



## Scies à ruban verticales. Des scies de précision aux performances de coupe élevées pour les professionnels.

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

- Machines professionnelles de type "lourd", adaptées pour des travaux lourds et exigeants
- Grande précision et fonctionnement particulièrement silencieux grâce au bâti de machine anti-torsion
- **Table de travail de grandes dimensions en fonte grise monobloc, orientable de 0° à +45° parfaitement rectifiée et polie avec précision**
- Volants d'inertie en fonte avec revêtement caoutchouc et brosse de raclage des copeaux
- Inclinaison de la table par pignon et crémaillère (système breveté)
- Guide-lame de grande précision
- **Butée parallèle de grandes dimensions en aluminium**
- Réglage rapide de la hauteur de coupe, par crémaillère, avec graduation millimétrique
- Equipées d'un contacteur de sécurité avec arrêt automatique à l'ouverture de porte
- 2 tubulures d'aspiration



Fig. : HBS 513 S



Fig. : HBS 613 S



Fig. : HBS 813 S

#### Accessoires de série HBS 513 S

- Butée angulaire -60° à +60°
- Lame de scie (dim. : 4100 x 38 x 0.6 mm)
- Poussoir
- Butée parallèle en aluminium

#### Accessoires de série HBS 613 S

- Butée angulaire -60° à +60°
- Lame de scie (dim. : 4590 x 38 x 0.7 mm)
- Poussoir
- Butée parallèle en aluminium

#### Accessoires de série HBS 713 S

- Butée angulaire -60° à +60°
- Lame de scie (dim. : 5020 x 38 x 0.8 mm)
- Poussoir
- Butée parallèle en aluminium

#### Accessoires de série HBS 813 S

- Butée angulaire -60° à +60°
- Lame de scie (dim. : 5610 x 38 x 0.65 mm)
- Poussoir
- Butée parallèle en aluminium

Modèle	HBS 513 S	HBS 613 S	HBS 713 S	HBS 813 S <span style="float: right;">Nouveau</span>
Code article	515 0513	515 0613	515 0713	515 0813
Prix € hors TVA				
<b>Spécifications techniques</b>				
Puissance moteur ~ 50 Hz	3.5 kW / 400 V / 3 ph	4.0 kW / 400 V / 3 ph		5.5 kW / 400 V / 3 ph
Dimensions de table de travail	640 x 500 mm	640 x 500 mm	900 x 700 mm	900 x 700 mm
Hauteur de table	920 mm		940 mm	1050 mm
Extension de la table	500 x 150 mm	610 x 200 mm	700 x 200 mm	700 x 200 mm
Inclinaison de la table*	0° à 45°			
Vitesses de coupe	1320 m/min.	1560 m/min.		1080 m/min.
Ø des volants	510 mm	610 mm	710 mm	810 mm
Hauteur de coupe max 90° / 45°	350 / 200 mm	430 / 258 mm	430 / 258 mm	470 / 285 mm
Largeur de coupe max. sans butée	500 mm	600 mm	700 mm	800 mm
Largeur de coupe max. avec butée	415 mm	495 mm	595 mm	595 mm
Dim. lame de scie (L x l max. x ép.)	4100 x 38 x 0.6 mm	4590 x 38 x 0.7 mm	5020 x 38 x 0.8 mm	5610 x 38 x 0.65 mm
3 roulements guide-lame	haut / bas			
Ø tubulures d'aspiration	2 x 120 mm	2 x 120 mm	2 x 120 mm	2 x 120 mm
Dimensions (L x l x h)	1150 x 950 x 2000 mm	1250 x 1015 x 2150 mm	1500 x 975 x 2260 mm	1600 x 1000 x 2500 mm
Poids net (brut)	295 kg (330 kg)	337 kg (390 kg)	400 kg (480 kg)	480 kg (570 kg)

\* Pour des raisons de sécurité, il est nécessaire d'appliquer une butée de 20° pour éviter que le bois ne glisse

Retrouvez l'intégralité de nos lames en page 1518



#### Butée parallèle

- En aluminium
- Serrage rapide
- Echelle millimétrique



#### Volants d'inertie

- En fonte grise avec revêtement spécial sur les surfaces de roulement



#### Butée angulaire

- Livrée de série
- Réglage en continu de -60° à +60°



#### Guides lame

- Haute qualité
- Pour un parfait guidage du ruban de scie



#### Réglage hauteur de coupe

- Rapidement par volant et crémaillère
- Indication précise de la hauteur de coupe grâce à une échelle millimétrique



#### Système de serrage rapide

- Par excentrique
- Simple et rapide

#### Fenêtre d'inspection

- Pour le contrôle du défilement du ruban

#### Réglage de la hauteur de coupe

- Réglage rapide et précis de la hauteur de coupe par volant et crémaillère avec graduation millimétrique

#### Système de tension rapide

- Levier de serrage rapide par excentrique
- Le réglage de tension initiale est ainsi préservé
- Système de lecture de la tension de lame intégré

#### Butée parallèle

- Butée parallèle en aluminium, réglable avec précision
- Avec serrage rapide et graduation millimétrique bien lisible

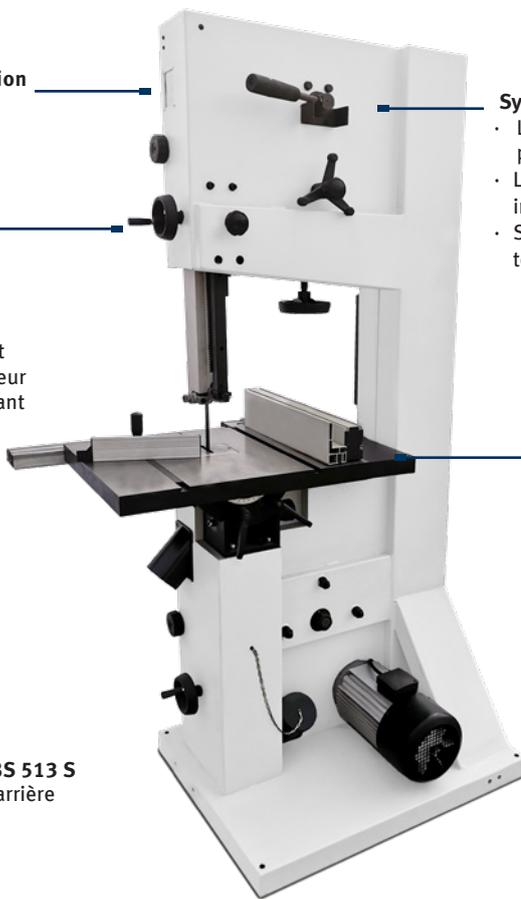


Fig.: HBS 513 S  
• Vue arrière



#### Accessoires

Dispositif de déplacement de machine (idéal dans l'atelier)

#### Code Art.

515 0799 <sup>1</sup>

Lames de scie pour HBS 513 S	Code Art.
Lame de scie 4 dents au pouce, (dim. : 4100 x 10 x 0.5 mm)	516 9110 <sup>1</sup>
Lame de scie 4 dents au pouce, (dim. : 4100 x 16 x 0.5 mm)	516 9116 <sup>1</sup>
Lame de scie 4 dents au pouce, (dim. : 4100 x 20 x 0.5 mm)	516 9120 <sup>1</sup>
Lame de scie 3 dents au pouce, (dim. : 4100 x 30 x 0.6 mm)	516 9130 <sup>1</sup>
Lames de scie pour HBS 613 S	Code Art.
Lame de scie 4 dents au pouce, (dim. : 4590 x 10 x 0.5 mm)	516 9210 <sup>1</sup>
Lame de scie 3 dents au pouce, (dim. : 4590 x 16 x 0.6 mm)	516 9216 <sup>1</sup>
Lame de scie 3 dents au pouce, (dim. : 4590 x 20 x 0.7 mm)	516 9220 <sup>1</sup>
Lame de scie 3 dents au pouce, (dim. : 4590 x 30 x 0.7 mm)	516 9230 <sup>1</sup>

Lames de scie pour HBS 713 S	Code Art.
Lame de scie 4 dents au pouce, (dim. : 5020 x 10 x 0.6 mm)	516 9310 <sup>1</sup>
Lame de scie 3 dents au pouce, (dim. : 5020 x 16 x 0.6 mm)	516 9316 <sup>1</sup>
Lame de scie 3 dents au pouce, (dim. : 5020 x 20 x 0.7 mm)	516 9320 <sup>1</sup>
Lame de scie 2 dents au pouce, (dim. : 5020 x 25 x 0.8 mm)	516 9325 <sup>1</sup>
Lame de scie 3 dents au pouce, (dim. : 5020 x 30 x 0.8 mm)	516 9330 <sup>1</sup>
Lames de scie pour HBS 813 S	Code Art.
Lame de scie 4 dents au pouce, (dim. : 5611 x 10 x 0.6 mm)	516 9410 <sup>1</sup>
Lame de scie 4 dents au pouce, (dim. : 5611 x 16 x 0.7 mm)	516 9416 <sup>1</sup>
Lame de scie 3 dents au pouce, (dim. : 5611 x 20 x 0.7 mm)	516 9420 <sup>1</sup>
Lame de scie 3 dents au pouce, (dim. : 5611 x 25 x 0.9 mm)	516 9425 <sup>1</sup>
Ruban de scie 2 dents au pouce, (dim. : 5611 x 32 x 0.9 mm)	516 9432 <sup>1</sup>

## Lames de scie HOLZKRAFT : la qualité pour un rapport performances/prix optimal.



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

- Lame de scie à pointes de dents trempées avec dos de lame flexible
- Dentée, avoyée, rectifiée et pointes des dents trempées à 60-62 HRC
- Corps de base recuit
- Parfaitement adaptées pour la coupe et le tronçonnage des bois tendres et durs, du plastique, des matières synthétiques et des métaux non ferreux
- La forme des dents, la disposition des dents et les pointes de dents trempées garantissent une coupe parfaitement droite et une longue durée de vie
- Le corps flexible de la lame s'oppose au cycle de flexion de la lame de scie à ruban et réduit ainsi le risque de casse de lame

2470 mm	Lames de scie pour HBS 351 S			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
	2470 x 6 x 0.5 mm	6	516 0355	1
	2470 x 10 x 0.5 mm	4	516 0356	1
	2470 x 12 x 0.5 mm	4	516 0357	1
2470 x 15 x 0.5 mm	4	516 0358	1	

4100 mm	Lames de scie pour HBS 513 S			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
	4100 x 10 x 0.5 mm	4	516 9110	1
	4100 x 16 x 0.5 mm	4	516 9116	1
	4100 x 20 x 0.5 mm	4	516 9120	1
4100 x 30 x 0.6 mm	3	516 9130	1	

2562 mm	Lames pour HBS 351			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
	2562 x 6 x 0.65 mm	6	516 0359	1
	2562 x 10 x 0.5 mm	4	516 0360	1
	2562 x 12 x 0.5 mm	4	516 0361	1
2562 x 16 x 0.5 mm	4	516 0362	1	

4590 mm	Lames de scie pour HBS 613 S			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
	4590 x 10 x 0.5 mm	4	516 9210	1
	4590 x 16 x 0.6 mm	3	516 9216	1
	4590 x 20 x 0.7 mm	3	516 9220	1
4590 x 30 x 0.7 mm	3	516 9230	1	

3340 mm	Lames pour HBS 431 / HBS 433			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
	Bois 3345 x 6 x 0.65 mm	6	516 0431	1
	Bois 3345 x 10 x 0.5 mm	4	516 0432	1
	Bois 3345 x 16 x 0.5 mm	4	516 0433	1
Bois 3345 x 20 x 0.5 mm	4	516 0434	1	
Bois 3345 x 25 x 0.5 mm	4	516 0435	1	

5020 mm	Lames de scie pour HBS 713 S			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
	5020 x 10 x 0.6 mm	4	516 9310	1
	5020 x 16 x 0.6 mm	3	516 9316	1
	5020 x 20 x 0.7 mm	3	516 9320	1
5020 x 25 x 0.8 mm	2	516 9325	1	
5020 x 30 x 0.8 mm	3	516 9330	1	

3865 mm	Lames pour HBS 533			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
	3865 x 10 x 0.5 mm	4	516 0531	1
	3865 x 16 x 0.5 mm	4	516 0532	1
	3865 x 20 x 0.5 mm	4	516 0533	1
3865 x 25 x 0.5 mm	4	516 0534	1	

5611 mm	Lames de scie pour HBS 813 S			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
	5611 x 10 x 0.6 mm	4	516 9410	1
	5611 x 16 x 0.7 mm	4	516 9416	1
	5611 x 20 x 0.7 mm	3	516 9420	1
5611 x 25 x 0.9 mm	3	516 9425	1	
5611 x 32 x 0.9 mm	2	516 9432	1	

4190 mm	Lames de scie pour HBS 533 S			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
	4190 x 10 x 0.5 mm	4	516 0535	1
	4190 x 16 x 0.5 mm	4	516 0536	1
	4190 x 20 x 0.5 mm	4	516 0537	1
Bois 4190 x 25 x 0.5 mm	4	516 0538	1	

4580 mm	Lames pour HBS 600 AS			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
4580 x 25 x 0.6 mm	3	516 0601	1	

4600 mm	Lames de scie pour HBS 633 S			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
	4600 x 10 x 0.5 mm	4	516 0631	1
	4600 x 16 x 0.5 mm	4	516 0632	1
	Bois 4600 x 20 x 0.5 mm	4	516 0633	1
Bois 4600 x 25 x 0.5 mm	4	516 0634	1	
Bois 4600 x 30 x 0.6 mm	3	516 0635	1	

5020 mm	Lames pour HBS 700 AS			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
5020 x 25 x 0.6 mm	3	516 0701	1	

3689 mm	Lames de scie pour HBS S 45 N			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
	3689 x 6 x 0.65 mm	6	516 0451	1
	3689 x 10 x 0.5 mm	4	516 0452	1
	3689 x 16 x 0.5 mm	4	516 0453	1
3689 x 20 x 0.5 mm	4	516 0454	1	

5680 mm	Lames pour HBS 800 AS			
	Dim. (L x h x ep.)	Dents au pouce	Code Art.	Qté
5680 x 25 x 0.7 mm	3	516 0801	1	

Acier suédois original



## Sets de lames de scie HOLZKRAFT

Set de lames HBS 351	Code Art.
Composition :	
· 516 0359 (bois 2562 x 6 x 0.65 mm, 6 dents)	
· 516 0360 (bois 2562 x 10 x 0.5 mm, 4 dents)	
· 516 0362 (bois 2562 x 16 x 0.5 mm, 4 dents)	516 0363

Set de Lames HBS 431/433	Code Art.
Composition :	
· 516 0431 (bois 3340 x 6 x 0.65 mm, 6 dents)	
· 516 0433 (bois 3340 x 16 x 0.5 mm, 4 dents)	
· 516 0435 (bois 3340 x 25 x 0.5 mm, 4 dents)	516 0436

Set de Lames HBS 533	Code Art.
Composition :	
· 516 0531 (bois 3865 x 10 x 0.5 mm, 4 dents)	
· 516 0533 (bois 3865 x 20 x 0.5 mm, 4 dents)	
· 516 0534 (bois 3865 x 25 x 0.5 mm, 4 dents)	516 0539

Set de Lames HBS 533 S	Code Art.
Composition :	
· 5160535 (bois 4190 x 10 x 0.5 mm, 4 dents)	
· 5160537 (bois 4190 x 20 x 0.5 mm, 4 dents)	
· 5160538 (bois 4190 x 25 x 0.5 mm, 4 dents)	516 0540

Set de Lames HBS 633 S	Code Art.
Composition :	
5160631 (bois 4600 x 10 x 0.5 mm, 4 dents)	
5160633 (bois 4600 x 20 x 0.5 mm, 4 dents)	
5160634 (bois 4600 x 25 x 0.5 mm, 4 dents)	516 0636