

FORMAT 4[®]

kappa V60 classic

LEISTUNGSSTARK, PRÄZISE UND
PLATZSPAREND



FORMAT 4®



Leistungsstark, präzise und platzsparend



Plattenmaterial



FORMAT 4®



kappa V60 classic

- » Schnittlänge: 2500 mm, 3200 mm, 4200 mm
- » Schnitthöhe: 1600, 1900, 2200 mm
- » Sägeblattdurchmesser: 250 mm
- » Höchster horizontaler Schnitt:
1400, 1700, 2080 mm
- » Motorstärke: 5,5 PS (4,0 kW)

Die vertikale Plattenaufteilsäge von Format4 sorgt für eine große Steigerung Ihrer Produktivität. Eine robuste, kompakte Bauweise garantiert höchste Präzision und Effizienz bei geringstem Platzbedarf. Die massive, einteilige Rahmenkonstruktion und der auf Stahlschienen geführte Sägewagen garantieren die hohe Schnittgenauigkeit. Ein umfangreiches Zubehörangebot, das dem Anwender den Arbeitsablauf und das Handling extrem vereinfacht, ist bereits in der Serienausstattung enthalten!

Die neue kappa V60 classic Serie bietet höchste Leistung zum attraktiven Einstiegspreis mit drei Modellen:

- » kappa V60 16.25 classic
- » kappa V60 19.32 classic
- » kappa V60 22.42 classic

FORMAT4 Premium-Maschinen für Premium-Ansprüche

- » Konstante Höchstleistung im industriellen Dauerbetrieb
- » Kundenspezifisch optimierte Produktionslösungen
- » Massivste Bauweise mit Premium-Komponenten
- » Variantenreiche Ausstattungspakete mit High-Tech-Lösungen
- » Vollendete Maschinenbaupräzision
- » Premium-Bedienkomfort
- » Prämiertes Design
- » Qualität und Präzision aus Österreich
- » Kompromisslose Produktivität
- » Perfektes Dienstleistungspaket vor, während und nach dem Kauf
- » Automatisierungslösungen
- » Software und Maschine aus einer Hand
- » Maßgeschneiderte Finanzierungslösungen

Die wichtigsten Highlights auf einen Blick



Sägeaggregat

Auf Stahlschienen geführt, dadurch werden 1/10 mm genaue Schnitte erreicht. Durchzugkräftiger Motor mit 4 kW Leistung, Sägeblattdurchmesser 250 mm (optional mit Vorritzger) und 60 mm Schnitttiefe.



Vorritzer mit zwei Hartmetallschneiden

Der Vorritzer mit zwei geführten Hartmetallschneiden garantiert ausrissfreie Schnitte in beschichteten Materialien, ohne dabei die Schnitthöhe einzuschränken.

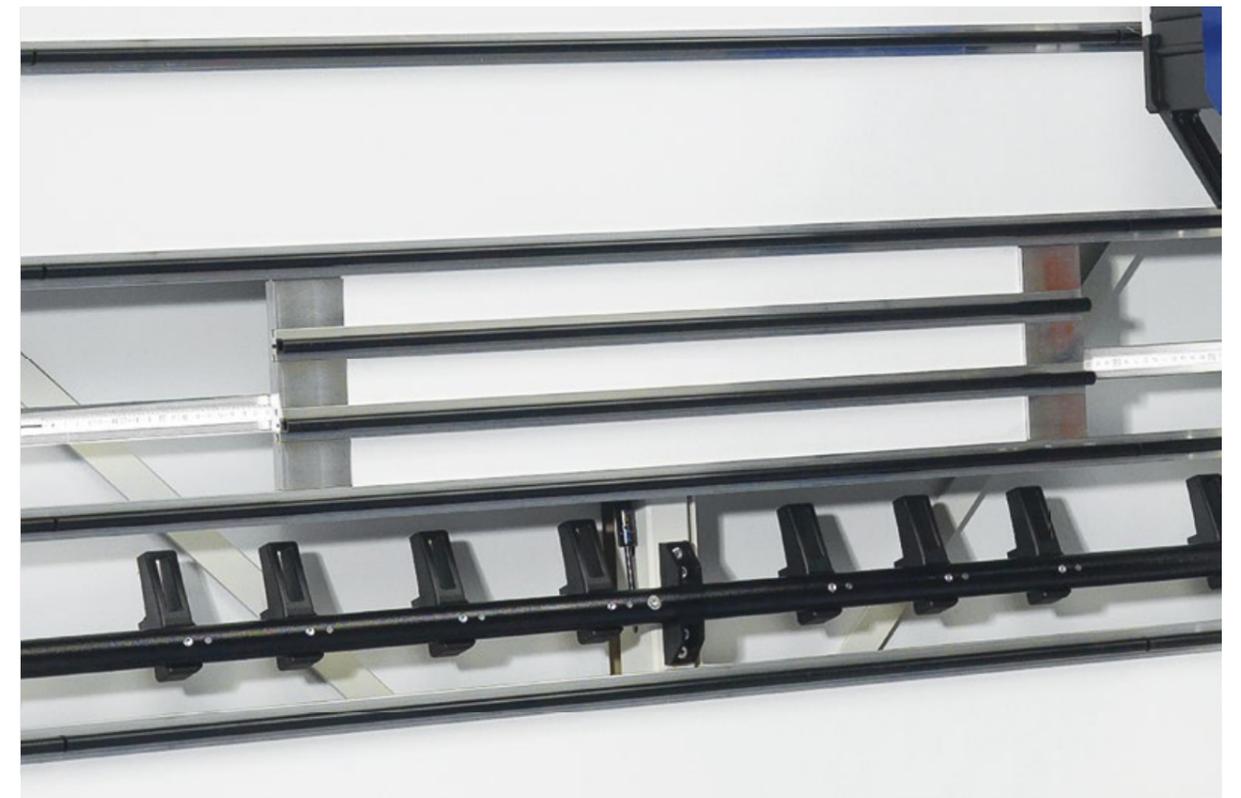


Zusätzlicher Anschlag

Bereits in der Serienausstattung ist ein zusätzlicher Anschlag für das Ablängen schmaler Streifen enthalten.

FORMAT 4®

Details



Kleinteilauflage

Verschiebbarer Aluminium-Schlitten: Schnell und einfach positionierbar.



TRK-Staubabsaugung (optional)

Integrierte, besonders leistungsfähige TRK-Staubabsaugung. Staubgrenzwert deutlich unter 1 mg/m³

Mittelauflage (optional)

Die einfach wegschwenkbare Mittelauflage deckt die gesamte Maschinenlänge ab und lässt sich für kleine Werkstücke teilen.



Digitalanschlag für horizontale Schnitte

Höchste Zuschnittpräzision ist durch die Digitalanschlüge für horizontale Bearbeitung garantiert.



Digitalanschlag für vertikale Schnitte

Die Digitalanschlüge für vertikale Bearbeitung sichern höchste Präzision im Zuschnitt.

Technische Daten

Elektrik		kappa V60 16.25 classic	kappa V60 19.32 classic	kappa V60 22.42 classic
001	3x 400 V Motorspannung	S	S	S
-	Motor 5,5 PS (4,0 kW)	S	S	S
004	50 Hz Motorfrequenz	S	S	S
002	3x 230 V Motorspannung, 60 Hz Motorfrequenz	W	W	W
26	Elektrik 3x 230 V, 60 Hz, nach CSA-Richtlinien	O	O	O

Arbeitsmaße				
-	manueller Verschieberost	S	S	S
-	Schnitttiefe in mm	60	60	60
-	Schnittlänge in mm	2500	3200	4200
-	Schnitthöhe in mm	1600	1900	2200
-	Höchster horizontaler Schnitt in mm	1400	1700	2080

Sägeeinheit				
-	Sägeblatt-Ø in mm	250	250	250
-	Drehzahl Sägeblatt in U/min	5300	5300	5300
75	Vorritzer mit 2 HW Messer	O	O	O

Individuelle Ausstattungsmöglichkeiten				
87	Performance Mittelauflage (Auflagen aus Aluminium)	-	O	O
88	Performance untere Werkstückauflagen (Auflage aus Aluminium)	-	O	O

Schnittlängen und Druckbalken				
20	Schnittlänge 4200 mm anstatt 3200 mm	-	O	-
21	Schnittlänge 5300 mm anstatt 4200 mm (Materialschieberlänge 5300 mm)	-	-	O

Allgemeines	kappa V60 16.25 classic	kappa V60 19.32 classic	kappa V60 22.42 classic
- Ansauganschluss-Ø in mm	100	100	100
- Gewicht kg (bei durchschnittlicher Ausstattung)	750	750	750
- Länge in mm	-	-	-
- Breite in mm	-	-	-
- Höhe in mm	-	-	-
- Zusätzlicher Anschlag	S	S	S
80 Durchgehende Mittenauflage	-	○	○
81 Verschiebbare Auflage für schmale Werkstücke	-	○	○
82 Seitlicher Staubfangkanal, TRK-Holzstaubgeprüft	○	○	○
85 Digitale Maßanzeige für senkrechten Schnitt	-	○	○
86 Digitale Maßanzeige für waagrechten Schnitt	-	○	○
150 Waagrechter Streifenanschlag 700 mm, Höhe +200 mm	○	○	○

Lieferprogramm

Kreis- & Formatkreissägen  kappa 590 e-motion/x-motion kappa 550 e-motion/x-motion kappa 550 kappa 450 x-motion kappa 450

Fräsmaschinen  profil 92 M e-motion profil 45 M/x-motion profil 45 Z/x-motion

Hobelmaschinen  dual 51 plan 51L exact 63 exact 51

Kantenanleimmaschinen  tempora F800 60.12 e-motion tempora F600 60.06L tempora F600 60.06L glueBox tempora F400 45.03/L

Breitbandschleifmaschinen  findustry 1352/1353/1354 finish 1352/1353 modular finebrush 1353/1355

Heizplattenpressen  HVP Heizplattenpresse mit Elkom® Elektro-Heizplatten mit Warm-Wasserheizung mit Thermo-Ölheizung zum Anschluss an das bestehende Heizsystem

CNC-Bearbeitungszentren  c-express 920 classic creator 950 D-Jet profit H350R/H500R profit H200R/H300R

CNC-Nesting Bearbeitungszentren  profit H150/100 profit H80I profit H08

Plattenaufteilsägen  kappa V60/V80 kappa V60 classic kappa automatic classic kappa automatic 85/100 edition

Vakuum-Plattenheber Returnsysteme Beschickungseinheiten  v-motion/classic u-motion classic u-motion professional l-motion robot-motion

FORMAT 4®

FORMAT4. Kompromisslose Kompetenz für höchste Ansprüche.

Die Premiummarke der Felder Group erfüllt seit 2001 die höchsten Ansprüche professioneller Anwender. Die maßgeschneiderten High-Performance Lösungen sind kompromisslos innovativ, bieten höchsten Bedienkomfort und absolute Produktivität.

FELDER GROUP

KR-Felder-Straße 1
A-6060 HALL in Tirol

- Ⓐ Tel. 05223 55306
www.format-4.at
[Kontakt](#)
- Ⓓ Tel. 089 383 804-68
www.format-4.de
[Kontakt](#)
- ⒸⒽ Tel. 044 872 51 00
www.format-4-suisse.com
[Kontakt](#)
- Ⓘ Tel. 0472 832 628
www.format-4.it
[Kontakt](#)