

**mafelli**



# Afkort-zaagsysteem

KSS 300

## Afkort-zaagsysteem KSS 300: Kleine machine met grote mogelijkheden

Eén systeem, vijf zagen, één koffer: KSS 300 als afkortzaag, invalzaag, voegenzaag, hand-cirkelzaag, of een platenzaag met flexibele liniaal.

In combinatie met de oprolbare flexi-liniaal kunt u tot 1,40 m uiterst nauwkeurig zagen.

Perfekte afwerking: De zijanslag van de hand-cirkelzaag zorgt ervoor dat u, moeiteloos en exact, een dilatatievoeg van 13 mm breedte kunt zagen.





## Accessoires en toebehoren

Uniek van MAFELL: Met de oprolbare en plaatsbesparende flexiliniaal, gemaakt van een speciale staalsoort, kunt u moeiteloos tot 1,40 m zagen.



Voor het afkort-zaagsysteem KSS 300 zijn HM-zaagbladen voor langszagen en fijne zaagsnedes verkrijgbaar.



## Het afkort-zaagsysteem KSS 300.

Bij afbouwwerkzaamheden komt het op één ding aan: Precisie. Juist daarvoor is het afkort-zaagsysteem KSS 300 ontwikkeld. Doordacht tot in de kleinste details voor een perfect zaagresultaat. Door de vaste verbinding van de handcirkelzaag met de KSS-liniaal heeft u een uiterst functionele, met één hand te bedienen, afkortzaag voor al uw afkortwerk. Aan het einde van de zaagsnede wordt de machine automatisch in zijn beginstand teruggebracht. De 42 mm handcirkelzaag heeft meer dan voldoende power en weegt, dankzij zijn magnesium behuizing en voetplaat, toch slechts 2,6 kg. Het complete systeem, incl. flexibele liniaal, past probleemloos in de MAFELL-MAX systeemkoffer. U heeft alles bij de hand voor al uw zaagwerkzaamheden: een afkortzaag, invalzaag, voegenzaag, hand-cirkelzaag, of een platenzaag met flexibele liniaal.

## Inschakelblokkering

Hiermee wordt onoplettend inschakelen voorkomen. Dankzij zijn centrale plaatsing, zowel voor rechts- en linkshandigen gemakkelijk te bedienen.

## Snelsluiting

De machine wordt met de snelsluiting snel en eenvoudig van de liniaal genomen. Nu heeft de machine alle mogelijkheden van de KSP serie van MAFELL.



## Kabelklem

Deze voorkomt het schuren van de kabel langs de liniaalrand. U houdt uw handen vrij en werkt veiliger.



## Aanslagsysteem voor het zagen onder een hoek

Een vaste nok en een over een grote schaalverdeling nauwkeurig verstelbare nok, zorgen voor een precieze zaagsnede. Onder elke gewenste hoek.



## Zagen onder een hoek

In alle hoeken thuis: Hoeken van +45° tot -60° worden spelenderwijs gezaagd. De belangrijkste hoekinstellingen zijn voorzien van een rasterpunt, zodat het werk snel en precies verloopt.

## Zwenkmechanisme

Het kantelpunt van de KSS 300 ligt aan de onderkant van de liniaal. Voordeel: slechts één afleespunt voor de juiste maat, onafhankelijk van de hoek en het gebruik zonder, of met liniaal.

## Rubberstrip

De rubberstrip dient, bij alle zaagsnedes tussen 0°- 45°, als markering van de zaagsnede en de zaagkant. Daarnaast zorgt hij voor een splintervrije en strakke zaagsnede.



## Invalsysteem met verend spouwmes

Het verwijderen van spouwmesen is verleden tijd. Met het verende spouwmes van MAFELL, blijft het spouwmes daar waar hij hoort: aan de machine.

**Afkort-zaagsysteem KSS 300 MaxiMAX in MAFELL-MAX**  
**Afkort-zaagsysteem KSS 300 MidiMAX in MAFELL-MAX**
**Bestelnr. 916702**  
**Bestelnr. 916701**
**Technische gegevens**

Zaagdiepte	0 – 40 mm
Zaagdiepte bij 15°	0 – 38 mm
Zaagdiepte bij 30°	0 – 34 mm
Zaagdiepte bij 45°	0 – 27 mm
Zaagdiepte zonder liniaal	0 – 42 mm
Verstekbereik	0° – 45°
Zaaglengte	300 mm bij 20 mm materiaaldikte 292 mm bij 40 mm materiaaldikte
Onbelast toerental	8800 1/min
Opgenomen vermogen	900 W
Gewicht incl. liniaal	3,2 kg
Universele motor	230 V/50 Hz
Verstekzagen	+45° – -60°
Afmetingen incl. liniaal	550 x 200 x 200 mm

**Leveringsomvang**

	<b>Bestelnr.</b>
1 Flexibele liniaal FX 140, 1,4 m met anti-splinterstrip (MaxiMAX)	204372
2 Klemstukken (MaxiMAX)	203773
1 Zaagblad-HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 40, FZ/TR, voor fijnzagen	092559
1 Parallelaanslag	203180
1 Afzighulpstuk	203782
1 Zeskantschroevendraaie 4 mm	093074
1 Aansluitkabel 4 m	087323

**Accessoires en toebehoren**

	<b>Bestelnr.</b>
Flexibele liniaal FX 140, 1,4 m met anti-splinterstrip	204372
Schroefklem voor het vastklemmen van de liniaal	093281
Zaagblad-HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ, voor universeel gebruik	092558
Zaagblad-HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 40, FZ/TR, voor fijnzagen	092559
Zaagblad-HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 12, WZ, voor langszag	092560
Zaagblad-HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 40, TR, voor laminaat	092578

Uw MAFELL vakhandel – onze partner: