

**Si vous possédez l'alimentation correspondante, nous vous suggérons de privilégier les machines en motorisation 400 V (meilleures performances, meilleure fiabilité, meilleure longévité)**



## Scies à chevalet par entraînement direct.

### Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Coupe optimale pour tout type de bois
- Scies à bûches stables et faciles à manipuler
- Construction ergonomique permettant un travail sans fatigue durant de longues heures
- Motorisation de grande puissance
- Grâce au carter entièrement fermé, la coupe est silencieuse. Grande stabilité durant le travail
- Socle équipé de roues pour un déplacement aisé
- Interrupteur/prise de sécurité intégrés avec bobinage de sécurité
- Peinture époxy pour une meilleure tenue dans le temps
- Carter de protection breveté permettant une manipulation rapide et ergonomique
- Inverseur de phase pour les modèles 400 V
- Griffes de maintien pour éviter la rotation de la bûche lors de la coupe
- Blocage de sécurité lors du changement de la lame
- Entraînement direct
- Livrée de série avec une lame de scie carbure
- Livrées partiellement assemblées
- Fabrication allemande haute qualité

505 mm

230 V 400 V

2.6 kW

**Inclus**

**Dispositif de sécurité**

Norme EN 1870-6 depuis 1.7.2018

**Lame**

Fabrication allemande

700 mm

400 V

4.5 kW

**Inclus**

**Dispositif de sécurité**

Norme EN 1870-6 depuis 1.7.2018

**Lame**

Fabrication allemande

**Alimentation 230 V ou 400 V**

Fig. : HWSE 505 K

505 mm

230 V 400 V

2.6 kW

**Inclus**

**Dispositif de sécurité**

Norme EN 1870-6 depuis 1.7.2018

**Lame**

Fabrication allemande

700 mm

400 V

4.5 kW

**Inclus**

**Dispositif de sécurité**

Norme EN 1870-6 depuis 1.7.2018

**Lame**

Fabrication allemande

**Alimentation 230 V ou 400 V**

Fig. : HWSE 720 K

**Capacité de coupe**

170 mm  
240 mm

**Accessoire de série HWS 505 K**

- Lame HM 40 dents (dim. : Ø 505 mm)

**Capacité de coupe**

240 mm  
380 mm

**Accessoire de série HWS 720 K**

- Lame HM 42 dents (dim. : Ø 700 mm)

Modèle	HWS 505 K (230 V)	HWS 505 K (400 V)	HWS 720 K
Code article	596 5505	596 5506	596 5721
Prix € hors TVA			
<b>Spécifications techniques</b>			
Puissance moteur ~ 50 Hz	2.6 kW / 230 V / 1 Ph	3 kW / 400 V / 3 Ph	4.5 kW / 400 V / 3 Ph
Diamètre de lame	500 / 505 mm		700 mm
Capacité de coupe Ø (rondins)	170 mm		240 mm
Max. capacité de coupe des bûches	240 x 190 mm		370 x 240 mm
Hauteur de travail	850 à 1150 mm	850 à 1150 mm	850 à 1150 mm
Vitesse de rotation	2800 T/min.		1400 T/min.
Entraînement	Moteur électrique avec entraînement direct		
Support de la bascule	735 mm		
Dimensions (L x l x h)	860 x 775 x 990 mm		1270 x 730 x 1130 mm
Poids net (brut)	75 kg (93 kg)		100 kg (125 kg)

Lames de scies vendues page 1595

Modèle	HWS 505 K 230 V Code Art. : 596 5505	HWS 505 K 400 V Code Art. : 596 5506	HWSE 700 K Code Art. : 596 0702	HWS 720 K Code Art. : 596 5721	HWS 701 K Code Art. : 596 6701	HWS 702 K Code Art. : 596 6702	HWS 701 S Code Art. : 596 3703	HWS 702 S Code Art. : 596 3710	HWSR 701 K Code Art. : 596 6770	HWSR 702 K Code Art. : 596 6772	HWS 720 K Code Art. : 596 6773	HWS 720 K Code Art. : 596 6774	HRTS 701 K Code Art. : 596 6705	HRTSR 701 K Code Art. : 596 6706
<p><b>Lame de scie circulaire à bois en carbure 505 mm, 40 dents, épaisseur de la lame 3.8 mm, alésage Ø 30mm</b> Code Art. : 597 0056 ①</p>	●	●												
<p><b>Lame de scie circulaire à bois en acier chromé 700 mm, 56 dents, épaisseur de la lame 3.2 mm, alésage Ø 30mm</b> Code Art. : 597 0070 ①</p>			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<p><b>Lame de scie circulaire à bois en carbure 700 mm, 46 dents, épaisseur de la lame 4.2 mm, alésage Ø 30 mm</b> Code Art. : 597 0170 ①</p>			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

**Lame de scie circulaire carbure de tungstène** 597 0056 ①

- Dents plates à coupe longue avec déflecteur de copeaux et fentes d'extension
- Qualité de coupe grossière
- Ø : 505 mm
- 40 dents
- Epaisseur : 3.6 mm
- Ø alésage : 30 mm



**Lame de scie circulaire acier chromé** 597 0070 ①

- Dents de loup
- Qualité de coupe grossière
- Ø : 700 mm
- 56 dents
- Epaisseur : 3.2 mm
- Ø alésage : 30 mm



**Lame de scie circulaire carbure** 597 0170 ①

- Dents plates à coupe longue avec déflecteur de copeaux et fentes d'extension
- Qualité de coupe grossière
- Ø : 700 mm
- 46 dents
- Epaisseur : 4.2 mm
- Ø alésage : 30 mm



**Chevalet à bûches** 590 0008 ④

- Cornière d'acier galvanisée stable et solide
- Haute protection contre la rouille
- Surface d'appui antidérapante dentelée
- Se replie pour un faible encombrement
- Facilement transportable
- Montage simple
- Poids admissible max. : 180 kg
- Dimensions (L x l x h) : 800 x 850 x 780 mm
- Poids net (brut) : 7.2 kg (11 kg)

