

■ TAUCH- UND HANDKREISSÄGE  
KSE 55 VARIO PLUS

**metabo**<sup>®</sup>  
work. don't play.

# DIE PERFEKTE MONTAGESÄGE.

SÄGT NICHT NUR,  
TAUCHT AUCH!





## AUF MONTAGE UNENTBEHRLICH.

Die KSE 55 Vario Plus ist die weltweit erste Handkreissäge, die auch tauchen kann. Damit ist sie jeder Herausforderung in der Montage gewachsen. Als leichteste Säge ihrer Klasse vereinfacht sie das Handling, zum Beispiel bei Arbeiten über Kopf – und kann durch ihre robuste und hochwertige Bauweise einiges wegstecken. Wie alle unsere Handkreissägen überzeugt die KSE 55 Vario Plus auch durch ihr hochwertiges Zubehör, zum Beispiel sind unsere Sägen und die Führungsschiene mit denen anderer Markenhersteller kompatibel. Und

weil es beim Aus- und Umbau ordentlich zur Sache geht, haben wir unsere Sägeblätter für harte Jobs optimiert. Ihr hervorragendes Material und ihre exzellente Verarbeitung garantieren eine konstant hohe Schnittleistung. Zudem lassen sie sich durch den SmartChange Sägeblattwechsel besonders leicht wechseln. Mit der KSE 55 Vario Plus vervollständigen wir unser Handkreissägen-Programm um eine perfekte Montagesäge, die den täglichen Herausforderungen von Schreibern, Tischlern und im Innenausbau standhält. **Metabo. Work. Don't play.**



# IN GUTEN WIE IN SCHLECHTEN ZEITEN.

NÄHERES ZU UNSEREN SERVICELEISTUNGEN ERFAHREN SIE UNTER [WWW.METABO.DE/SERVICE](http://WWW.METABO.DE/SERVICE).

■ XXL-GARANTIE

■ 24 STUNDEN-REPARATURSERVICE

■ ONLINE-SERVICELEISTUNGEN

■ 8 JAHRE ERSATZTEILGARANTIE

■ 24 STUNDEN-ERSATZTEILSERVICE

■ TECHNISCHE KUNDEN-HOTLINE

## ALLES FÜR DEN PERFEKTEN SCHNITT.

Wer früher mit zwei Sägen auf Montage ging, braucht jetzt nur noch eine. Denn die KSE 55 Vario Plus vereint die Vorteile einer Tauch- und einer Handkreissäge in einem weltweit einzigartigen Problemlöser. Dadurch

spart der Handwerker nicht nur doppelte Anschaffungskosten, er muss zukünftig sowohl in der Lagerhaltung als auch beim Transport nur noch eine Säge einkalkulieren. Mit ihr kann er seine Arbeit noch flexibler und

**Gummierter Handgriff**  
Für sicheren Halt und vibrationsarmes Arbeiten.

**Ein- und Ausschalter mit Schaltersperre**  
Sperrt gegen unbeabsichtigtes Einschalten; durch seine zentrale Position bequem für Rechts- und Linkshänder geeignet.

**Kabelhalterung**  
Verhindert das Verhaken des Kabels am Führungsschiene-ende bzw. am Endanschlag.

**Absaugstutzen**  
Zum Anschluss an eine professionelle Fremdabsaugung. Abnehmbar und schwenkbar.

**Robustes Gehäuse aus Magnesium-Druckguss**  
Optimales Gewichts-Leistungs-Verhältnis; optimale Wärmeableitung für eine längere Lebensdauer.

**Keine überstehende Tischfläche**  
Schattenfugensägen ab 18 mm möglich.

**Doppelt geführter Parallelanschlag**  
Der im Lieferumfang enthaltene Parallelanschlag ermöglicht müheloses kantenparalleles Sägen.



**Positionsanzeiger**  
Zeigt die Position des Sägeblatts bei maximaler Schnitttiefe an.

schneller erledigen. Das äußerst geringe Gewicht, die stabile Führungsplatte sowie das robuste Gehäuse sorgen darüber hinaus auch noch dafür, dass beim Sägen garantiert nichts schiefeht. Von diesen – und

vielen weiteren – Vorteilen profitieren Schreiner, Tischler und Innenausbauer jeden Tag aufs Neue.

### **Praktisches Pendelhaubenöffnen**

Mit einem Hebel lässt sich die Pendelhaube ganz einfach öffnen, ohne dem scharfen Sägeblatt zu nahe zu kommen. Zum Beispiel, um die Säge vor dem Tauchen auf die Führungsschiene zu setzen.

### **Stellrad für Drehzahlregulierung**

Für eine exakte Drehzahleinstellung je nach zu bearbeitendem Material.

### **Sägeblatтарыretierung**

Mit dem SmartChange Sägeblattwechsel bleibt die Pendelhaube offen fixiert und die Spindel arretiert – der Anwender kann das Sägeblatt mit beiden Händen wechseln.

## FÜHREN MIT SYSTEM.

Mit unserer Führungsschiene lassen sich sehr präzise Schnitte ausführen, ohne die Faserrichtung des Werkstücks zu berücksichtigen. Dabei ist ein Rutschen der Schiene ausgeschlossen. Denn sie wird entweder mit Schraubzwingen direkt am Werkstück befestigt oder sitzt durch die Anti-Rutsch-Gummierung fest. Bei Längsschnitten muss der Anwender nur noch Vorschubarbeit leisten. Beim Tauchen dient die Führungsschiene zur exakten Positionierung des Sägeblatts – die mitgelieferten Endanschläge vermeiden das Rückschlagrisiko. Und mit entsprechenden Adaptern kann sie auch mit Oberfräsen und Stichsagen eingesetzt werden. Ein weiterer großer Vorteil: Unsere Führungsschiene ist mit vielen Sägen anderer Hersteller kompatibel.



**Feinjustierung beim Einsatz mit der Führungsschiene**  
Für präzises Führen der Maschine während des Sägens.

**Möglichkeit zur Winkeleinstellung**  
Für das exakte Sägen von Winkelschnitten bis 45°.

**Schnittanzeiger**  
Zeigt die Schnittkante auch bei Schrägschnitten an.

**Führungsplatte aus Magnesium-Druckguss**  
Die robuste Konstruktion bietet eine hohe Stabilität bei geringem Gewicht.

## HAT ALLES. KANN ALLES.

Mit der KSE 55 Vario Plus kann der Handwerker sägen und tauchen. Damit ist er mit einer Säge für alle Montagearbeiten bestens gerüstet: von Ablängsschnitten an Kanthölzern über Längsschnitte bis zu Tauchschnitten – zum Beispiel bei Küchenarbeitsplatten oder Nutenschnitten. Zudem braucht die KSE 55 Vario Plus

keinen Spaltkeil mehr. Das macht sie kompakter und gleichzeitig zur leichtesten Handkreissäge ihrer Klasse. Ganz neu ist auch der SmartChange Sägeblattwechsel: Dadurch hat der Anwender beide Hände frei und kann das Sägeblatt besonders sicher und schnell wechseln.

# DIE IST AUCH IM TAUCHEN SPITZE.

### KSE 55 VARIO PLUS

Nennaufnahme	1.200 W
Schnitttiefe bei 90°	0–55 mm
Schnitttiefe bei 45°	0–40 mm
Elektronik	VTC
Leerlaufdrehzahl	2.000–5.200/min
Gewicht	3,7 kg
Lieferumfang	Sägeblatt 42 Zähne, Sechskantschlüssel, doppelt geführter Parallelanschlag
Bestell-Nr.	6.01204



#### **Einfach und sicher.**

Mit einem Hebel lässt sich die Pendelhaube ganz einfach öffnen, ohne dem scharfen Sägeblatt zu nahe zu kommen. Zum Beispiel, um die Säge vor dem Tauchen aufzusetzen.



#### **Schnitttiefenfixierung**

Mit einem praktischen Hebel lässt sich die Schnitttiefe von 0 bis 55 mm genau fixieren; die Tiefe bei Tauchschnitten kann exakt begrenzt werden.



#### **Absolut sauber.**

Stationäre, professionelle Absaugung des Holzstaubs ohne Rückstände.



**Einfacher und schnell.**

Mit dem SmartChange Sägeblattwechsel bleibt die Pendelhaube in offener Stellung fixiert und die Spindel arretiert. Der Anwender hat beide Hände frei, um das Sägeblatt zu wechseln.



**Komplett kompatibel.**

Unsere Sägen und Führungsschienen sind mit denen anderer Hersteller komplett kompatibel.



**Problemlos eintauchen.**

Taugt auch zum Tauchen: Ohne fixierte Schnitttiefe taucht die neue KSE 55 Vario Plus über eine Federlagerung ins Material ein.

## KREISSÄGEBLÄTTER

### power cut



- Für schnelle grobe und mittelfeine Zuschnitte bei zügigem Vorschub und geringem Leistungsbedarf
- Gute Schnittergebnisse bei Längsschnitten in Vollholz

### precision cut



- Sehr breites Einsatzspektrum in der Holzbearbeitung
- Für sehr gute, saubere Schnittergebnisse bei Längs- und Querschnitten in Weich- und Hartholz

### multi cut



- Universeller Einsatz bei anspruchsvollen Materialien
- Bei höchsten Ansprüchen an die Schnittqualität, z. B. Laminat, Kunststoff-, Alu-, Kupfer-, Messingprofile

Material	Durchmesser	Schnittbreite	Stammblattdicke	Durchmesser Bohrung	Zähnezahl	Zähneform	Spanwinkel	Anwendungsprofil	Bestell-Nr.
HW/CT	160 mm	2,2 mm	1,4 mm	20 mm	10	WZ	22°	power cut	6.28002
HW/CT	160 mm	2,2 mm	1,4 mm	20 mm	24	WZ	20°	precision cut	6.28031
HW/CT	160 mm	2,2 mm	1,4 mm	20 mm	30	WZ	5° +/- 1,5	multi cut	6.28071
HW/CT	160 mm	2,2 mm	1,4 mm	20 mm	42	WZ	15°	multi cut	6.28072
HW/CT	160 mm	2,2 mm	1,4 mm	20 mm	54	FZ/TZ	8°	multi cut	6.28073

## ZUBEHÖR HANDKREISSÄGEN

### Führungsschiene 1.500 mm



Kompatibel mit den gängigsten Sägen des Wettbewerbs

Bestell-Nr. 6.31213.00

### Verbindungsstück für 2 Führungsschienen



Zum problemlosen Aneinandersetzen von 2 Führungsschienen 6.31213

Bestell-Nr. 6.31211.00

### Spannbügel-Satz für die Führungsschiene



Zum Befestigen der Führungsschiene 6.31213 auf dem Werkstück oder dem Werk Tisch

Bestell-Nr. 6.31031.00

### Saugschlauch, ø 27 mm, Länge 3,5 m



Mit Anschlussstück-ø 58 mm für Bajonettbefestigung und Gummianschlussstück (Innen-ø 30 mm, Außen-ø 35 mm)

Bestell-Nr. 6.31938.00

## VARIANTEN

### KSE 55 Vario Plus im Karton



Bestell-Nr. 6.01204.00

### KSE 55 Vario Plus in Metabox



Bestell-Nr. 6.01204.70

### KSE 55 Vario Plus im Karton mit Führungsschiene



Bestell-Nr. 6.90456.00

