



## Tronçonnage de précision

## Série MICRACUT

France Scientifique distribue les tronçonneuses de précision METKON Série MICRACUT.

Les tronçonneuses de la Série MICRACUT sont utilisées pour une coupe nette et précise de métaux, céramiques, composants électroniques, cristaux, matériaux composites, biomatériaux, minéraux, etc. Les applications sont infinies que ce soit en laboratoire ou en atelier de production.

Dans cette catégorie de tronçonneuses de précision, deux modèles de MICRACUT sont disponibles : MICRACUT 152 et MICRACUT 202.



## Série MICRACUT

La gamme de tronçonneuses de précision MICRACUT offre différents diamètres de disques allant de 125 à 200 mm. Ces instruments permettent d'effectuer des découpes d'échantillons de géométrie variées et de grandes dimensions.

Grâce aux différents diamètres de disques diamantés et à des étaux spécifiques, il est notamment possible de réaliser des découpes longitudinales de vis.





	MICRACUT 152	MICRACUT 202
Diamètre de disque	150 mm	200 mm
Diamètre capacité de coupe	ø 50 mm	ø 75 mm
Taille capacité de coupe	-	50 x 175 mm
Positionnement axe X	25 mm	-
Positionnement axe Y	-	210 mm
Positionnement axe Z	-	45 mm
Mouvement Z	-	Auto
Mouvement Y	-	Auto
Dimensions table de coupe	-	365 x 205 mm
Dimensions fentes de coupe	-	12 mm
Puissance de coupe (S1)	0.1 kW	1.1 kW
Vitesse de rotation	0 - 1000 tr/min	300 - 4000 tr/min
Taille écran tactile IHM	-	7''
Dimensions (LxPxH)	400 x 410 x 360 mm	740 x 750 x 640 mm
Poids	28 kg	150 kg





