

### **KITY - Scie circulaire plongeante KS55PS**

Scie plongeante portative triple fonctions, livrée avec 2 rails de guidage de 700 mm + 2 lames offertes (24 & 48 dents), prolongateur et anti-basculement. Idéale pour la menuiserie & l'aménagement.



**Marque :** KITY

**Référence :** 3401802901

**Points de fidélité offerts :** 180

### **Descriptif :**

.st0{fill:#FFFFFF;}

La KITY KS55PS n'est plus disponible suite à son retrait du catalogue fabricant.

Elle est remplacée à caractéristiques techniques identiques par la SCHEPPACH PL55 disponible et consultable à partir du lien suivant : [Scie Plongeante 55 mm Scheppach](#).

**Scie plongeante avec rail Kity KS 55 PS (évolution de la Kity 550)**

( vidéo afin de voir l'utilisation de la scie plongeante, mais non-contractuelle concernant les accessoires )

La scie plongeante Kity KS55PS avec rail de guidage est une machine polyvalente, capable de réaliser de nombreux types de travaux.

Scie triple fonctions, anciennement Kity 550, à la fois **scie plongeante**, **scie circulaire** et **scie à panneaux**, elle est conçue pour une utilisation aussi bien dans les **ateliers** que sur les **chantiers**.

Elle permet en effet la découpe de matériaux très variés :

bois massif panneaux de particules et panneaux laminés planches mélaminées, aggloméré ou MDF habillés sur deux faces de petite épaisseur (entre 3 à 22 mm) contreplaqué

Disposant d'une **hauteur de coupe** allant de 0 à 55 mm, elle permet donc de réaliser des travaux importants, aussi bien de **menuiserie** que d'**agencement**, tels que la mise à longueur de portes épaisses, la réalisation de plans de travail, la découpe en longueur de parquets, de terrasses en bois.

Avec sa puissance absorbée de 1200 W, sa légèreté, et ses possibilités de **coupe droites et en biais jusqu'à 45°**, elle constitue une machine maniable, compacte et facile d'utilisation. Elle permet ainsi par exemple de réaliser des **joints d'ombre** impeccables à 16 mm du mur.

Son **rail de guidage antidérapant** et son **verrou anti-basculement**, permettent de guider et de faire coulisser l'appareil tout en douceur, et ainsi de le maîtriser pleinement la descente de la lame dans le bois, pour une **coupe plongeante de précision** optimale et parfaitement **sécurisée**.

Le **carter de protection de lame**, qui carène complètement la lame permet une **aspiration efficace de la sciure** (jusqu'à 90% des rejets).

Enfin, ses deux **lames de 24 et 48 dents** permettent de débiter sans attendre des travaux polyvalents: la 24 dents pour des tous les travaux de débit et dans les bois durs notamment ; la 48 dents des découpes de finition, nettes et sans éclats.

Les avantages et plus de la scie plongeante KS55PS : Hauteur de coupe réglable de 0 à 55 mm (50 mm en enlevant la hauteur du rail) Rails de guidage antidérapants pour la netteté de la coupe Ses serres-joints pour fixer le rail à la pièce de bois travaillée, garantissant ainsi une grande stabilité Arasages à 16 mm du mur Inclinaison de 0 à 45° Longueur de câble de 5 mètres Carter de protection de la lame Ejecteur et capuchon de récupération des poussières et fragments de bois

La livraison inclut les équipements et accessoires suivants : 2 rails de 700 mm 2 lames de scie circulaires : 1 lame à 24 dents pour le débit & 1 lame à 48 dents offerte, pour les travaux de finition bois 1 verrou anti-basculement 1 anti-recul 2 serres joints 1 câble secteur de 5 mètres 1 capuchon de récupération des résidus

### Caractéristiques techniques :

Dimensions L x l x H 320 x 230 x 260 mm Diamètre de la lame 160 mm Alésage 20 mm Régime de la lame 5500 tours / min Hauteur de coupe maxi à 90° / avec le rail 55 / 50mm Hauteur de coupe maxi à 45° / avec le rail 45 / 40 mm Plage d'inclinaison 0° à 45° Joint d'ombre (distance lame / mur) 16 mm Diamètre de la bouche d'aspiration (intérieur / extérieur) 35 / 38 mm Moteur 230 - 240 V Puissance absorbée 1200 W Niveau de pression acoustique 95 dB (A) Niveau de puissance acoustique 106 dB (A) Poids net / brut 7.4 / 9.2 Kg

### Recommandations d'utilisation :

Le bruit est susceptible de nuire à votre santé. Quand l'appareil dépasse 85 dB (A) vous devez porter une protection auditive.

Attention, avant d'effectuer le moindre réglage et avant de changer la lame de la scie, éteignez la machine et débranchez la prise d'alimentation.

[Lien vers la fiche du produit](#)