm	64	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt-Set, 3-tlg.	49587805	210 mm	30 mm	2,5 mm / 1,6 mm	24 / 42 / 60	hartmetallbestückt	Kunststofftray
	HM-Sägeblatt	49588251	216 mm	30 mm	2,4 mm / 1,6 mm	48	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49588261	216 mm	30 mm	2,4 mm / 1,6 mm	60	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49589341	250 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	24	hartmetallbestückt	–
	HM-Dünnschnitt-Sägeblatt	49589352	250 mm	30 mm	2,4 mm / 1,6 mm	42	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49589351	250 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	48	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49589552	250 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	60	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt-Set, 2-tlg.	49589305	250 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	24 / 60	hartmetallbestückt	Kunststofftray
	HM-Sägeblatt-Set, 3-tlg.	49589306	250 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	24 / 42 / 60	hartmetallbestückt	Kunststofftray
	HM-Dünnschnitt-Sägeblatt	49589361	254 mm	30 mm	2,4 mm / 1,6 mm	40	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49589551	254 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	48	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49589561	254 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	60	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49592957	305 mm	30 mm	3,0 mm / 2,2 mm	40	hartmetallbestückt	–
	HM-Sägeblatt	49593151	315 mm	30 mm	3,2 mm / 2,2 mm	48	hartmetallbestückt	–

STATIONÄRE HOBELMASCHINE

ALUMINIUM-HAUPTTISCH

Der Aluminium-Abriechhobeltisch mit neigbarem Anschlag zum Fasen bietet hervorragende Gleiteigenschaften

AUSZIEHBARE WERKSTÜCKAUFLAGEN

Die ausziehbaren Werkstückauflagen verhindern das Kippen von langen Werkstücken und sichern das Dickenhobeln unhandlicher Bretter

VIBRATIONSDÄMPFENDE FÜSSE

Für einen sicheren und ruhigen Stand

PARALLELANSCHLAG

Leicht bedienbarer Parallelanschlag

SPÄNEABSAUGANSCHLUSS

Mit dem Späneabsauganschluss ist das Gerät für Staubsauger oder stationäre Absauganlagen ausgerüstet



TC-SP 204



Ein stationärer Hobel wird zum Glätten und Abrichten von sägerauem Holz verwendet, um glatte Bretter mit exakten Winkeln und planen Oberflächen zu erhalten.



CLASSIC

ZUBEHÖR STATIONÄRE HOBELMASCHINE						
	Bezeichnung	Art.-Nr.	Länge	Höhe	Dicke	Anzahl
	Ersatzmesser	49568602	210 mm	17,2 mm	1,5 mm	2 Stück

	TC-SP 204
Netzanschluss	230 - 240 V ~ 50 Hz
Aufnahmeleistung	1500 W
Drehzahl	9000 min ⁻¹
Arbeitsbreite max.	204 mm
Arbeitsabtrag max.	3 mm
Dickendurchlass max.	120 mm
Neigung Parallelanschlag max.	45°
Absauganschluss	100 mm
Produktgewicht	27,2 kg
Vorschubtisch	•
Abnehm Tisch	•
Zubehör	2 St. Hobelmesser
Schiebestock	•
Artikelnummer	44.199.55



DEKUPIERSÄGE

TC-SS 405 E



CLASSIC



METALL-HAUPTTISCH

Der bis zu 45° verstellbare Arbeitstisch aus Metall sorgt für einen sicheren Halt

SCHNELLSPANNVORRICHTUNG

Zum einfachen, sicheren und werkzeuglosen Sägeblattwechsel

WERKSTÜCKNIEDERHALTER

Der praktische Werkstückniederhalter sorgt für eine sichere und präzise Führung des Werkstückes und hält es zuverlässig auf dem Sägertisch

STATIONÄRER BETRIEB

Eine direkte Verschraubung mit der Werkbank für den stationären Betrieb ist möglich

SPÄNEABSAUGANSCHLUSS

Mit dem Späneabsauganschluss ist das Gerät für Staubsauger oder stationäre Absauganlagen ausgerüstet

	TC-SS 405 E
Netzanschluss	230 V - 50 Hz
Aufnahmeleistung	120 W S2 10 min
Hubzahl	400 - 1600 min ⁻¹
Hubhöhe	14 mm
Ausladung	406 mm
Gehrungsschnitt	0° bis 45° nach links
Max. Schnitthöhe 90°	52 mm
Max. Schnitthöhe 45°	20 mm
Produktgewicht	12,5 kg
Werkstück-Niederhalter	•
Blasfunktion	•
Adapter für Laubsägeblatt	•
Staubabsaugung	•
Sägeblatt	2 St.
Artikelnummer	43.090.40



ZUBEHÖR DEKUPIERSÄGE

	Bezeichnung	Art.-Nr.	Lieferumfang	Länge	Größe	Verwendbar für
	Dekupier-Sägeblatt-Set	49316350	5 St.	130 mm	1x Größe 1 (fein), 2x Größe 3 (mittel), 1x Größe 4 (mittelgrob), 1x Größe 11 (grob)	Holz
	Dekupier-Sägeblatt-Set	49316352	10 St.	130 mm	0 (extra fein)	Holz
	Dekupier-Rundsägeblatt-Set	49316359	10 St.	130 mm	Größe 3 (mittel), spiralförmig verzahnt	Holz



BANDSÄGEN

STUFENLOS VERSTELLBARER SÄGETISCH

Der stabile Sägetisch der Bandsäge kann stufenlos von 0° bis 45° geneigt werden, um präzise Gehrungsschnitte schnell und einfach durchzuführen

UNTERGESTELL

Das stabile Untergestell garantiert hervorragende Stabilität mit optimaler Arbeitshöhe

2 SÄGEBAND-GESCHWINDIGKEITEN

Das Sägeband kann in zwei unterschiedlichen Geschwindigkeiten angetrieben werden. Damit wird für präzise Schnittergebnisse mit optimaler Schnittgeschwindigkeit in jedem Material gesorgt

WINKEL- UND PARALLELANSCHLAG

Mit Winkel- und Parallelanschlag können hochwertige Sägearbeiten für alle Ansprüche ausgeführt werden

ANSCHLUSS FÜR ABSAUGUNG

An den 70 mm-Ausgang können dank 100 mm-Adapter einfach unterschiedliche Absauggeräte angeschlossen werden



TC-SB 305 U



CLASSIC

	TC-SB 305 U
Netzanschluss	220 - 240 V ~ 50 Hz
Aufnahmeleistung	750 W
Sägebandgeschwindigkeit	370 m/min 800 m/min
Ausladung	305 mm
Absauganschluss	Ø 70 mm / Ø 100 mm
Gehrungsschnitt	0° bis 45°
Schnitthöhe 90°	170 mm
Schnitthöhe 45°	75 mm
Produktgewicht	64,6 kg
Geschwindigkeiten	2
Untergestell	•
Parallelanschlag	•
Winkelanschlag	•
Artikelnummer	43.080.55



TC-SB 200/1

**CLASSIC****STUFENLOS VERSTELLBARER SÄGETISCH**

Der stabile Säge Tisch der Bandsäge kann stufenlos von -2° bis 45° geneigt werden, um präzise Gehrungsschnitte schnell und einfach durchzuführen

PARALLELANSCHLAG

Der Parallelanschlag und die kugelgelagerte Führung unterstützen bei geraden und präzisen Schnitten

ANSCHLUSS FÜR ABSAUGUNG

An den 36 mm-Ausgang können dank des passenden Adapters einfach unterschiedliche Absauggeräte angeschlossen werden

	TC-SB 200/1
Netzanschluss	220 - 240 V ~ 50 Hz
Aufnahmeleistung	250 W S2 15 min
Sägebandgeschwindigkeit	900 m/min
Ausladung	200 mm
Absauganschluss	\varnothing 36 mm
Gehrungsschnitt	-2° bis 45°
Schnitthöhe 90°	80 mm
Schnitthöhe 45°	45 mm
Produktgewicht	17,4 kg
Geschwindigkeiten	1
Untergestell	-
Parallelanschlag	•
Winkelanschlag	-
Artikelnummer	43.080.18

**ZUBEHÖR BANDSÄGEN – SÄGEBÄNDER**

	Bezeichnung	Art.-Nr.	Länge	Breite	Anzahl Zähne	Verwendbar für
	Sägeband	49081509	2320 mm	13 mm	4/25,4 mm	Holz / Metall
	Sägeband	49081505	1400 mm	8,0 mm	6/25,4 mm	Holz / Metall



ABSAUGANLAGE

AUTOMATIKSTECKDOSE

Die Automatiksteckdose ermöglicht das selbstständige Anlaufen der Absauganlage, sobald das angeschlossene Elektrowerkzeug gestartet wird

INDUKTIONSMOTOR

Der langlebige Induktionsmotor überzeugt mit starker Saugleistung und ruhigem Lauf

MOBILER EINSATZ

Handgriff und Fahrgestell sorgen für einen einfachen Transport und die Möglichkeit zum mobilen Einsatz

LANGER ABSAUGSCHLAUCH

Der robuste Absaugschlauch mit einer Länge von 250 cm garantiert Bewegungsfreiheit und flexiblen Einsatz

FANGSACK-SCHNELLVERSCHLUSS

Dank des Schnellverschlusses kann der Fangsack rasch und werkzeuglos gewechselt werden



TE-VE 550/1 A



Mit unserer leistungsstarken Absauganlage wird die Arbeit zu einer sauberen Sache: Staub und Späne werden ohne lästige Reinigungspausen in den Fangsack befördert. Schließen Sie einfach Ihr Elektrowerkzeug an die Anlage an und beginnen Sie mit der Arbeit.

**EXPERT**

	TE-VE 550/1 A
Netzanschluss	220 - 240 V ~ 50-60 Hz
Aufnahmeleistung	550 W S1
Drehzahl	2850 min ⁻¹
Fangsackvolumen	65 l
Luftleistung	1150 m ³ /h
Unterdruck	max. 1600 Pa
Schlauchlänge	2,5 m
Produktgewicht	20,8 kg
Automatiksteckdose	•
Handgriff	•
Fahrgestell	•
Fangsackauflage	•
Schnellverschluss für Fangsackwechsel	•
Induktionsmotor	•
Fangsack	•
Reduzieradapterset 5tlg.	•
Artikelnummer	43.041.56

ZUBEHÖR ABSAUGANLAGE



	Absaugadapter-Set
Schlauchlänge	1200 mm
Schlauchdurchmesser	36 mm
Durchmesser Adapteraufnahme	100 mm
Absaugschlauch	•
Absaugadapter auf 36 mm	•
Blindstopfen	•
Artikelnummer	43.106.30

SO GEHT'S:

Auf einhell.de **informieren**, im Kundenkonto **registrieren** und Garantie **beantragen**.

Mehr Informationen unter www.einhell.de/garantien

einhell.de
>>>

DAS EINHELL GARANTIE-VERSPRECHEN.

Wir entwickeln unsere Produkte, damit du alles möglich machen kannst. Dabei legen wir größten Wert auf Funktionalität, Sicherheit und Qualität. Das ist unser Versprechen und dafür stehen auch unsere verschiedenen Garantien.

- **30 Tage Geld-zurück-Garantie**
Für 100%ige Zufriedenheit mit deinem Power X-Change Gerät.
- **Power X-Change Akku-Garantie**
Verlängerung der Garantiezeit für Power X-Change Akkus auf 2 Jahre.
- **Einhell 2+1 Produkt-Garantie**
Verlängerung der Garantiezeit für dein Einhell Produkt auf 3 Jahre.



DIE MÖGLICHMACHER PRÄSENTIEREN:
DAS POWER TEAM
DER FORMEL E!



POWER X-CHANGE

DAS KOMPETENTESTE AKKUSYSTEM FÜR
KABELLOSE FREIHEIT FÜR WERKZEUG UND GARTEN.



BMW i Motorsport
Official Main Partner



HOLZ- BEARBEITUNGS- MASCHINEN

Einhell Germany AG

Wiesenweg 22
94405 Landau/Isar
Deutschland

info@einhell.de
www.einhell.de

Einhell-Service

Eschenstr. 6
94405 Landau/Isar
Deutschland

Tel. +49 (0) 9951 959 2000
Service-DE@einhell.com
www.einhell-service.com



einhell.de

