


**Caractéristiques techniques**
**Scie circulaire portable sans fil KSA 18 LTX**

Type de batterie	Li-Ion
Tension de la batterie	18 V
Plage d'inclinaison de/à	0 °/± 50 °
Profondeur de coupe réglable	0 - 53,5 mm
Profondeur de coupe max. à 90°	53,5 mm
Profondeur de coupe max. à 45°	42 mm
Ø de lame x alésage	Ø 165 x 16 mm
Vitesse de rotation à vide	2.700 /min
Poids (avec batterie)	4,3 kg

**Équipement fourni**

Référence	6.02268
Lame de scie circulaire carbure (18 dents)	■
Guide latéral	■
Clé mâle à six pans	■
2 batteries Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■
Chargeur ASC 30-36 V «AIR COOLED»	■

Vous trouverez toutes les versions d'équipement disponibles dans le tarif Metabo et sur Internet

**Avantages du produit**

- Lampe LED intégrée pour un éclairage optimal de la zone à découper
- Le frein de rotation arrête la lame de scie très rapidement et augmente la sécurité
- Grande plage d'utilisation grâce aux coupes en biais jusqu'à 50°
- Coupes précises avec rail de guidage 6.31213 et adaptateur 6.31019 (en option)
- Batteries avec indicateur de capacité pour le contrôle du niveau de charge

**Équipement en option**

344 → Accessoires

66 → Batteries

393 → Systèmes d'aspiration


**Caractéristiques techniques**
**Scie circulaire portable KS 55**

Puissance absorbée nominale	1.200 W
Puissance utile	670 W
Profondeur de coupe max. à 90°	55 mm
Profondeur de coupe max. à 45°	39 mm
Ø de lame x alésage	Ø 160 x 20 mm
Plage d'inclinaison de/à	0 °/± 47 °
Vitesse de rotation à vide	5.600 /min
Vitesse de rotation en charge nominale	4.400 /min
Vitesse de coupe en charge nominale	37 m/s
Couple de rotation	5 Nm
Poids sans câble	4 kg
Longueur de câble	4 m

**Scie circulaire portable KS 55 FS**

Puissance absorbée nominale	1.200 W
Puissance utile	670 W
Profondeur de coupe max. à 90°	55 mm
Profondeur de coupe max. à 45°	39 mm
Ø de lame x alésage	Ø 160 x 20 mm
Plage d'inclinaison de/à	0 °/± 47 °
Vitesse de rotation à vide	5.600 /min
Vitesse de rotation en charge nominale	4.400 /min
Vitesse de coupe en charge nominale	37 m/s
Couple de rotation	5 Nm
Poids sans câble	4 kg
Longueur de câble	4 m

**Équipement fourni**

Référence	6.00855
Lame de scie circulaire carbure (18 dents)	■
Guide latéral	■
Raccord pour l'aspiration	■
Clé mâle à six pans	■

Référence	6.00955
Lame de scie circulaire carbure (18 dents)	■
Guide latéral	■
Raccord pour l'aspiration	■
Clé mâle à six pans	■

**Avantages du produit**

- Scie circulaire portable légère et compacte pour une utilisation universelle sur les chantiers
- Scie circulaire portable robuste, directement utilisable sur des rails et compatible avec tous les rails de guidage du marché
- Semelle légère en aluminium coulé sous pression
- Ajustement précis et sans outil de la machine en utilisant le rail de guidage 6.31213
- Zone de préhension avec surface Softgrip antidérapante
- Indicateur de coupe bien visible pour le sciage d'après tracé
- Position 0° réglable pour une précision de coupe maximale
- Possibilité de brancher un aspirateur avec le raccord fourni

**Équipement en option**

344 → Accessoires

393 → Systèmes d'aspiration



## Caractéristiques techniques

Scie circulaire portable et plongeante  
KSE 55 Vario Plus

Puissance absorbée nominale	1.200 W
Puissance utile	700 W
Profondeur de coupe max. à 90°	55 mm
Profondeur de coupe max. à 45°	40 mm
Ø de lame x alésage	Ø 160 x 20 mm
Plage d'inclinaison de/à	0 °/+ 45 °
Vitesse de rotation à vide	2.000 - 5.200 /min
Vitesse de rotation en charge nominale	5.200 /min
Vitesse de coupe en charge nominale	44 m/s
Couple de rotation	5 Nm
Poids sans câble	3,7 kg
Longueur de câble	4 m

## Équipement fourni

Référence	6.01204
Lame de scie circulaire carbure (42 dents)	■
Guide latéral	■
Raccord pour l'aspiration	■
Clé mâle à six pans	■

Vous trouverez toutes les versions d'équipement disponibles dans le tarif Metabo et sur Internet

## Avantages du produit

- Scie circulaire combinée portable et plongeante - deux fonctions complètes en une machine
- Débrayage de sécurité Metabo S-automatic : débrayage automatique de l'entraînement en cas de blocage de la lame de scie pour travailler en toute sécurité
- Remplacement facile de la lame de scie grâce au blocage simultané du capot articulé et de la broche
- Particulièrement légère grâce au carter de scie et à la semelle en fonte de magnésium moulée sous pression
- Zone de préhension avec surface Softgrip antidérapante
- Possibilité de réaliser des coupes près du mur
- Le guide latéral double précis en aluminium facilite les coupes en longueur
- Indicateur de coupe bien visible pour le sciage d'après tracé
- Position 0° réglable pour une précision de coupe maximale
- Système électronique à ondes pleines Vario-Tacho-Constamatic (VTC) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux et qui restent constantes en charge
- Protection contre la surcharge : protège le moteur contre la surchauffe
- Possibilité de brancher un aspirateur avec le raccord fourni
- Evacuation des copeaux orientable grâce aux tubulures d'aspiration rotatives
- Balais autorupteurs pour la protection du moteur
- Ajustement précis et sans outil de la machine en utilisant le rail de guidage 6.31213

## Équipement en option

344 → Accessoires

393 → Systèmes d'aspiration



## Caractéristiques techniques

Scie circulaire portable  
KS 66

Puissance absorbée nominale	1.400 W
Puissance utile	800 W
Profondeur de coupe max. à 90°	66 mm
Profondeur de coupe max. à 45°	47 mm
Ø de lame x alésage	Ø 190 x 30 mm
Plage d'inclinaison de/à	0 °/+ 45 °
Vitesse de rotation à vide	4.200 /min
Vitesse de rotation en charge nominale	3.200 /min
Vitesse de coupe en charge nominale	32 m/s
Couple de rotation	9 Nm
Poids sans câble	5,5 kg
Longueur de câble	4 m

## Équipement fourni

Référence	6.00542
Lame de scie circulaire fine carbure (14 dents)	■
Guide latéral	■
Guide latéral en aluminium	■
Clé mâle à six pans	■

Vous trouverez toutes les versions d'équipement disponibles dans le tarif Metabo et sur Internet

## Avantages du produit

- Coupes précises avec rail de guidage 6.31213 et adaptateur correspondant (en option)
- Semelle stable en fonte de magnésium moulée sous pression
- Zone de préhension avec surface Softgrip antidérapante
- Ajustement précis et sans outil de la machine en utilisant le rail de guidage 6.31213
- Frein de rotation pour plus de sécurité grâce à l'arrêt rapide de la lame de scie
- Semelle stable en fonte de magnésium moulée sous pression
- Zone de préhension avec surface Softgrip antidérapante
- Système électronique à ondes pleines Vario-Tacho-Constamatic (VTC) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux et qui restent constantes en charge
- Protection contre la surcharge : protège le moteur contre la surchauffe
- Ajustement précis et sans outil de la machine en utilisant le rail de guidage 6.31213
- Débrayage de sécurité Metabo S-automatic : débrayage automatique de l'entraînement en cas de blocage de la lame de scie pour travailler en toute sécurité
- Indicateur de coupe bien visible pour le sciage d'après tracé
- Position 0° réglable pour une précision de coupe maximale
- Système de lubrification pour une longue durée de vie du réducteur
- Possibilité de brancher un aspirateur avec le raccord fourni
- Evacuation des copeaux orientable grâce aux tubulures d'aspiration rotatives
- Balais autorupteurs pour la protection du moteur

## Équipement en option

344 → Accessoires

393 → Systèmes d'aspiration



## Caractéristiques techniques

Scie circulaire portable  
KS 66 Plus

Puissance absorbée nominale	1.400 W
Puissance utile	800 W
Profondeur de coupe max. à 90°	66 mm
Profondeur de coupe max. à 45°	47 mm
Ø de lame x alésage	Ø 190 x 30 mm
Plage d'inclinaison de/à	0 °/+ 45 °
Vitesse de rotation à vide	4.200 /min
Vitesse de rotation en charge nominale	3.200 /min
Vitesse de coupe en charge nominale	32 m/s
Couple de rotation	9 Nm
Poids sans câble	5,5 kg
Longueur de câble	4 m

## Équipement fourni

Référence	6.00544
Lame de scie circulaire fine carbure (14 dents)	■
Guide latéral	■
Guide latéral en aluminium	■
Clé mâle à six pans	■

Vous trouverez toutes les versions d'équipement disponibles dans le tarif Metabo et sur Internet

## Avantages du produit

- Coupes précises avec rail de guidage 6.31213 et adaptateur correspondant (en option)
- Semelle stable en fonte de magnésium moulée sous pression
- Zone de préhension avec surface Softgrip antidérapante
- Ajustement précis et sans outil de la machine en utilisant le rail de guidage 6.31213
- Frein de rotation pour plus de sécurité grâce à l'arrêt rapide de la lame de scie
- Semelle stable en fonte de magnésium moulée sous pression
- Zone de préhension avec surface Softgrip antidérapante
- Système électronique à ondes pleines Vario-Tacho-Constamatic (VTC) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux et qui restent constantes en charge
- Protection contre la surcharge : protège le moteur contre la surchauffe
- Ajustement précis et sans outil de la machine en utilisant le rail de guidage 6.31213
- Débrayage de sécurité Metabo S-automatic : débrayage automatique de l'entraînement en cas de blocage de la lame de scie pour travailler en toute sécurité
- Indicateur de coupe bien visible pour le sciage d'après tracé
- Position 0° réglable pour une précision de coupe maximale
- Système de lubrification pour une longue durée de vie du réducteur
- Possibilité de brancher un aspirateur avec le raccord fourni
- Evacuation des copeaux orientable grâce aux tubulures d'aspiration rotatives
- Balais autorupteurs pour la protection du moteur

## Équipement en option

344 → Accessoires

393 → Systèmes d'aspiration

## Lames de scie circulaire : longévité élevée et coupes précises et propres

Les meilleurs résultats de sciage s'obtiennent avec un système composé d'une scie circulaire avec des lames de scie de qualité et adaptées. Grâce à leurs fentes de dilatation découpées au laser et aux dents carbure polies, les lames de scie circulaire carbure de Metabo permettent de réaliser des coupes précises et propres. Elles sont fabriquées selon les normes de qualité Metabo de manière à ce que vous obteniez les meilleurs résultats possibles avec nos machines. De plus, les produits de qualité ont une longévité élevée ce qui vous permet d'économiser de l'argent.



### Profils d'utilisation des lames de scie circulaire Metabo

#### Lames découpées au laser avec précision

De qualité supérieure aux lames de scie découpées à la presse grâce à leur précision de déplacement et de rotation pour des coupes vraiment précises.

#### Fentes de dilatation découpées au laser

Elles assurent un fonctionnement générant peu de vibrations et de bruits.

#### Très longue durée d'utilisation

L'utilisation de carbure de classe pure permet d'atteindre de très longues durées d'utilisation.

#### Durée de vie extrêmement longue

Grâce à la possibilité de réaffûter la lame plus de 10 fois.

**Notre gamme complète est clairement structurée. Nous catégorisons nos lames en trois niveaux : power cut, precision cut et multi cut. Vous trouvez ainsi rapidement la lame de scie idéale.**

### power cut



- Pour des coupes rapides grossières ou semi-fines pour un avancement continu et un faible besoin de puissance
- Bons résultats pour les coupes longitudinales dans le bois massif
- Utilisables en partie pour le bois de construction avec des clous et des restes de béton
- Pour les matériaux plaqués bois ou d'autres matériaux composites, seule une qualité de coupe grossière est possible

### precision cut



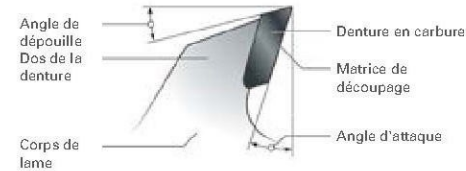
- Très large gamme d'applications dans le travail du bois
- Pour des résultats de coupes longitudinales et transversales nets et propres dans le bois tendre ou dur
- Conviennent au bois massif, bois stratifié, panneaux de particules bruts, plaqués ou contreplaqués, MDF, matériaux composites
- Requièrent une puissance élevée de la scie circulaire

### multi cut



- Utilisation universelle sur des matériaux exigeants
- Pour les exigences les plus élevées en termes de qualité de coupe, par ex. aggloméré laminé, profilés en laiton, cuivre, aluminium, plastique
- Idéales pour de nombreuses applications en aménagement intérieur
- Résultats de coupe parfaits, y compris pour les coupes transversales dans le bois massif, les panneaux de particules bruts, plaqués ou contreplaqués, MDF
- Requièrent une puissance très élevée de la scie circulaire
- Avance relativement lente de la lame

### Caractéristiques techniques des lames de scie circulaire



#### L'angle d'attaque

L'angle d'attaque influence la qualité de la coupe, les forces d'avancement et de coupe. Il est toujours associé aux angles d'entrée et de sortie pour la pièce à usiner.

La taille de l'angle d'attaque dépend :

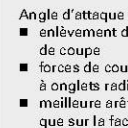
- du matériau à travailler (angle d'attaque décroissant : bois tendre - bois dur - aggloméré - métaux NF)
- de la qualité de coupe requise sur une ou deux arêtes
- de la flèche et du diamètre de l'outil



#### Angle d'attaque positif et négatif

Angle d'attaque positif :

- enlèvement de copeaux facile - coupe rapide
- forces de coupe en direction de la table de la machine (scie circulaire portable)
- arête de la pièce à usiner propre sur la face inférieure ; sans protection contre les éclats, sale sur la face supérieure



Angle d'attaque négatif :

- enlèvement de copeaux plus difficile - plus grandes forces de coupe
- forces de coupe en direction du porte-pièce (pour les scies à onglets radiales)
- meilleure arête de la pièce à usiner sur la face supérieure que sur la face inférieure



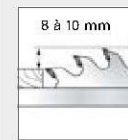
#### L'angle de dépouille

L'évacuation des sciures de la denture suivante est impossible pour un angle de dépouille trop petit. Les grands angles de dépouille permettent une grande évacuation des sciures. Les petits angles de dépouille permettent seulement une faible évacuation des sciures pour de petits avancements. Il est choisi lorsqu'une denture stable est nécessaire.



#### Angle d'entrée et de sortie sur la pièce à usiner

Dans la plupart des cas (surtout pour les scies circulaires portatives), l'angle de sortie est désavantageux contrairement à l'angle d'entrée. C'est pourquoi il faut positionner le « bon côté » à l'opposé.



#### Flèche de la lame

L'augmentation de la flèche de la lame diminue la qualité sur le côté de sortie. La qualité n'est cependant pas supérieure sur le côté d'entrée en raison de l'effet de guidage manquant. La flèche de lame de scie optimale se situe environ entre 8 et 10 mm.

### Formes des dents des lames de scie circulaire



#### WZ denture en biseau alterné

- Coupes particulièrement nettes dans tous les bois tendres ou durs, les matériaux en fibre de bois, stratifiés ou en plastique
- Facile à affûter
- En cas d'angle d'attaque négatif : utilisation scies à onglets



#### FZ denture plate

- Optimale pour les coupes longitudinales rapides et grossières dans le bois massif
- Entretien facile



#### FZ/TZ denture plate/trapézoïdale

- Idéale pour les profils en aluminium, cuivre, laiton et plastique, les panneaux mélaminés MDF et de particules et les autres dérivés du bois
- Coupe très propre
- En cas d'angle d'attaque négatif : utilisation sur des scies à onglets



#### FZ/FA denture plate/biseautée

- Utilisation essentiellement sur les scies circulaires de table et de chantier, mais aussi sur les scies circulaires portatives puissantes
- Convient parfaitement aux bois de construction, planches de coffrage (également pourvus de clous et de restes de béton) et panneaux de particules
- Dents extrêmement robustes



#### DZ/HZ denture alternée/crause

- Optimale pour les panneaux contreplaqués
- Arêtes de coupe très propres et sans éclats



#### SP/NV denture pointue, KV dent de loup

- Utilisation sur les scies circulaires de chantier et les scies pour bois de chauffage ou sur les scies circulaires puissantes de table
- Pour les lames de scie circulaire, denture exclusivement en CV (acier au chrome-vanadium)

### Désignation des lames de scie circulaire

Exemple :

HW/CT 250 x 2,8/2,0 x 30; Z-80 FZ/TZ 5° nég; 2 NL

HW/CT = Carbure de tungstène/ Pointe au carbure

Autres désignations de métaux :

CV = acier au chrome-vanadium

250 = diamètre mm  
 2,8 = largeur de coupe mm  
 2,0 = épaisseur du corps de base mm  
 30 = diamètre d'alésage  
 Z-80 = nombre de dents  
 FZ/ TZ = forme de denture plate/trapézoïdale  
 5° nég. = angle de dépouille négatif  
 2 NL = logement pour trou juxtaposé

Quelle lame de scie circulaire pour quelle machine ?

	Ø	Ø Bo		Ø	Ø Bo		Ø	Ø Bo		Ø	Ø Bo
<b>AEG</b>			<b>Bosch</b>			<b>Güde</b>			<b>Makita</b>		
HK 46 N	150	20	GKS 5555 CE (nouveau)	190	30	GKS 1100 P, KT 210, GUKS	210	30	5600 BR/NBR/DW, SR 1600	160	20
HK 4545 A45 N46	152	20	PKS 66	190	30	GWS 600 EC	220	30	5603 R	165	20
S5052/17/17/73/73, HKS 52			GKS 6566/66 CE/68 BC	190	30	GTKS 315	315	30	5604 R	165	20
HK 160 A160 B/55/55 A/55 B, HKS 55, K 55/55 E, CS 55, K 55 S/55 SE	160	20	GKS 75 S	210	30	GWS 700	700	30	5017 RKB	165	30
HK 66/66 E, KS 66 S	190	30	GKS 85 S	230	30	GWS 700 EC	700	30	3501, 5800 RB	190	20
HKE 66, HKS 65 A, K 66 E, CS 66, K 66 S/66 SE	190	30	GCM 12	305	30	GTKS 2200	315	30	5017 R	190	30
HK 190, HK 65, HKSE 66	190	30	PKS 55	160	20	GKS 250 L, TK 2400, IKGS 1800	250	20	5704 R	190	30
HK 75, CS 75, HK 75 A, HKS 75	210	30	<b>DeWalt</b>			GFO 1801	254	20	5703 R	190	30
HKS 35/65	230	30	DW 351	152	20	GFO 1401	216	30	2705 R	190	30
MK 65	250	30	DC930KA/KB	165	20	<b>Hitachi</b>			LS 0810	210	30
<b>Atlas Copco</b>			D23650, DW 365/65/2365K	190	30	C6DA, FC6DA	160	20	5903 R	235	30
SGS 66 Q	190	30	DW 700/701/707, 712, 777	216	30	FC75A, PSM-7, PSU-7	190	30	5900BR, SR 2300	235	30
K 66 SE	190	30	DW 700/701/707, 712, 777	216	30	CBUFA, PSM-8, PSU-8	210	30	5100 BR	315	30
HK 75	210	30	DW 700/701/707, 712, 777	216	30	CBFC, CSU, CU8	210	30	MS 1400	350	30
K 55 S	160	20	DW 700/701/707, 712, 777	216	30	CBFACFS	216	30	<b>Poisch</b>		
MS 3 C	250	30	DW 700/701/707, 712, 777	216	30	FSU13	315	30	RZ 600	600	30
<b>Milwaukee</b>			DW 700/701/707, 712, 777	216	30	CUJ2, C7BU2	190	30	R-700, RS 5, RZ4-700, RZ 700, TWEA-700CT, TWKE4-700, TWZ 700, WZ 700, WKE 5,5 700	700	30
CS 55	160	20	DW 700/701/707, 712, 777	216	30	C 12 LCH, C 12 YA/YB	305	30	WE 5,5 700 C		
SCS 65 Q	190	30	DW 700/701/707, 712, 777	216	30	<b>Holz-Her</b>			TWE 5,5 C, GS		
CS 75	210	30	DW 700/701/707, 712, 777	216	30	142 DS, 160 DS, 1635, DW 810	160	20	WKE 7,5 GS duo, RE 5,5 C		
MS 3 C	250	30	DW 700/701/707, 712, 777	216	30	DW810181028103721/722/725/726	160	20	<b>Ryobi</b>		
<b>Alko</b>			DW 700/701/707, 712, 777	216	30	DW1205/1600S	350	30	W 5502 C	160	20
Pro 250 GK	250	30	DW 700/701/707, 712, 777	216	30	C14, 1635, 6L, 2155, 6	400	30	W 66613, W6615 X, W5 662, EWS 1365	190	30
Pro-X, Holzmeister H/S/ N/S, Hobby, Basic, HS/34	315	30	DW 700/701/707, 712, 777	216	30	163546+62, 2155-4+6, C	400	30	ETS 1525	254	30
W 450/500	450	30	DW 700/701/707, 712, 777	216	30	60/L, BK, DA 1635	500	30	ETS 1526	254	30
W 50 Profil	500	30	<b>Einhell</b>			<b>Scheppach</b>			<b>Lames de scie circulaire carbure</b>		
RM 60, W 60	600	30	BHS 55, HK-G 55	160	20	TK 1895 Magnurm, TS 4000, Duo 7.0, Bestcombi 7.0	300	30	■ Pour des découpes grossières ou semi-fines pour un avancement continu et un faible besoin de puissance		
RM 70, R 70, TWM 70, TNZ 70, W 70	700	30	WIS 600/400	600	30	Capas 3, Capas 7.0	305	30	■ Bons résultats pour les coupes longitudinales dans le bois massif		
<b>Atika</b>			WIS 700/400	700	30	Forsato XL/XXL, TS 315, TK, TKH, TKU, TS 4010, Tisa 5.0	315	30	■ Utilisables en partie pour le bois de construction avec des clous et des restes de béton		
Toptronic, PTK 250 S	250	30	BTS 1500 U	250	30	BSH 500/400	400	30	■ Pour les matériaux plaqués bois ou d'autres matériaux composites, seule une qualité de coupe grossière est possible		
ATK 315H, BTA 30, HAT 315, HT 315	315	30	RT-CS 190/1	190	30	BS 500, BSH 500, WS 500	500	30	■ Logement pour trou juxtaposé pour les lames de scie circulaire de Ø 216, 250, 254 et de Ø supérieur à 300 mm		
ABH 400, ABK 400	400	30	RT-SM 2050	210	30	KE 6/60/611, KH 6/60, KD 700, KE 7070 M, KEZ 700, KH 70, KW 2700/7070 M, KWZ 7/700	700	30			
ABH 450, ABK 450, ATU, BKW 450	450	30	RT-SM 305	210	30	WMax d700s	700	30			
ABH 500, ABK 500, BKW 500	500	30	RT-SM 430	250	30	PreCisa 6.0	315	30			
BKW 600	600	30	<b>ELU</b>			Forsa 4.0/6.0, 8.0/9.0	315	30			
T 250 N, TK 250	250	30	MH 18	150	20	Structo 5.0/7.0	500	30			
T 250 ECO	250	30	MH 151	150	20	Capas 5.0	254	30			
<b>Avola</b>			MH 165/265	190	30	<b>Mafell</b>					
LH 315, TZV 315	315	30	ETS 3002, RS 1251/1253, TGS 170/171/172/173, ETS 21/23, TGS 271/273	250	30	A 55, B 55, FU 55, KSS 400, KSS 330, MKS 55, MS 55, MT 55, PS 52/5 S, X 55, XE 55, KST 55	160	20	A 55, B 55, FU 55, KSS 400, KSS 330, MKS 55, MS 55, MT 55, PS 52/5 S, X 55, XE 55, KST 55		
ZB 400, ZBV 400	400	30	<b>Festool</b>			KSP 55/65 F, KST 55	160	20	KSP 55/65 F, KST 55		
ZB 450, ZBV 450, IC 450	450	30	AP 553, ATF 55 FS, AT 55 EF/55 EB	160	20	KS 320, PSS 3100	160	20	1524 H, 1526 H, 1873 H	210	30
ZB 500, ZBV 550	500	30	AP 55/55 E/55 EB, TS 55	160	20	KSP 65 F, MKS 65	190	30	1866 H, 1886 H	230	30
KWK 600, RK 600	600	30	AT 65/65 E	190	30	ERIKA 60, KS 65, MS 65	190	30	1525 H, 1985 U, 1986 U	235	30
KWK 700	700	30	AT 65 FS, ATF 65 B/65 E, AT 65	190	30	MKS 75/85 S, MS 75	210	30	1889 H	250	30
TZH 350	350	30	AP 65/65 E/65 EB	190	30	KSP 85/85 F	230	30	<b>Protool</b>		
<b>BGU</b>			TS 75	210	30	ERIKA 85 L, MKS 85 S, MS 85	250	30	CSP 55/56	160	20
WK 600 W, KS 600	600	30	Symetric SYM 70	216	30	BIBER, BIBEREX, FS 85, MKS 105/105 E, MONIKA, TFK 85/8	315	30	CSP 68	190	30
WK 780 W, KS 700	700	30	<b>Black &amp; Decker</b>			BSK 4/5/6, MKS 125, SF 32	350	30	CSP 132	350	30
RK 775, WK 700			BD 365, PL 41, KS 1500 LK	190	30	AZB, BK 3, RKB 150, FS 130 K/130 S, TD 3, TDH 4, TK 150, VKS 130/160, BSK 4	400	30			
<b>Black &amp; Decker</b>			DN 800/810, SEC 818, SR 700, BD 800	210	30	THD 425, TFS 1305	400	30			
BD 800, KS 810/805, HD 2075 S, P 3802	210	30	<b>Ø</b>			BK 4, BKV 4, BKS 5/6, FSG 165 K, MKS 185 E, TDH 450/5, FSG 200/240 K	450	30			
<b>Ø</b>			<b>Ø Bo</b>			170, BKV5	500	30			
<b>Ø</b>			<b>Ø Bo</b>			FSG 240, TSG 240	600	30			

Ø Diamètre en mm  
Ø Bo Diamètre d'alésage en mm

Lames de scie circulaire »power cut«

Lames pour scies circulaires portatives



- Pour des découpes grossières ou semi-fines pour un avancement continu et un faible besoin de puissance
- Bons résultats pour les coupes longitudinales dans le bois massif
- Utilisables en partie pour le bois de construction avec des clous et des restes de béton
- Pour les matériaux plaqués bois ou d'autres matériaux composites, seule une qualité de coupe grossière est possible

Diamètre x largeur de coupe x alésage mm	Matériau	Nombre de dents	Forme des dents	Épaisseur du corps de lame mm	Angle d'attaque	Convient à	Référence
152 x 2,4 x 20	HW/CT	12	FZ	1,5	15°	KS 0852 S	628001*
160 x 2,2 x 20	HW/CT	10	WZ	1,4	22°	KS 54 / KSE 55 Plus / KSE 55 Vario Plus, KS 55 / KS 55 FS	628002*
190 x 2,6 x 20	HW/CT	14	WZ	1,8	25°	KS 1266 S / Ks 1468 S	628004*
190 x 2,2 x 30	HW/CT	14	WZ	1,4	25°	KS 66 / KS 66 Plus / KSE 68 Plus	628005*
190 x 2,2 x 30	HW/CT	16	FZ/FA	1,4	12°	KS 66 / KS 66 Plus / KSE 68 Plus	628006*
210 x 2,6 x 30	HW/CT	16	FZ	1,8	25°	KS E 1678 S-Signal	628007*
230 x 2,6 x 30	HW/CT	18	FZ/FA	1,8	10°	KS 85	628010*
230 x 2,6 x 30	HW/CT	24	WZ	1,8	20°	KS 85	628011*

Lames pour scies circulaires (semi-)stationnaires



- Lames de scie circulaire carbure
- Pour des découpes grossières ou semi-fines pour un avancement continu et un faible besoin de puissance
- Bons résultats pour les coupes longitudinales dans le bois massif
- Utilisables en partie pour le bois de construction avec des clous et des restes de béton
- Pour les matériaux plaqués bois ou d'autres matériaux composites, seule une qualité de coupe grossière est possible
- Logement pour trou juxtaposé pour les lames de scie circulaire de Ø 216, 250, 254 et de Ø supérieur à 300 mm

Diamètre x largeur de coupe x alésage mm	Matériau	Nombre de dents	Forme des dents	Épaisseur du corps de lame mm	Angle d'attaque	Convient à	Référence
210 x 1,8 x 30	HW/CT	24	WZ	1,4	5°	KS 210 / KGS 255	628008*
216 x 2,4 x 30	HW/CT	20	WZ	1,8	5° nég.	KS 216 / KGS 216 / KGS 216 Plus	628230*
216 x 2,4 x 30	HW/CT	24	WZ	1,8	5° nég.	KS 216 / KGS 216 / KGS 216 Plus	628009*
250 x 2,8 x 30	HW/CT	24	WZ	2	25°	PKU 250 / PK 255 / PKF 255 / PKF 255 VS, Multi 260 / Multi 310, PK 250	628012*
250 x 2,8 x 30	HW/CT	24	WZ	2	3° nég.	KS 250, KGS 301 / KGS 303 / KGS 331	628013*
254 x 2,4 x 30	HW/CT	40	WZ	1,6	20°	TS 254, TK 250	628025*
254 x 2,4 x 30	HW/CT	24	WZ	1,8	5° nég.	KS 254 Plus / KGS 254 / KGS 254 Plus / KGS 254 I Plus	628220*
300 x 2,8 x 30	HW/CT	28	WZ	1,8	15°	PK 300 / PKV 300 G jusqu'à 1996	628014
315 x 2,8 x 30	HW/CT	20	FZ	1,8	22°	TKHS 315	628015
315 x 3 x 30	HW/CT	24	WZ	2	20°	TKHS 315	628016
350 x 2,8 x 30	HW/CT	22	FZ	1,8	22°	TK 350 jusqu'à 1983	628017
400 x 3,5 x 30	HW/CT	28	FZ/FA	2,5	10°	BKS 400	628018
400 x 3,5 x 30	HW/CT	20	FZ/FA	2,5	15°	BKS 400	628019
450 x 3,5 x 30	HW/CT	32	FZ/FA	2,5	10°	BKS 450 Plus / BKH 450 Plus	628020
450 x 3,8 x 30	HW/CT	66	WZ	2,8	15°	BKS 450 Plus / BKH 450 Plus	628021
500 x 3,8 x 30	HW/CT	22	WZ	2,8		BW 500 jusqu'à 1998	628022
600 x 3,8 x 30	HW/CT	26	WZ	2,8		BW 600	628023
700 x 4,2 x 30	HW/CT	42	WZ	3,2		BW 750 / BW 700 jusqu'à 1993	628024

\* Emballage libre service



## Lames de scie circulaire au chrome-vanadium

- Pour des découpes grossières ou semi-fines pour un avancement continu et un faible besoin de puissance
- Bons résultats pour les coupes longitudinales dans le bois massif
- Utilisables en partie pour le bois de construction avec des clous et des restes de béton
- Pour les matériaux plaqués bois ou d'autres matériaux composites, seule une qualité de coupe grossière est possible

Diamètre x largeur de coupe x alésage mm	Matériau	Nombre de dents	Forme des dents	Épaisseur du corps de lame mm	Angle d'attaque	Convient à	Référence
315 x 1,8 x 30	CV	56	KV	1,8		TKHS 315	6.28100
315 x 1,8 x 30	CV	80	NV	1,8		TKHS 315	6.28101
350 x 1,8 x 30	CV	56	NV	1,8		TK 350 jusqu'à 1983	6.28102
400 x 2 x 30	CV	56	KV	2		BKS 400	6.28105
450 x 2,5 x 30	CV	36	SP	2,5		BKS 450 Plus / BKH 450 Plus	6.28107
500 x 2,5 x 30	CV	56	KV	2,5		BW 500 jusqu'à 1998	6.28108
600 x 2,8 x 30	CV	56	KV	2,8		BW 600	6.28109
700 x 2,8 x 30	CV	56	KV	2,8		BW 750 / BW 700 jusqu'à 1993	6.28110

## Lames de scie circulaire »power cut«

## Lames pour scies circulaires portatives



- Très large gamme d'applications dans le travail du bois
- Pour des résultats de coupes longitudinales et transversales nets et propres dans le bois tendre ou dur
- Convient au bois massif, bois stratifié, panneaux de particules bruts, plaqués ou contreplaqués, MDF, matériaux composites
- Requiert une puissance élevée de la scie circulaire

Diamètre x largeur de coupe x alésage mm	Matériau	Nombre de dents	Forme des dents	Épaisseur du corps de lame mm	Angle d'attaque	Convient à	Référence
160 x 1,6 x 20 / 16	HW/CT	24	WZ	1,1	22°	KSAP 18, KSA 18 LTX	6.28030*
160 x 2,2 x 20	HW/CT	24	WZ	1,4	20°	KS 54 / KSE 55 Plus / KSE 55 Vario Plus, KS 55 / KS 55 FS	6.28031*
167 x 2,4 x 20	HW/CT	20	WZ	1,6	20°	Ks 1155 S	6.28032*
167 x 2,4 x 20	HW/CT	40	WZ	1,6	10°	Ks 1155 S	6.28033*
190 x 2,6 x 20	HW/CT	48	WZ	1,8	10°	Ks 1266 S / Ks 1468 S	6.28034*
190 x 2,2 x 30	HW/CT	48	WZ	1,4	15°	KS 66 / KS 66 Plus / KSE 68 Plus	6.28035*
210 x 2,6 x 30	HW/CT	56	WZ	1,8	10°	Ks E 1678 S-Signal	6.28040*
230 x 2,6 x 30	HW/CT	56	WZ	1,8	15°	KS 85	6.28044*

## Lames pour scies circulaires (semi-)stationnaires



- Très large gamme d'applications dans le travail du bois
- Pour des résultats de coupes longitudinales et transversales nets et propres dans le bois tendre ou dur
- Convient au bois massif, bois stratifié, panneaux de particules bruts, plaqués ou contreplaqués, MDF, matériaux composites
- Requiert une puissance élevée de la scie circulaire
- Logement pour trou juxtaposé pour les lames de scie circulaire de Ø 216, 250, 254 et de Ø supérieur à 300 mm

Diamètre x largeur de coupe x alésage mm	Matériau	Nombre de dents	Forme des dents	Épaisseur du corps de lame mm	Angle d'attaque	Convient à	Référence
210 x 2,4 x 30	HW/CT	30	WZ	1,6	22°	PK 200 / UK 220	6.28036*
210 x 2,4 x 30	HW/CT	40	WZ	1,8	3°	KS 210 / KGS 255, PK 200 / UK 220	6.28037*
210 x 2,8 x 30	HW/CT	42	FZ/TZ	1,8	1° nég.	KS 210 / KGS 255, PK 200 / UK 220	6.28038*
210 x 2,4 x 30	HW/CT	42	WZ	1,6	22°	PK 200 / UK 220	6.28039*
216 x 2,4 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	5° nég.	KS 216 / KGS 216 / KGS 216 Plus	6.28041*
220 x 2,4 x 30	HW/CT	36	WZ	1,6	10°	UK 290 / UK 333 / Secanta	6.28042*

Diamètre x largeur de coupe x alésage mm	Matériau	Nombre de dents	Forme des dents	Épaisseur du corps de lame mm	Angle d'attaque	Convient à	Référence
220 x 2,6 x 30	HW/CT	48	DZ/HZ	1,6	10°	UK 290 / UK 333 / Secanta	6.28043*
250 x 2,8 x 30	HW/CT	34	WZ	1,8	15°	KGT 500 / KGT 501 / KGT 550, PKU 250 / PK 255 / PKF 255 / PKF 255 V8, Multi 260 / Multi 310	6.28045*
250 x 2,8 x 30	HW/CT	42	WZ	1,8	15°	KGT 500 / KGT 501 / KGT 550, PKU 250 / PK 255 / PKF 255 / PKF 255 V8, Multi 260 / Multi 310, PK 250	6.28046*
250 x 2,4 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	5° nég.	KS 250, KGS 301 / KGS 303 / KGS 331	6.28047*
250 x 2,4 x 30	HW/CT	60	WZ	1,8	5° nég.	KS 250, KGS 301 / KGS 303 / KGS 331	6.28048*
250 x 2,8 x 30	HW/CT	60	WZ	1,8	15°	TS 250, PKU 250 / PK 255 / PKF 255 / PKF 255 V8, Multi 260 / Multi 310, PK 250	6.28049*
254 x 2,4 x 30	HW/CT	40	WZ	1,6	20°	TS 254, TK 250	6.28059*
254 x 2,4 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	5° nég.	KS 254 Plus / KGS 254 / KGS 254 Plus / KGS 254 Plus	6.28221*
254 x 2,4 x 30	HW/CT	60	WZ	1,8	5° nég.	KS 254 Plus / KGS 254 / KGS 254 Plus / KGS 254 Plus	6.28222*
300 x 2,8 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	15°	PK 300 / PKV 300 G jusqu'à 1996	6.28051
300 x 2,8 x 30	HW/CT	72	WZ	1,8	10°	PK 300 / PKV 300 G jusqu'à 1996	6.28053
305 x 2,4 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	5° nég.	KS 305 Plus, KGS 305	6.28227*
305 x 2,4 x 30	HW/CT	60	WZ	1,8	5° nég.	KS 305 Plus, KGS 305	6.28228*
305 x 2,4 x 30	HW/CT	84	WZ	1,8	5° nég.	KS 305 Plus, KGS 305	6.28229*
305 x 2,4 x 30	HW/CT	60	WZ	1,8	1,5°	KGS 305	6.28054
305 x 2,4 x 30	HW/CT	80	WZ	1,8	5°	KGS 305	6.28055
315 x 2,4 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	5° nég.	KGS 315 Plus, KGS 305	6.28224*
315 x 2,4 x 30	HW/CT	84	WZ	1,8	5° nég.	KGS 315 Plus, KGS 305	6.28225*
315 x 2,8 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	15°	TKHS 315	6.28056
315 x 2,8 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	0°	KGS 305, KGT 300, TKHS 315	6.28057
315 x 2,8 x 30	HW/CT	84	WZ	1,8	10°	KGS 305, KGT 300, TKHS 315	6.28058

## Lames »Classic« pour scies circulaires (semi-)stationnaires



- Très large gamme d'applications dans le travail du bois
- Pour des résultats de coupes longitudinales et transversales nets et propres dans le bois tendre ou dur
- Convient au bois massif, bois stratifié, panneaux de particules bruts, plaqués ou contreplaqués, MDF, matériaux composites
- Requiert une puissance élevée de la scie circulaire

Diamètre x largeur de coupe x alésage mm	Matériau	Nombre de dents	Forme des dents	Épaisseur du corps de lame mm	Angle d'attaque	Convient à	Référence
216 x 2,4 x 30	HW/CT	40	WZ	1,8	5° nég.	KS 216 / KGS 216 / KGS 216 Plus	6.28060*
254 x 2,4 x 30	HW/CT	48	WZ	1,8	5° nég.	KS 254 Plus / KGS 254 / KGS 254 Plus / KGS 254 Plus	6.28061*

\* Emballage libre service

## Lames de scie circulaire »multi cut«

## Lames pour scies circulaires portatives



- Utilisation universelle sur des matériaux exigeants
- Pour les exigences les plus élevées en termes de qualité de coupe, par ex. aggloméré laminé, profilés à paroi fine en plastique, en aluminium, en cuivre, en laiton
- Idéales pour de nombreuses applications en aménagement intérieur
- Résultats de coupe parfaits, y compris pour les coupes transversales dans le bois massif, les panneaux de particules bruts, plaqués ou contreplaqués, MDF
- Requière une puissance très élevée de la scie circulaire
- Avance relativement lente de la lame

Diamètre x largeur de coupe x alésage mm	Matériau	Nombre de dents	Forme des dents	Épaisseur du corps de lame mm	Angle d'attaque	Convient à	Référence
150 x 2,4 x 20	HW/CT	36	WZ	1,6	10°	Ks 0852 S	6.28000*
152 x 2,4 x 20	HW/CT	54	FZ/TZ	1,6	5° nég.	Ks 0852 S	6.28070*
160 x 2,2 x 20	HW/CT	30	WZ	1,4	5°	KS 54 / KSE 55 Plus / KSE 55 Vario Plus, KS 55 / KS 55 FS, KSA 18 LTX	6.28071*
160 x 2,2 x 20	HW/CT	42	WZ	1,4	15°	KS 54 / KSE 55 Plus / KSE 55 Vario Plus, KS 55 / KS 55 FS	6.28072*
160 x 2,2 x 20	HW/CT	54	FZ/TZ	1,4	8°	KS 54 / KSE 55 Plus / KSE 55 Vario Plus, KS 55 / KS 55 FS	6.28073*
167 x 2,4 x 20	HW/CT	42	FZ/TZ	1,6	6° nég.	Ks 1155 S	6.28074*
190 x 2,2 x 30	HW/CT	36	WZ	1,4	5°	KS 66 / KS 66 Plus / KSE 68 Plus	6.28075*
190 x 2,6 x 20	HW/CT	54	FZ/TZ	1,8	5° nég.	Ks 1266 S / Ks 1468 S	6.28076*
190 x 2,2 x 30	HW/CT	56	FZ/TZ	1,4	8°	KS 66 / KS 66 Plus / KSE 68 Plus	6.28077*
230 x 2,6 x 30	HW/CT	60	WZ	1,8	5°	KS 85	6.28085*

## Lames pour scies circulaires (semi-)stationnaires



- Utilisation universelle sur des matériaux exigeants
- Pour les exigences les plus élevées en termes de qualité de coupe, par ex. aggloméré laminé, profilés à paroi fine en plastique, en aluminium, en cuivre, en laiton
- Idéales pour de nombreuses applications en aménagement intérieur
- Résultats de coupe parfaits, y compris pour les coupes transversales dans le bois massif, les panneaux de particules bruts, plaqués ou contreplaqués, MDF
- Requière une puissance très élevée de la scie circulaire
- Avance relativement lente de la lame
- Logement pour trou juxtaposé pour les lames de scie circulaire de Ø 216, 250, 254 et de Ø supérieur à 300 mm

Diamètre x largeur de coupe x alésage mm	Matériau	Nombre de dents	Forme des dents	Épaisseur du corps de lame mm	Angle d'attaque	Convient à	Référence
210 x 2,6 x 30	HW/CT	54	FZ/TZ	1,8	5° nég.	KS 210 / KGS 255, Ks E 1678 S-Signal	6.28078*
210 x 2,8 x 30	HW/CT	60	WZ	2	5° nég.	KS 210 / KGS 255, Ks E 1678 S-Signal	6.28079*
210 x 2,4 x 30	HW/CT	64	WZ	1,6	10°	PK 200 / UK 220	6.28081*
210 x 2,4 x 30	HW/CT	64	FZ/TZ	1,6	5° nég.	KS 210 / KGS 255	6.28082*
216 x 2,4 x 30	HW/CT	60	FZ/TZ	1,8	5° nég.	KS 216 / KGS 216 / KGS 216 Plus	6.28083*
220 x 2,6 x 30	HW/CT	80	FZ/TZ	1,6	10°	UK 290 / UK 333 / Secanta	6.28084*
250 x 2,8 x 30	HW/CT	80	WZ	1,8	10°	KGT 500 / KGT 501 / KGT 550, TS 250, PKU 250 / PK 255 / PKF 255 / PKF 255 V8, Multi 260 / Multi 310	6.28087*
250 x 2,8 x 30	HW/CT	80	FZ/TZ	2	5° nég.	KGS 301 / KGS 303 / KGS 331, KGT 500 / KGT 501 / KGT 550, TS 250, PKU 250 / PK 255 / PKF 255 / PKF 255 V8, Multi 260 / Multi 310	6.28088*
254 x 2,4 x 30	HW/CT	80	FZ/TZ	1,6	5°	TS 254, TK 250	6.28093*
254 x 2,4 x 30	HW/CT	80	FZ/TZ	1,8	5° nég.	KS 254 Plus / KGS 254 / KGS 254 Plus / KGS 254 I Plus	6.28223*
300 x 2,8 x 30	HW/CT	96	FZ/TZ	2,2	6° nég.	PK 300 / PKV 300 G jusqu'à 1996	6.28090
305 x 2,8 x 30	HW/CT	96	FZ/TZ	2	5° nég.	KGS 305	6.28091
315 x 2,4 x 30	HW/CT	96	FZ/TZ	1,8	5° nég.	KGS 315 Plus, KGS 305	6.28226*
315 x 2,8 x 30	HW/CT	96	FZ/TZ	2	5° nég.	KGS 305	6.28092

\* Emballage libre service

## Bagues de réduction pour lames de scie circulaire



## Bague de réduction

- Ø 20 x 1,2 x 16 mm
- Pour lames de scie circulaire d'épaisseur de disque de 1,25 mm à 1,6 mm max.

Référence

6.23545

## Bague de réduction

- Ø 30 x 1,2 x 16 mm
- Pour lames de scie circulaire d'épaisseur de disque de 1,25 mm à 1,6 mm max.

6.23546

## Bague de réduction

- Ø 30 x 1,2 x 20 mm
- Pour lames de scie circulaire d'épaisseur de disque de 1,25 mm à 1,6 mm max.

6.23547

## Bague de réduction

- Ø 30 x 1,2 x 25 mm
- Pour lames de scie circulaire d'épaisseur de disque de 1,25 mm à 1,6 mm max.

6.23548

## Bague de réduction

- Ø 30 x 1,6 x 16 mm
- Pour lames de scie circulaire d'épaisseur de disque de 1,65 mm à 2,2 mm max.

6.23549

## Bague de réduction

- Ø 30 x 1,6 x 20 mm
- Pour lames de scie circulaire d'épaisseur de disque de 1,65 mm à 2,2 mm max.

6.23550\*

## Bague de réduction

- Ø 30 x 1,6 x 25 mm
- Pour lames de scie circulaire d'épaisseur de disque de 1,65 mm à 2,2 mm max.

6.23551\*

## Autres accessoires pour scies circulaires portatives

## Rail de guidage avec accessoires



## Rail de guidage

- Profilé d'aluminium anodisé stable
- Revêtement antiglisse pour un appui sûr et pour protéger les pièces des rayures
- Règle de guidage réglable, sans jeu

Pour scies sauteuses, scies circulaires portatives et défonceuses Metabo OFE 738 et Cf E 1229 Signal (en utilisant les accessoires correspondants), KS 55 FS, KSE 55 Vario Plus, KS 66 Plus, KSE 68 Plus (directement utilisables)  
Longueur totale : 1 500 mm

Référence


6.31213.00



## Rail de guidage avec sacoches

6.31213.70

	Référence
 <p><b>Raccord</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pour raccorder sans problème 2 rails de guidage 6.31213</li> </ul>	6.31211*
 <p><b>2 étriers de fixation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pour fixer le rail de guidage 6.31213 sur la pièce ou sur l'établi</li> </ul>	6.31031*
 <p><b>Semelle</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pour l'utilisation des scies circulaires KSA 18 LTX, KSAP 18, KS 54 et KS 54 SP sur le rail de guidage 6.31213.</li> <li>Semelle complète avec 2 douilles taraudées en aluminium montées pour les scies circulaires</li> </ul>	6.31019
 <p><b>Adaptateur</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pour l'utilisation des scies circulaires portatives KS 66 et KSE 68 Plus (ancienne réf. 6.00543) sur le rail de guidage 6.31213.</li> </ul>	6.31020

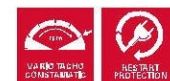
Tubulure d'éjection des sciures		Référence
 <p><b>Tubulure d'éjection des sciures</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pivotante</li> <li>Pour raccorder le flexible d'aspiration sur les scies circulaires portatives KS 54 et KSE 55 Plus</li> </ul>	6.30924*	

Flexible d'aspiration		Référence
 <p><b>Flexible d'aspiration</b></p> <p>Avec raccord à baïonnette et raccord en cscouthouc (Ø intérieur 30 mm, Ø extérieur 35 mm)</p> <p>Ø de raccord : 58/35 mm Longueur de flexible : 3,5 m Ø de flexible : 27 mm</p>	6.31938	

## Scies sauteuses : poignée fine, coupes précises

Précises, puissantes et robustes : avec les scies sauteuses de Metabo, vous réussirez les coupes les plus précises. Grâce à leur poignée fine, ces scies sont au top de l'ergonomie. Des normes de qualité strictes et une structure solide et éprouvée font de ces scies sauteuses des outils particulièrement robustes et durables. Elles conviennent donc parfaitement pour les travaux difficiles sur les chantiers. Nous recommandons également nos scies sauteuses sans fil pour les coupes courbes avec de nombreux mouvements de rotation.

**Design ergonomique**  
Avec un diamètre de poignée de seulement 195 mm, la machine tient parfaitement dans la main et est la plus fine du marché



De nombreuses fonctions électroniques offrent des avantages supplémentaires comme la vitesse réglable, le dispositif de maintien d'une vitesse constante, la protection anti-redémarrage et le système de démarrage en douceur



**Changement rapide de lame de scie Metabo Quick**  
changement de lame de scie sans outil en quelques secondes avec expulsion des lames de scie

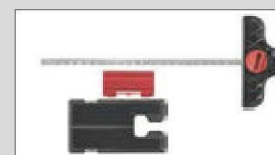
**Réglage de la semelle sans outil**  
avec des encoches à 0, 15, 30 et 45° pour des coupes en bois faciles

**La plus grande précision dans n'importe quel matériau**  
grâce au galet d'appui et de guidage de lame sur ressorts

**Eclairage de la zone de coupe**  
Deux LED très lumineuses avec activation unique en cas de mouvements éclairent déjà la zone de coupe avant le sciage

**Composants de qualité en fonte d'aluminium moulée sous pression**  
Carter de réducteur, levier de serrage et semelle en aluminium - robustes, mais légers pour les travaux de chantier difficiles

STE 140 Plus



**Scier avec science**  
Des accessoires complets comme l'adaptateur de rail de guidage, le guide circulaire/parallèle et différentes plaques anti-rayures élargissent le champ d'applications.



**Dispositif pendulaire réglable**  
Permet une vitesse de coupe maximale, même sur des pièces épaisses, des résultats de sciage parfaits avec un minimum d'éclats et une protection des lames, par ex. dans les métaux.



**Vaste choix de lames de scie**  
Plus de 80 lames de scie différentes avec guide d'application en couleur permettent un travail optimal dans pratiquement tous les matériaux.

\* Emballage libre service



## Caractéristiques techniques

Scie sauteuse sans fil  
STA 18 LTX

Type de batterie	Li-Ion	Li-Ion
Tension de la batterie	18 V	18 V
Épaisseur max. du matériau :		
- bois	135 mm	140 mm
- métaux NF	35 mm	35 mm
- tôle d'acier	10 mm	10 mm
Plage d'inclinaison de/à	- 45 °/+ 45 °	+ 45 °/- 45 °
Niveaux du dispositif pendulaire	4	4
Vitesse en marche à vide	0 - 2.700 /min	1.000 - 3.000 /min
Poids (avec batterie)	2,8 kg	2,9 kg

Référence	6.02298	6.01405
Tubulure d'aspiration		■
Capot transparent		■
Plaque anti-rayures plastique	■	■
Pare-éclats	■	■
Clé mâle à six pans	■	■
2 batteries Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■	■
Chargeur ASC 30-36 V „AIR COOLED“	■	■
Coffret en plastique	■	■

Vous trouverez toutes les versions d'équipement disponibles dans le tarif Metabo et sur Internet

## Avantages du produit

- Metabo Quick pour changer la lame sans outil
- Guidage de lame abaissé pour des coupes précises
- Poignée arceau avec surface Softgrip antidérapante
- Système électronique Varío (V) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux
- Scier sans faire d'éclats et sans abîmer les surfaces grâce à la plaque anti-rayures et au pare-éclats
- Scie sauteuse très puissante avec système électronique VTC pour couper rapidement le bois tendre jusqu'à 140 mm
- Extrêmement maniable grâce au faible diamètre de la poignée et à la surface Softgrip caoutchoutée
- La possibilité de régler la vitesse, le dispositif pendulaire et le galet d'appui et de guidage de la lame sur ressorts permettent un sciage précis et adapté au matériau
- Metabo Quick pour changer la lame sans outil avec expulsion automatique
- Amorce de sciage facile grâce au démarrage en douceur avec accélération automatique de la vitesse
- Des coupes en biais faciles grâce à la plaque de base pourvue d'encoches, réglable sans outil
- Système électronique à ondes pleines Varío-Tacho-Constamatic (VTC) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux et qui restent constantes en charge
- Souffleur de copeaux désactivable pour une bonne visibilité de la zone de coupe
- Lampe LED intégrée pour l'éclairage de la zone de coupe
- Longévité élevée grâce à la structure optimale du moteur et du réducteur ainsi qu'au carter de réducteur robuste en fonte d'aluminium moulée sous pression.
- Batteries avec indicateur de capacité pour le contrôle du niveau de charge

## Équipement en option

359 → Accessoires

66 → Batteries

393 → Systèmes d'aspiration



## Caractéristiques techniques

Scie sauteuse  
STEB 70 Quick

Puissance absorbée nominale	570 W	590 W
Puissance utile	335 W	350 W
Épaisseur max. du matériau :		
- bois	70 mm	80 mm
- métaux NF	20 mm	25 mm
- tôle d'acier	6 mm	8 mm
Plage d'inclinaison de/à	- 45 °/+ 45 °	- 45 °/+ 45 °
Niveaux du dispositif pendulaire	4	4
Vitesse en marche à vide	900 - 3.300 /min	900 - 3.300 /min
Poids sans câble	2 kg	2 kg
Longueur de câble	2,4 m	2,4 m

Référence	6.01040	6.01041
Tubulure d'aspiration	■	■
Capot transparent	■	■
Pare-éclats	■	■
Clé mâle à six pans	■	■
Coffret en plastique	■	■

## Avantages du produit

- Metabo Quick pour changer la lame sans outil
- Guidage de lame abaissé pour des coupes précises
- Poignée arceau avec surface Softgrip antidérapante
- Souffleur de copeaux désactivable pour une bonne visibilité de la zone de coupe
- Système électronique Varío (V) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux
- Possibilité de brancher un aspirateur
- Rail de guidage et dispositif de guidage disponibles en option

## Équipement en option

359 → Accessoires

393 → Systèmes d'aspiration



## Caractéristiques techniques

Scie sauteuse  
STE 90 SCS

Puissance absorbée nominale	610 W	630 W
Puissance utile	360 W	380 W
Épaisseur max. du matériau :		
- bois	90 mm	100 mm
- métaux NF	20 mm	25 mm
- tôle d'acier	6 mm	8 mm
Plage d'inclinaison de/à	- 45 °/+ 45 °	- 45 °/+ 45 °
Niveaux du dispositif pendulaire	4	4
Vitesse en marche à vide	1.000 - 3.000 /min	1.000 - 3.000 /min
Poids sans câble	2,3 kg	2,3 kg
Longueur de câble	2,5 m	2,5 m

Référence	6.01042	6.01043
Tubulure d'aspiration	■	■
Capot transparent	■	■
Pare-éclats	■	■
Clé mâle à six pans	■	■
Coffret en plastique	■	■

## Avantages du produit

- Metabo Quick pour changer la lame sans outil
- Guidage de lame abaissé pour des coupes précises
- Metabo Straight Cut System SCS : aileron amovible placé dans la semelle pour faciliter les coupes droites
- Souffleur de copeaux désactivable pour une bonne visibilité de la zone de coupe
- Lampe LED intégrée pour l'éclairage de la zone de coupe
- Système électronique à ondes pleines Vario-Constamatic (VC) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux et qui restent quasi constantes en charge
- Possibilité de brancher un aspirateur
- Rail de guidage et dispositif de guidage disponibles en option

## Équipement en option

359 → Accessoires

393 → Systèmes d'aspiration



## Caractéristiques techniques

Scie sauteuse  
STE 140

Puissance absorbée nominale	750 W	750 W
Puissance utile	420 W	420 W
Épaisseur max. du matériau :		
- bois	140 mm	140 mm
- métaux NF	35 mm	35 mm
- tôle d'acier	10 mm	10 mm
Plage d'inclinaison de/à	- 45 °/+ 45 °	- 45 °/+ 45 °
Niveaux du dispositif pendulaire	4	4
Vitesse en marche à vide	1.000 - 3.100 /min	1.000 - 3.100 /min
Poids sans câble	2,5 kg	2,5 kg
Longueur de câble	4 m	4 m

Référence	6.01401	6.01403
Tubulure d'aspiration		■
Capot transparent		■
Plaque anti-rayures plastique		■
Pare-éclats		■
Clé mâle à six pans	■	
Coffret en plastique		■

## Avantages du produit

- Amorce de sciage facile grâce au démarrage en douceur avec accélération automatique de la vitesse
- Des coupes en biais faciles grâce à la plaque de base pourvue d'encoches, réglable sans outil
- Lampe LED activée par le mouvement pour un éclairage lumineux de la zone à découper
- Protection antidémarage : empêche tout démarrage involontaire après une coupure de courant
- Scie sauteuse très puissante avec système électronique VTC pour couper rapidement le bois tendre jusqu'à 140 mm
- Extrêmement maniable grâce au faible diamètre de la poignée et à la surface Softgrip caoutchoutée
- La possibilité de régler la vitesse, le dispositif pendulaire et le galet d'appui et de guidage de la lame sur ressorts permettent un sciage précis et adapté au matériau
- Système Metabo Quick pour changer la lame sans outil avec expulsion automatique
- Souffleur de copeaux désactivable pour une bonne visibilité de la zone de coupe
- Système électronique à ondes pleines Vario-Tacho-Constamatic (VTC) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux et qui restent constantes en charge
- Longévité élevée grâce à la structure optimale du moteur et du réducteur ainsi qu'au carter de réducteur robuste en fonte d'aluminium moulée sous pression.

## Équipement en option

359 → Accessoires

393 → Systèmes d'aspiration



## Caractéristiques techniques

Scie sauteuse  
STEB 140

Puissance absorbée nominale	750 W
Puissance utile	420 W
Épaisseur max. du matériau :	
- bois	140 mm
- métaux NF	35 mm
- tôle d'acier	10 mm
Plage d'inclinaison de/à	-45 °/+45 °
Niveaux du dispositif pendulaire	4
Vitesse en marche à vide	1.000 - 3.100 /min
Poids sans câble	2,5 kg
Longueur de câble	4 m

Scie sauteuse  
STEB 140 Plus

Puissance absorbée nominale	750 W
Puissance utile	420 W
Épaisseur max. du matériau :	
- bois	140 mm
- métaux NF	35 mm
- tôle d'acier	10 mm
Plage d'inclinaison de/à	-45 °/+45 °
Niveaux du dispositif pendulaire	4
Vitesse en marche à vide	1.000 - 3.100 /min
Poids sans câble	2,6 kg
Longueur de câble	4 m

Référence	6.01402	6.01404
Tubulure d'aspiration		■
Capot transparent		■
Plaque anti-rayures plastique		■
Pare-éclats		■
Clé mâle à six pans	■	
Coffret en plastique		■

Vous trouverez toutes les versions d'équipement disponibles dans le tarif Metabo et sur Internet

## Avantages du produit

- Amorce de sciage facile grâce au démarrage en douceur avec accélération automatique de la vitesse
- Des coupes en biais faciles grâce à la plaque de base pourvue d'encoches, réglable sans outil
- Lampe LED activée par le mouvements pour un éclairage lumineux de la zone à découper
- Protection antiredémarrage : empêche tout démarrage involontaire après une coupure de courant
- Scie sauteuse très puissante avec système électronique VTC pour couper rapidement le bois tendre jusqu'à 140 mm
- La possibilité de régler la vitesse, le dispositif pendulaire et le galet d'appui et de guidage de la lame sur ressorts permettent un sciage précis et adapté au matériau
- Système Metabo Quick pour changer la lame sans outil avec expulsion automatique
- Souffleur de copeaux désactivable pour une bonne visibilité de la zone de coupe
- Système électronique à ondes pleines Vario-Tacho-Constamatic (VTC) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux et qui restent constantes en charge
- Longévité élevée grâce à la structure optimale du moteur et du réducteur ainsi qu'au carter de réducteur robuste en fonte d'aluminium moulée sous pression.

## Équipement en option

359 → Accessoires

393 → Systèmes d'aspiration

## Lames de scie sauteuse



## Caractéristiques des lames de scie sauteuse Metabo

## Couleur

La couleur indique pour quel matériau la lame de scie est la plus appropriée.

Jaune	pour le bois
Jaune avec inscription bleue	pour le bois avec clous
Bleu	pour le métal
Noir	pour les applications spéciales

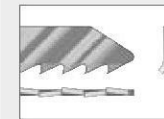
## Matériau du corps de lame

HCS	Acier au carbone : pour scier dans le bois tendre, les panneaux de fibres dures, les matières plastiques
HSS	Acier à coupe rapide haute performance : approprié à l'utilisation dans le métal, l'aluminium
BiM	Bimétal, liaison particulièrement souple et flexible de HCS et HSS. Les lames de scie ont une durée de vie bien plus élevée que HCS et HSS et ont fait leurs preuves en cas de risques de rupture de tige
HM	Carbure : ces lames de scie particulièrement performantes sont utilisées pour l'acier inoxydable, le plastique renforcé de fibres de verre, le placoplâtre ou les panneaux de fibrociment. Les lames de scie au carbure sont appropriées à la découpe du carrelage en céramique

## Classes de qualité

Série «classic»	bons résultats de travail avec très longue durée d'utilisation travail rapide, propre et extrêmement précis et d'une longue durée de vie rapide à travers tous les métaux pour les applications spéciales
Série «professional»	
Série «pionier»	
Série «expert»	

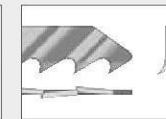
## Forme



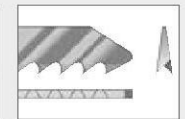
**Dents fraisées, voie de coupe avoyée**  
Coupe relativement rugueuse, avancement rapide du travail dans les bois tendre et dur, l'aluminium, les métaux NF et les matières plastiques



**Dents fraisées, voie de coupe ondulée**  
Coupe fine avec guidage de machine droit dans les bois dur et tendre, l'aluminium, les métaux NF et les matières plastiques



**Dents rectifiées, voie de coupe avoyée**  
Coupe rapide dans les bois dur et tendre



**Dents rectifiées, voie de coupe selon l'angle de dépouille**  
Coupe fine et nette dans le bois et les matières plastiques

## Formes de la tige

Les lames de scie sauteuse Metabo sont livrées avec la forme de tige courante adaptée aux scies sauteuses de tous les fabricants renommés.

## Tige à un ergot



## Tige en U



bois

Référence (correspondance Bosch)	6.23631 (T 119 B)	6.23920 (T 119 S)	6.23646 (T 119 90)	6.23632 (T 111 C)	6.23633 (T 144 D)	6.23921 (T 144 D)	6.23649 (T 244 D)	6.23960 (T 244 D)	6.23678 (T 344 D)	6.23663 (T 744 D)	6.23651 (T 101 A0)	6.23634 (T 101 B)	6.23969 (T 101 B)	6.23650 (T 101 B8)	6.23635 (T 101 D)	6.23923 (T 101 D)	6.23654 (T 301 C0)	6.23664 (T 144 DP)	6.23679 (T 344 DP)	6.23685 (T 301 B0P)	6.23998 (T 308 B)	6.23976 (T 144 DP)	6.23933 (T 144 DP)	6.23980 (T 344 DP)	6.23695 (T 101 A0P)	6.23948 (T 101 A1F)	6.23975 (T 101 B1)	6.23696 (T 101 B8P)	6.23696 (T 301 G0P)	6.23977 (T 301 G1P)	6.23949 (T 111 H1P)	6.23999 (T 308 S1P)	6.23675 (T 244 X)			
Matériau à couper	Lames de scie sauteuse en HSS														Lames de scie sauteuse en HSS							Lames de scie sauteuse en BIM														
		denture progressive	pour coupes en courbe	rapide, grossier	universel rapide	universel rapide denture progressive	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe denture progressive	extrêmement long	extrêmement long coupe d'angle précise	propre, pour coupes en courbe	propre	propre, denture progressive	propre, denture inversée		denture progressive		coupe d'angle précise extrêmement épais	coupe d'angle précise extrêmement épais et long	coupe d'angle précise extrêmement épais	très propre en haut et en bas	rapide	rapide denture progressive	rapide extrêmement long	pour coupes en courbe propre	propre	propre	propre, denture inversée		rapide	également pour métaux NF	très propre en haut et en bas	universel, denture progressive			
Bois tendre	< 15 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Bois dur	> 15 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Panneau de particules/latté	< 20 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Matières plastiques	< 20 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Bois de construction	< 60 mm				□																															
Panneaux mélaminés	< 30 mm	□	□	□																																
Plans de travail	< 30 mm	□	□	□																																
Agglomérés laminés	< 20 mm	□	□	□																																
Bois + métal, bois + clous	< 60 mm																																			

Métal

Référence (correspondance Bosch)	6.23636 (T 118 C)	6.23637 (T 118 A)	6.23924 (T 118 A)	6.23647 (T 218 A)	6.23926 (T 218 A)	6.23629 (T 318 A)	6.23638 (T 118 S)	6.23925 (T 118 S)	6.23697 (T 318 S)	6.23971 (T 118 A1P)	6.23950 (T 118 A1P)	6.23978 (T 318 A1P)	6.23979 (T 318 S1P)	6.23970 (T 118 E0P)	6.23973 (T 118 S1P)	6.23929 (T 118 S1P)	6.23694 (T 718 S1P)	6.23972 (T 118 F1P)	6.23676 (T 123 X)	6.23639 (T 197 D)	6.23648 (T 297 D)	6.23974 (T 197 D1P)	6.23677 (T 346 X1P)	
Matériau à couper	Lames de scie sauteuse en HSS										Lames de scie sauteuse en BIM													
		denture progressive	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe denture progressive	modèle long	denture progressive	modèle long				denture progressive			pour coupes en courbe	denture progressive	extrêmement long	universel, denture progressive	rapide	pour coupes en courbe	rapide		universel, denture progressive		
Tôles d'acier/métaux NF	< 1,5 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	< 3,0 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	> 3,0 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tuyaux/profilés	< 30 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	> 30 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Aluminium/métaux NF	< 15 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	> 15 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Matériaux sandwich	< 85 mm	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	> 85 mm	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Matières plastiques	< 30 mm	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	> 30 mm	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

↑ pour scier dans l'aluminium, utiliser impérativement un lubrifiant réfrigérant  
↑ utilisable aussi pour le bois

Applications spéciales


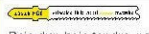
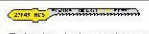
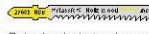
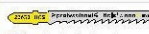
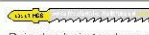
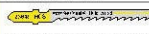
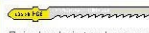
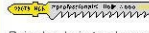

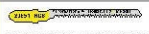
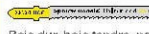
Matériau	Épaisseur	6.23662 (T 118 AH1)	6.23663 (T 118 EH1)	6.23687 (T 301 CH1)	6.23652 (T 141 HH1)	6.23671 (T 341 HH1)	6.23640 (T 101 A)	6.23641 (T 113 A)	6.23684 (T 313 AH1)	6.23657 (T 100 RH1)	6.23658
Tôles inoxydables métaux NF	1-2 mm	■									
	2-4 mm		■								
PRW/Corian	4-60 mm			■	■	■					
Placoplâtre/panneaux fibrociment	5-50 mm									■	■
	5-80 mm										
Céramique/verre											
Plexiglas/polycarbonate	2-20 mm						■				
Polystyrène/carton/cuir/csoutchou/moquette	< 50 mm							■	■		

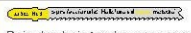
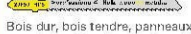
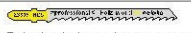
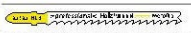

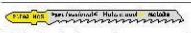
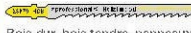

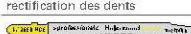
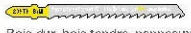
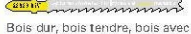
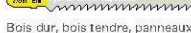
**Légende**  
 denture progressive = pas croissant pour matériaux fins et épais.  
 denture inversée = arêtes de coupe propres en haut Attention : désactiver le dispositif pendulaire  
 ■ convient parfaitement  
 □ convient sous certaines conditions

Lames de scie sauteuse

Lames de scie sauteuse avec tige à un ergot

- Compatible avec Metabo, AEG, Black & Decker, Bosch, DeWalt, Festool, Hitachi, Holz-Her, Kress, Makita, Skil ...

Forme	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
<b>Pour bois, série «classic»</b>						
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés 2 à 15 mm, panneaux de fibres 2 à 15 mm, matières plastiques, matériau d'isolation fraisée, ondulée	HCS	51	2,0 mm	T 119 B	5	6.23631*
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés 2 à 15 mm, panneaux de fibres 2 à 15 mm, matières plastiques, matériau d'isolation, lame de scie avec pointe de perçage fraisée, ondulée	HCS	66	1,9 - 2,3 mm/ 13-11 TPI/ progressif	T119B	5	6.23920*
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés 2 à 20 mm, panneaux de fibres 2 à 20 mm, matières plastiques, matériau d'isolation, spécialement pour coupes en courbe fraisée, ondulée	HCS	51	2,0 mm	T 119 BO	5	6.23646*
					25	6.23605*
 Bois dur, bois tendre, matières plastiques 4 à 50 mm, pour coupes rapides et grossières fraisée, avoyée	HCS	74	3,0 mm	T 111 C	5	6.23632*
					25	6.23606*
<b>Pour bois, série «professional»</b> rapide, propre, extrêmement précis et d'une longue durée de vie						
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés 5 à 50 mm, pour coupes rapides rectifiée, avoyée	HCS	74	4,0 mm	T 144 D	3	6.23964*
					5	6.23633*
					25	6.23690*
					100	6.23712
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés 5 à 50 mm, pour coupes rapides, lame de scie avec pointe de perçage rectifiée, avoyée	HCS	74	4-5,2 mm/ 6-5 TPI/ progressif	T 144 D	5	6.23921*
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés 5 à 50 mm, spécialement pour coupes en courbe rectifiée, avoyée	HCS	74	4,0 mm	T 244 D	5	6.23649*
					25	6.23607*
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés 5 à 50 mm, spécialement pour coupes en courbe, lame de scie avec pointe de perçage rectifiée, avoyée	HCS	74	4-5,2 mm/ 6-5 TPI/ progressif	T 244 D	5	6.23960*
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés 2 à 15 mm, panneaux de fibres, pour coupes rapides rectifiée, avoyée	HCS	126	4,0 mm	T 344 D	5	6.23678*
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés, panneaux de fibres, bois de construction, bois très épais rectifiée, avoyée	HCS	155	4,0 mm	T 744 D	5	6.23603*
 Bois tendre, contreplaqué, matières plastiques 1,5 à 5 mm, pour coupes nettes, spécialement pour coupes en courbe angle de dépouille, à denture couchée	HCS	57	1,4 mm	T 101 AO	5	6.23651*
					25	6.23624*
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés, panneaux de fibres, matières plastiques 3 à 30 mm, pour coupes nettes angle de dépouille, rectification des dents	HCS	74	2,5 mm	T 101 B	3	6.23961*













Forme	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
					5	6.23634*
					25	6.23691*
					100	6.23703
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés, panneaux de fibres, matières plastiques 3 à 30 mm, pour coupes nettes, lame de scie avec pointe de perçage angle de dépouille, HCS	HCS	74	2,7 mm/ 9 TPI	T 101 B	5	6.23969*
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés, panneaux de fibres, panneaux enduits 3 à 30 mm, pour coupes nettes, attention : désactiver le dispositif pendulaire ! angle de dépouille, HCS	HCS	74	2,5 mm	T 101 BR	5	6.23650*
					25	6.23608*
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés 10 à 45 mm, panneaux de fibres 10 à 45 mm, pour coupes nettes angle de dépouille, HCS	HCS	74	4,0 mm	T 101 D	3	6.23962*
					5	6.23635*
					25	6.23609*
					100	6.23704
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés 10 à 45 mm, panneaux de fibres 10 à 45 mm, pour coupes nettes, lame de scie avec pointe de perçage angle de dépouille, HCS	HCS	74	4-5,2 mm/ 6-5 TPI/ progressif	T 101 D	5	6.23923*
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés 4 à 60 mm, panneaux de fibres 4 à 60 mm, pour coupes nettes angle de dépouille, HCS	HCS	91	3,0 mm	T 301 CD	5	6.23654*
 Bois dur, bois tendre, portes, plans de travail de cuisine 5 à 50 mm, pour coupes d'angle précises, bois très épais rectifiées, avoyées	HCS	74	4,0 mm	T 144 DP	5	6.23694*
 Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés 5 à 100 mm, panneaux de fibres 5 à 100 mm, pour coupes d'angle précises, bois très épais rectifiées, rectification des dents	HCS	104	4,0 mm	T 344 DP	5	6.23679*
 Plans de travail de cuisine, bois dur 3 à 65 mm, bois tendre 3 à 65 mm, portes, pour coupes d'angle précises, bois très épais angle de dépouille, HCS	HCS	91	2,5 mm	T 301 BCP	5	6.23685*
 Résultats de coupe parfaits des deux côtés, sans éclats, Attention : désactiver le dispositif pendulaire !, pour coupes rapides, bois tendre angle de dépouille, HCS	HCS	93	2,2 mm	T 308 B	5	6.23998*
<b>Pour bois, série «professional», BIM</b> rapide, propre, extrêmement précis et d'une longue durée de vie						
 Bois dur, bois tendre, panneaux enduits 5 à 50 mm, pour coupes rapides rectifiée, avoyée	BIM	74	4,0 mm	T 144 DF	5	6.23976*
 Bois dur, bois tendre, bois avec clous, panneaux enduits 5 à 50 mm, pour coupes rapides, lame de scie avec pointe de perçage rectifiée, avoyée	BIM	74	4-5,2 mm/ 6-5 TPI/ progressif	T 144 DF	5	6.23933*
 Bois dur, bois tendre, panneaux enduits 5 à 100 mm, pour coupes rapides rectifiée, avoyée	BIM	126	4,0 mm	T 344 DF	5	6.23980*

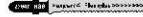

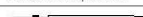


\* Emballage libre service

Forme	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
Spécialement pour aggloméré laminé, panneaux de parquet stratifié, bois dur, bois tendre, panneaux enduits, contreplaqué, spécialement pour coupes en courbe, pour coupes nettes						
angle de dépouille, rectification des dents, à denture couchée	BiM	57	1,4 mm	T 101 ADF	5	6.23695*
Spécialement pour aggloméré laminé, panneaux de parquet stratifié, bois dur, bois tendre, panneaux enduits, matières plastiques 2 à 30 mm, pour coupes nettes						
angle de dépouille, rectification des dents, à denture couchée	BiM	74	1,7 mm	T 101 AIF	5	6.23948*
Bois dur, bois tendre, panneaux de parquet stratifié, panneaux enduits, matières plastiques 3 à 30 mm, pour coupes nettes, lame de scie avec pointe de perçage						
angle de dépouille, rectification des dents	BiM	74	2,7 mm	T 101 BF	5	6.23975*
Spécialement pour aggloméré laminé, panneaux de parquet stratifié, plans de travail de cuisine 3 à 30 mm, panneaux enduits, pour coupes nettes, attention : désactiver le dispositif pendulaire !						
angle de dépouille, rectification des dents, denture inversée	BiM	74	2,5 mm	T 101 BRF	5	6.23686*
Bois dur, bois tendre, panneaux enduits 4 à 60 mm						
angle de dépouille, rectification des dents	BiM	91	3,0 mm	T 301 CDF	5	6.23696*
Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, bois collés 5 à 80 mm, plastiques renforcés de fibres de verre 5 à 30 mm, pour coupes rapides						
angle de dépouille, rectification des dents	BiM	105	3,0 mm	T 301 CLF	5	6.23977*
Bois dur, bois tendre, bois avec clous, métaux NF, matières plastiques						
rectifiée	BiM	90	2,5 mm	T 111 HF	5	6.23949*
Résultats de coupe parfaits des deux côtés, sans éclats, pour coupes rapides, bois dur Attention : désactiver le dispositif pendulaire !						
angle de dépouille, rectification des dents	BiM	93	2,2 mm	T 308 BF	5	6.23999*
<b>Pour bois, série « pionier »</b> Rapide et propre pour toutes les épaisseurs de bois						
Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés, panneaux de fibres, pour coupes rapides						
angle de dépouille, rectification des dents	HCS	91	2,0-3,0 mm, progressif	T 234 X	5	6.23675*
					25	6.23617*
<b>Universel, série « pionier »</b> Pour bois, métal, matières plastiques						
Bois, bois avec clous, métal, métaux non ferreux, matières plastiques						
avoyée, fraisée	BiM	106	2,4-5,0 mm, progressif	T 345 XF	5	6.23677*
					25	6.23621*





Forme	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
<b>Pour métal, série «classic»</b>						
Tôles d'acier 0,5 à 1,5 mm, métaux NF						
fraisée, ondulée	HSS	66	0,7 mm	T 118 G	5	6.23636*
					25	6.23693*
Tôles d'acier 1 à 3 mm, métaux NF						
fraisée, ondulée	HSS	51	1,2 mm	T 118 A	3	6.23965*
					5	6.23637*
					25	6.23692*
Tôles d'acier 1 à 3 mm, métaux NF, lame de scie avec pointe de perçage						
fraisée, ondulée	HSS	66	1,1-1,5 mm/ 23-17 TPI/ progressif	T 118 A	5	6.23924*
Tôles d'acier 1 à 3 mm, métaux NF, spécialement pour coupes en courbe						
fraisée, ondulée	HSS	51	1,2 mm	T 218 A	5	6.23647*
Tôles d'acier 1 à 3 mm, métaux NF, spécialement pour coupes en courbe, lame de scie avec pointe de perçage						
fraisée, ondulée	HSS	66	1,1-1,5 mm/ 23-17 TPI/ progressif	T 218 A	5	6.23926*
Tôles d'acier 1 à 3 mm, métaux NF, matériaux sandwich						
fraisée, ondulée	HSS	106	1,2 mm	T 318 A	5	6.23629*
					25	6.23623*
Tôles d'acier 2,5 à 6 mm, métaux NF						
fraisée, ondulée	HSS	51	2,0 mm	T 118 B	5	6.23638*
					25	6.23618*
Tôles d'acier 2,5 à 6 mm, métaux NF lame de scie avec pointe de perçage						
fraisée, ondulée	HSS	66	1,9-2,3 mm/ 13-11 TPI/ progressif	T 118 B	5	6.23925*
Tôles d'acier 2,5 à 6 mm, métaux NF						
fraisée, ondulée	HSS	106	2,0 mm	T 318 B	5	6.23697*
<b>Pour métal, série «professional»</b> résistant à la rupture et d'une longue durée de vie						
Tôles d'acier 1 à 3 mm, métaux NF						
fraisée, ondulée	BiM	51	1,2 mm	T 118 AF	5	6.23971*
Tôles d'acier 1 à 3 mm, métaux NF, lame de scie avec pointe de perçage						
fraisée, ondulée	BiM	66	1,1-1,5 mm/ 23-17 TPI/ progressif	T 118 AF	5	6.23950*
Tôles d'acier 1 à 3 mm, matériaux sandwich 2 à 65 mm, métaux NF, plexiglas						
fraisée, ondulée	BiM	106	1,1 mm	T 318 AF	5	6.23978*
Tôles d'acier 2,5 à 6 mm, matériaux sandwich 2 à 65 mm, métaux NF, plexiglas						
fraisée, ondulée	BiM	106	1,8 mm	T 318 BF	5	6.23979*
Tôles d'acier 1,5 à 4 mm, spécialement pour coupes en courbe						
fraisée, ondulée	BiM	57	1,5 mm	T 118 EOF	5	6.23970*
Tôles d'acier 2,5 à 6 mm, métaux NF						
fraisée, ondulée	BiM	51	2,0	T 118 BF	5	6.23973*

\* Emballage libre service

Forme	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
 Tôles d'acier 2,5 à 6 mm, métaux NF lame de scie avec pointe de perçage						
fraisée, ondulée	BiM	66	1,9-2,3 mm/ 13-11 TPI/ progressif	T 118 BF	5	6.23929*
 Tôle d'acier 2,5 à 6 mm, matériaux sandwich 2 à 120 mm, métaux NF, plexiglas						
fraisée, avoyée	BiM	150	2,0 mm	T 718 BF	5	6.23604*
 Tôles d'acier 2 à 5 mm, métaux NF						
fraisée, ondulée	BiM	50	1,5 mm	T 118 EF	5	6.23972*
<b>Pour métal, série «pionier»</b> Rapide et propre pour toutes les épaisseurs de matériau						
 Tôles d'acier 1,5 à 10 mm, métaux NF jusqu'à 30 mm						
fraisée, avoyée	BiM	74	1,4 - 2,6 mm, progressif	T 123 XF	5 25	6.23676* 6.23620*
<b>Pour l'aluminium et les métaux NF, série «expert»</b> Conçu spécialement pour l'aluminium et les métaux NF						
 Aluminium 3 à 15 mm, métaux NF 4 à 20 mm, matières plastiques, pour coupes rapides						
fraisée, avoyée	HSS	74	3,0 mm	T 127 D	5 25	6.23639* 6.23622*
 Aluminium 3 à 15 mm, métaux NF 4 à 20 mm, spécialement pour coupes en courbe						
fraisée, avoyée	HSS	74	3,0 mm	T 227 D	5	6.23648*
 Aluminium 3 à 15 mm, métaux NF 4 à 20 mm, matières plastiques, pour coupes rapides						
fraisée, avoyée	BiM	75	3,0 mm	T 127 DF	5	6.23974*
<b>Pour l'acier inoxydable, série «expert»</b> Conçu spécialement pour l'acier, inox						
 Tôles inoxydables 1 à 2 mm, métaux NF						
rectifiée	HM	57	1,1 mm	T 118 AHM	3	6.23662*
 Tôles inoxydables 2 à 4 mm, métaux NF						
rectifiée	HM	57	1,4 mm	T 118 EHM	3	6.23663*
<b>Pour matières plastiques, série «expert»</b> Pour les applications spéciales, comme les matières plastiques						
 Plastiques renforcés de fibres de verre, Corian 4 à 60 mm						
rectifiée	HM	91	3,3 mm	T 301 CHM	3	6.23687*
<b>Pour le placoplâtre / les ciments, série «expert»</b> Pour les applications spéciales, comme le placoplâtre / les ciments						
 Placoplâtre, panneaux de fibrociment 5 à 50 mm, plastiques renforcés de fibres de verre 5 à 20 mm						
rectifiée	HM	74	4,3 mm	T 141 HM	1	6.23652*
 Placoplâtre, panneaux de fibrociment 5 à 80 mm, plastiques renforcés de fibres de verre 5 à 50 mm						
rectifiée	HM	106	4,3 mm	T 341 HM	1 3	6.23688* 6.23671*

Forme	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
<b>Pour plexiglas, série «expert»</b> Pour les applications spéciales, comme le plexiglas						
 Plexiglas, polycarbonate 2 à 20 mm, métaux NF 2 à 10 mm						
angle de dépouille, rectification des dents	HSS	74	2,0 mm	T 101 A	5	6.23640*
<b>Pour les matériaux tendres, série «expert»</b> Pour les applications spéciales, comme les matériaux tendres, le carton						
 Polystyrène, carton, cuir, caoutchouc, moquette jusqu'à 50 mm						
lame affûtée, droite	HCS	74		T 113 A	5	6.23641*
 Polystyrène, carton, cuir, caoutchouc, moquette jusqu'à 50 mm						
lame affûtée, ondulée	HCS	126		T 313 AW	3	6.23684*
<b>Pour les matériaux céramiques, série «expert»</b> Pour les applications spéciales, comme les matériaux céramiques						
 Céramique, verre, plastiques renforcés de fibres de verre, fonte						
grossière	MD, dispersé	76	-	T 130 Riff	1	6.23657*
 Céramique, verre, plastiques renforcés de fibres de verre, fonte						
fine	MD, dispersé	76	-	T 150 Riff	1	6.23658*


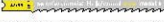

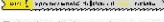
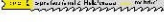
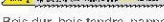
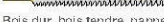
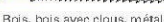

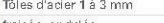

Assortiments de lames de scie sauteuse avec tige à un ergot





	Référence
 <b>Assortiment de 3 lames de scie sauteuse</b> ■ Pour bois et métal ■ Lames de scie HCS / lame de scie HSS Compatible avec Metabo, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, DeWalt, Elu, Festo, Hitachi, Holz-Her, Kress, Makita, Skil... Composé d'une lame de scie 6.23634, 6.23633, 6.23637 Convient aux : bois, métal	6.23968*
 <b>Assortiment de 5 lames de scie sauteuse</b> ■ Pour bois, métal, matières plastiques ■ Lames de scie HCS / lame de scie HSS Compatible avec Metabo, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, DeWalt, Elu, Festo, Hitachi, Holz-Her, Kress, Makita, Skil... Composé d'une lame de scie 6.23633, 6.23635, 6.23632, 6.23631 et 6.23637 Convient aux : bois, matières plastiques, métal	6.23645*
 <b>Assortiment de 10 lames de scie sauteuse</b> ■ Pour bois, métal, matières plastiques ■ Lames de scie HCS / lames de scie HSS Compatible avec Metabo, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, DeWalt, Elu, Festo, Hitachi, Holz-Her, Kress, Makita, Skil... Composé de deux lames de scies 6.23634, 6.23633, 6.23646, 6.23637, 6.23638 Convient aux : bois, métal, matières plastiques	6.23600*
 <b>Assortiment de 25 lames de scie sauteuse</b> ■ Pour le bois ■ Lames de scie HCS Compatible avec Metabo, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, DeWalt, Elu, Festo, Hitachi, Holz-Her, Kress, Makita, Skil... Composé de 10 lames de scie 6.23633 et 6.23635 et de 5 lames de scie 6.23649 Convient au : bois	6.23698*

\* Emballage libre service







Lames de scie sauteuse avec tige universelle

■ Compatibles avec Black & Decker, Skil, Kress et autres














Forme	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
<b>Pour bois, série «classic»</b>						
	Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés, panneaux de fibres 5 à 50 mm, pour coupes nettes					
fraisée, avoyée	HCS	74	3,0 mm	U 111 C	5	6.23945*
<b>Pour bois, série «professionak»</b> Coupe rapide et propre						
	Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés, panneaux de fibres 5 à 50 mm					
rectifiée, avoyée	HCS	82	4,0 mm	U 144 D	5	6.23944*
	Bois dur, bois tendre, contreplaqué, panneaux enduits 1,5 à 15 mm, spécialement pour coupes en courbe					
angle de dépouille, à denture couchée	HCS	52	1,3 mm	U 1 A0	5	6.23936*
	Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés, panneaux de fibres 10 à 45 mm, pour coupes nettes					
angle de dépouille, rectification des dents	HCS	82	2,5 mm	U 101 B	5	6.23943*
	Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés, panneaux de fibres 3-30 mm, pour coupes nettes					
angle de dépouille, rectification des dents	HCS	82	4,0 mm	U 101 D	5	6.23942*
<b>Pour bois, série «professionak», BIM</b> rapide et d'une longue durée de vie						
	Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés, panneaux de fibres 3 à 30 mm, panneaux enduits, pour coupes nettes					
angle de dépouille, rectification des dents	BIM	82	2,5 mm	U 101 BF	5	6.23905*
<b>Pour bois, série «pionier»</b> Rapide et propre pour toutes les épaisseurs de bois						
	Bois dur, bois tendre, panneaux de particules, panneaux lattés, panneaux de fibres 2 à 65 mm, pour coupes rapides					
angle de dépouille, rectification des dents	HCS	90	2,0-3,0 mm, progressif	U 234 X	5	6.23903*
<b>Pour bois et métal, série «pionier»</b> Pour bois, métal, matières plastiques						
	Bois, bois avec clous, métal, métaux non ferreux, matières plastiques					
fraisée, avoyée	BIM	107	2,4 - 5,0 mm, progressif	U 345 XF	5	6.23906*
<b>Pour métal, série «classic»</b>						
	Tôles d'acier 0,5 à 1,5 mm					
fraisée, ondulée	HSS	52	0,7 mm	U 118 G	5	6.23938*
	Tôles d'acier 1 à 3 mm					
fraisée, ondulée	HSS	52	1,2 mm	U 118 A	5	6.23941*
	Tôles d'acier 2,5 à 6 mm					
fraisée, ondulée	HSS	52	2,0 mm	U 118 B	5	6.23940*

Forme	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
<b>Pour métal, série «professionak»</b> résistant à la rupture et d'une longue durée de vie						
	Tôles d'acier 1 à 3 mm					
fraisée, ondulée	BIM	52	1,2 mm	U 118 AF	5	6.23907*
	Tôles d'acier 2,5 à 6 mm					
fraisée, ondulée	BIM	74	2,0 mm	U 118 BF	5	6.23937*
<b>Pour métal, série «pionier»</b> Rapide et propre pour toutes les épaisseurs de matériau						
	Tôles d'acier 1,5 à 10 mm, tubes, profilés jusqu'à 30 mm					
fraisée, avoyée	BIM	74	1,2 - 2,6 mm, progressif	U 123 XF	5	6.23909*
<b>Pour l'aluminium et les métaux NF, série «expert»</b> Conçu spécialement pour l'aluminium et les métaux NF						
	Aluminium, métaux NF 3 à 15 mm, tubes, profilés jusqu'à 30 mm					
fraisée, avoyée	HSS	74	3,0 mm	U 127 D	5	6.23939*

Autres accessoires pour scies sauteuses

	Référence
	<b>Plaque anti-rayures en plastique</b> ■ A enficher sur la plaque de base de la scie sauteuse ■ La plaque anti-rayures universelle en plastique pour protéger toutes les surfaces de pièces à travailler ■ Adaptateur pour rail de guidage enfichable des deux côtés, compatible avec les outils Metabo, Mafell et Bosch ■ Protection caoutchoutée pour coupes plongantes ■ Compatible avec l'utilisation de pare-éclats compatible avec les machines : STE 140, STE 140 Plus, STEB 140, STEB 140 Plus, STA 18 LTX 140
	<b>Plaque anti-rayures feutrée</b> ■ A enficher sur la plaque de base de la scie sauteuse ■ La plaque anti-rayures en plastique feutrée empêche les surfaces des pièces fragiles d'être rayées, avec 3 feutres de rechange ■ Adaptateur pour rail de guidage enfichable des deux côtés, compatible avec les outils Metabo, Mafell et Bosch ■ Protection caoutchoutée pour coupes plongantes ■ Compatible avec l'utilisation de pare-éclats compatible avec les machines : STE 140, STE 140 Plus, STEB 140, STEB 140 Plus, STA 18 LTX 140
	<b>Plaque anti-rayures en Pertinax</b> ■ A enficher sur la plaque de base de la scie sauteuse ■ La plaque anti-rayures durable en matériau composite plastique/résine (Pertinax) pour les surfaces en bois ou similaires ■ Adaptateur pour rail de guidage enfichable des deux côtés, compatible avec les outils Metabo, Mafell et Bosch ■ Protection caoutchoutée pour coupes plongantes ■ Compatible avec l'utilisation de pare-éclats compatible avec les machines : STE 140, STE 140 Plus, STEB 140, STEB 140 Plus, STA 18 LTX 140
	<b>Plaque anti-rayures</b> ■ A enficher sur la plaque de base de la scie sauteuse ■ La plaque anti-rayures empêche les surfaces des pièces sensibles d'être rayées compatible avec les machines : STE 100 Plus, STE 135, STE 135 Plus, STEB 135, STEB 135 Plus, STA 18 LTX
	<b>Guidage circulaire et parallèle</b> ■ Pour le sciage de cercles de 100 à 360 mm de diamètre et coupes parallèles à une arête (écart max. de l'arête 210 mm). compatible avec les machines : STE 140, STE 140 Plus, STEB 140, STEB 140 Plus, STA 18 LTX 140
	<b>Guidage circulaire et parallèle</b> ■ Pour le sciage de cercles de 100 à 360 mm de diamètre et coupes parallèles à une arête (écart max. de l'arête 210 mm). compatible avec les machines : STE 100 Plus, STE 135, STE 135 Plus, STEB 135, STEB 135 Plus, STA 18 LTX

\* Emballage libre service

	Référence
 <p><b>Rail de guidage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Profilé d'aluminium anodisé stable</li> <li>■ Revêtement antiglisse pour un appui sûr et pour protéger les pièces des rayures</li> <li>■ Règle de guidage réglable, sans jeu</li> </ul> <p>Pour scies sauteuses, scies circulaires portatives et défonceuses Metabo OFE 738 et OF E 1229 Signal (en utilisant les accessoires correspondants) KS 55 FS, KSE 55 Vario Plus, KS 66 Plus, KSE 68 Plus (directement utilisables) Longueur totale : 1 500 mm</p>	6.31213.00
 <p><b>Rail de guidage 6.31213 avec sacoches</b></p>	6.31213.70
 <p><b>Dispositif de guidage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pour l'utilisation de scies sauteuses avec le rail de guidage 6.31250/ 6.31213</li> </ul>	6.31249
 <p><b>Raccord</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pour raccorder facilement 2 rails de guidage 6.31213</li> </ul>	6.31211*
 <p><b>2 étriers de fixation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pour fixer le rail de guidage 6.31213 sur la pièce ou sur l'établi</li> </ul>	6.31031*
 <p><b>Bâton de lubrifiant de refroidissement</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Augmentation de la durée d'utilisation des outils comme les trépan, les forets à métaux, les scies cloches BIM, les fraises ou les lames de scie</li> </ul>	6.23443
 <p><b>3 pare-éclats</b></p> <p>Pour STE 100 Plus, STE 135, STE 135 Plus, STEB 135, STEB 135 Plus</p>	6.23665*
 <p><b>3 pare-éclats</b></p> <p>compatible avec les machines : STEB 70 Quick, STEB 80 Quick, STE 90 SCS, STE 100 SCS, STA 18 LTX, ST 50 Pendix, STE 70, STE 80 Quick, STE 140, STE 140 Plus, STEB 140, STEB 140 Plus, STA 18 LTX 140</p>	6.31208*
 <p><b>Kit d'aspiration</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kit d'aspiration avec embout cannelé pour un raccordement sûr à un aspirateur tous usages Metabo avec flexible d'aspiration Ø 27 mm et 35 mm.</li> </ul> <p>compatible avec la machine : STA 18 LTX 140</p>	6.23669*
 <p><b>Kit d'aspiration</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kit d'aspiration avec embout cannelé pour un raccordement sûr à un aspirateur tous usages Metabo avec flexible d'aspiration Ø 27 mm et 35 mm.</li> </ul> <p>compatible avec les machines : STE 140, STE 140 Plus, STEB 140, STEB 140 Plus</p>	6.23670*
 <p><b>Flexible d'aspiration</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Avec raccord à baïonnette et raccord en caoutchouc (Ø intérieur 30 mm, Ø extérieur 35 mm)</li> </ul> <p>Ø de raccord : 58/35 mm Longueur de flexible : 3,5 m Ø de flexible : 27 mm</p>	6.31938
 <p><b>Flexible d'aspiration</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Flexible d'aspiration antistatique (les outils électroportatifs Metabo ne possèdent pas d'équipement de base antistatique)</li> <li>■ Avec raccord à baïonnette et raccord en caoutchouc (Ø intérieur 30 mm, Ø extérieur 35 mm)</li> </ul> <p>Ø de raccord : 58/35 mm Longueur de flexible : 3,5 m Ø de flexible : 27 mm</p>	6.31939
 <p><b>Flexible d'aspiration</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Avec raccord à baïonnette et raccord en caoutchouc (Ø intérieur 30 mm, Ø extérieur 35 mm)</li> </ul> <p>Ø de raccord : 35/30 mm Longueur de flexible : 5 m Ø de flexible : 19 mm</p>	6.31592

\* Emballage libre service



Caractéristiques techniques	Scie sabre sans fil PowerMaxx ASE
Type de batterie	Li-Ion
Tension de la batterie	10,8 V
Vitesse en marche à vide	0 - 3.100 /min
Course de la lame de scie	13 mm
Poids (avec batterie)	1,5 kg

Référence	6.02264
Lame de scie sauteuse pour métal	■
Lame de scie sauteuse pour bois et métal	■
2 batteries Li-Power (10,8 V/4,0 Ah)	■
Chargeur LC 40	■
Coffret MetaLoc	■

\* Vous trouverez toutes les versions d'équipement disponibles dans le tarif Metabo et sur Internet

**Avantages du produit**

- Pour le sciage de bois, matières plastiques, tuyaux et profilés en métal et bien plus.
- Scie légère, extrêmement maniable pour utilisation à une ou deux mains
- Convient particulièrement au travail dans les endroits difficiles d'accès
- Système électronique Vario (V) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux
- Système Metabo Quick pour changer la lame sans outil
- Champ d'application élargi grâce à un emmanchement Quick unique en son genre permettant l'utilisation de lames de scie sabre et de lames de scie sauteuse
- Butée de profondeur réglable sans outil pour une utilisation optimale de toute la lame de scie et de nombreuses applications comme les coupes plongeantes
- Lampe LED intégrée pour un éclairage optimal de la zone à découper
- Indicateur de capacité pratique pour le contrôle du niveau de charge de la batterie
- Large champ d'applications grâce à la gamme de lames de scie sabre adaptées Metabo

**Équipement en option**

359, 373 → Accessoires

66 → Batteries



Caractéristiques techniques	Scie sabre sans fil ASE 18 LTX
Type de batterie	Li-Ion
Tension de la batterie	18 V
Vitesse en marche à vide	0 - 2.700 /min
Course de la lame de scie	30 mm
Poids (avec batterie)	3,6 kg

Référence	6.02269
Clé mâle à six pans	■
2 batteries Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■
Chargeur ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■
Coffret en plastique	■

\* Vous trouverez toutes les versions d'équipement disponibles dans le tarif Metabo et sur Internet

**Avantages du produit**

- Pour le sciage de bois, matières plastiques, tuyaux et profilés en métal et bien plus.
- Machine fine et légère à poignée Softgrip pour scier confortablement quelle que soit la position de travail
- Carter de réducteur robuste en fonte d'aluminium moulée sous pression pour un maniement optimal
- Système électronique Vario (V) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux
- Lame de scie pivotante sur 180° permettant de travailler aisément avec les mains au-dessus de la tête
- Système Metabo Quick pour changer la lame sans outil
- Butée de profondeur réglable pour une utilisation optimale de toute la lame de scie et de nombreuses applications comme par exemple les coupes plongeantes
- Batteries avec indicateur de capacité pour le contrôle du niveau de charge
- Large champ d'applications grâce à la gamme de lames de scie sabre Metabo adaptées

**Équipement en option**

373 → Accessoires

66 → Batteries



## Caractéristiques techniques

Scie sabre  
PSE 1200

Puissance absorbée nominale	1.200 W
Puissance utile	650 W
Vitesse en marche à vide	0 - 2.600 /min
Course de la lame de scie	28 mm
Couple de rotation	15 Nm
Poids sans câble	4 kg
Longueur de câble	2,55 m

Référence 6.01301

Coffret en plastique ■

## Avantages du produit

- Pour le sciage de bois, matières plastiques, tuyaux et profilés en métal et bien plus.
- Sciage rapide grâce au moteur puissant, convient pour une utilisation continue
- Carter de réducteur robuste en fonte d'aluminium moulée sous pression, avec revêtement pour un maniement optimal
- Dispositif pendulaire désactivable pour une performance de coupe particulièrement élevée
- Système électronique Vario (V) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux
- Démarrage électronique progressif pour un démarrage sans à-coups
- Lame de scie pivotante sur 180° permettant de travailler aisément avec les mains au-dessus de la tête
- Système Metabo Quick pour changer la lame sans outil
- Butée de profondeur réglable sans outil pour une utilisation optimale de toute la lame de scie et de nombreuses applications comme les coupes plongeantes
- Large champ d'applications grâce à la gamme de lames de scie sabre adaptées Metabo

## Équipement en option

373 → Accessoires

## Lames de scie sabre



## Caractéristiques des lames de scie sabres Metabo

## Couleur

La couleur indique pour quel matériau la lame de scie est la plus appropriée.

<b>Jaune</b>	pour le bois
<b>Jaune avec inscription bleue</b>	pour le bois / métal
<b>Bleu</b>	pour le métal
<b>Bleu et rouge</b>	pour le métal
<b>Noir</b>	pour les applications spéciales

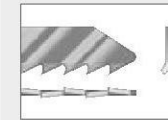
## Matériau du corps de lame

<b>HCS</b>	Acier au carbone : pour scier dans le bois tendre, les panneaux de fibres dures, les matières plastiques
<b>HSS</b>	Acier à coupe rapide haute performance : approprié à l'utilisation dans le métal, l'aluminium
<b>BiM</b>	Bimétal, liaison particulièrement souple et flexible de HCS et HSS. Les lames de scie ont une durée de vie bien plus élevée que HCS et HSS et ont fait leurs preuves en cas de risques de rupture de tige
<b>HM</b>	Carbure : ces lames de scie particulièrement performantes sont utilisées pour l'acier inoxydable, le plastique renforcé de fibres de verre, le placoplâtre ou les panneaux de fibrociment. Les lames de scie au carbure sont appropriées à la découpe du carrelage en céramique

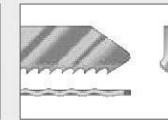
## Classes de qualité

<b>Série «classic»</b>	bons résultats de travail avec très longue durée d'utilisation
<b>Série «flexible»</b>	résistante à la rupture et flexible
<b>Série «professional»</b>	travail solide, précis, pour utilisation intensive
<b>Série «professional premium»</b>	très longue durée de vie
<b>Série «pionier»</b>	rapide à travers tous les métaux
<b>Série «expert»</b>	pour les applications spéciales

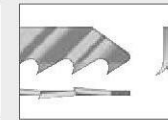
## Forme



**Dents fraisées, voie de coupe avoyée**  
Coupe relativement rugueuse, avancement rapide du travail dans les bois tendre et dur, l'aluminium, les métaux NF et les matières plastiques



**Dents fraisées, voie de coupe ondulée**  
Coupe fine avec guidage de machine droit dans les bois dur et tendre, l'aluminium, les métaux plastiques



**Dents rectifiées, voie de coupe avoyée**  
Coupe rapide dans les bois dur et tendre



**Dents rectifiées, voie de coupe selon l'angle de dépouille**  
Coupe fine et nette dans les bois et les matières plastiques

## Forme de la tige

Les lames de scie sabre Metabo sont livrées avec la forme de tige universelle adaptée aux scies sabres de tous les fabricants renommés.



Métal

Matériau à couper/ applications	Tôles	Tuyaux, profilés	Travaux de démolition et d'assainissement	Référence (correspondance Bosch)
Lames de scie sabre	pour coupes nivelées	pour coupes en courbe	pour coupes nivelées	6.31129 (S 918 AF)
				6.31130 (S 918 BF)
Lames de scie sabre »flexible« < 1,0 mm	pour coupes nivelées	pour coupes en courbe	pour coupes nivelées	6.31454 (S 922 EF)
				6.31493 (S 1122 EF)
Lames de scie sabre »professional« < 1,0 mm d'épaisseur	très épais, robuste	très épais, robuste	net propre, précis	6.31990 (S 422 BF)
				6.31491 (S 922 BF)
Lames de scie sabre »professional« < 1,0 mm d'épaisseur	très épais, robuste	très épais, robuste	net propre, précis	6.31994 (S 1122 BF)
				6.29260 (S 926 VF)
Lames de scie sabre »professional« < 1,0 mm d'épaisseur	très épais, robuste	très épais, robuste	net propre, précis	6.31991 (S 1026 VF)
				6.29261 (S 1126 VF)
Lames de scie sabre »professional« < 1,0 mm d'épaisseur	très épais, robuste	très épais, robuste	net propre, précis	6.29263 (S 1226 VF)
				6.31998 (S 1026 BF)
Lames de scie sabre »professional« < 1,0 mm d'épaisseur	très épais, robuste	très épais, robuste	net propre, précis	6.31992 (S 1026 CF)
				6.31993 (S 1126 CF)
Lames de scie sabre »professional« < 1,0 mm d'épaisseur	très épais, robuste	très épais, robuste	net propre, précis	6.29255 (S 926 BF)
				6.29256 (S 1126 BF)
Lames de scie sabre »professional« < 1,0 mm d'épaisseur	très épais, robuste	très épais, robuste	net propre, précis	6.29257 (S 926 CHF)
				6.31989 (S 1126 CHF)
Lames de scie sabre »professional« < 1,0 mm d'épaisseur	très épais, robuste	très épais, robuste	net propre, précis	6.29258 (S 1126 BFP)
				6.29269 (S 1126 GHP)
Lames de scie sabre »professional« < 1,0 mm d'épaisseur	très épais, robuste	très épais, robuste	net propre, précis	6.31914 (S 123 XF)
				6.31913 (S 246 X)

bois

Matériau à couper/ applications	Tôles	Tuyaux, profilés	Travaux de démolition et d'assainissement	Référence (correspondance Bosch)
Bois (sec), panneaux de particules, contreplaqué	pour coupes en courbe, grossier	extrêmement long	rapide, grossier	6.28241 (S 617 K)
				6.28242 (S 167 K)
Bois (humide), bois de chauffage, ébranchage	pour coupes plongeartes	extrêmement long	universel, denture progressive	6.28244 (S 1111 K)
				6.31470 (S 644 D)
Matières plastiques	pour coupes en courbe, grossier	extrêmement long	universel, denture progressive	6.31472 (S 1344 D)
				6.31488 (S 1631 U)

Bois + métal

Matériau à couper/ applications	Tôles	Tuyaux, profilés	Travaux de démolition et d'assainissement	Référence (correspondance Bosch)
Bois, panneaux de particules	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	universel, denture progressive	6.31125 (S 1211 H)
				6.31492 (S 922 VF)
Bois avec clous/insert en métal	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	universel, denture progressive	6.31495 (S 1122 VF)
				6.31407 (S 1222 VF)
Tôles	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	universel, denture progressive	6.31932 (S 1022 HF)
				6.31984 (S 611 VF)
Tuyaux/profilés	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	universel, denture progressive	6.31985 (S 711 VF)
				6.31986 (S 1111 VF)
Plastiques/cadres de fenêtres	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	universel, denture progressive	6.31987 (S 1411 VF)
				6.31925 (S 610 DP)
Réparations de palettes	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	universel, denture progressive	6.31926 (S 1110 DP)
				6.31915 (S 3465 XP)

Applications spéciales

Matériau à couper/ applications	Tôles	Matières plastiques, PRV	Carton, polystyrène, matériau d'isolation	Placoplâtre	Tubes en fonte d'acier	Brique	Béton expansé, fibrociment	Pierre de taille, brique, béton alvéolé, brique silico-calcaire, panneaux sandwich ciment	Référence (correspondance Bosch)
Tôles inoxydables	2-4 mm	-	-	-	< Ø 6"	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	6.31817 (S 518 EHM)
									6.31818 (S 1130 RHP)
Matières plastiques, PRV	-	-	-	-	< Ø 6"	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	6.31137 (S 641 HMD)
									6.31146 (S 1241 HMD)
Carton, polystyrène, matériau d'isolation	-	-	-	-	< Ø 6"	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	6.31819 (S 2041 HMD)
									6.31144 (S 713 R4P)
Placoplâtre	-	-	-	-	< Ø 6"	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	6.31907 (S 626 DP)
									6.31916 (S 1643 HMD)
Tubes en fonte d'acier	< Ø 6"	-	-	-	< Ø 6"	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	6.31917 (S 1234 HMD)
									6.31918 (S 2243 HMD)
Brique	pour coupes en courbe	-	-	-	< Ø 6"	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	
Béton expansé, fibrociment	pour coupes en courbe	-	-	-	< Ø 6"	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	
Pierre de taille, brique, béton alvéolé, brique silico-calcaire, panneaux sandwich ciment	pour coupes en courbe	-	-	-	< Ø 6"	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	pour coupes en courbe	

Légende

denture progressive = pas croissant pour matériaux fins et épais.

- convient parfaitement
- convient sous certaines conditions

### Lames de scie sabre avec tige universelle 1/2"

■ Compatible avec Metabo, AEG, Black & Decker, Bosch, DeWalt, Flex, Hitachi, Milwaukee, Porter Cable, Skil ...









#### Pour métal, série »flexible«

Résistantes à la rupture, flexibles, lames de scie sabre < 1,0 mm d'épaisseur

Forme	Modèle matériau	Longueur totale mm	Épaisseur mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
	Tôles 1 à 3 mm, profilés 5 à 100 mm ondulée, fraisée	150	0,9	1 mm/ 24 TPI	S 918 AF	2	6.31129*
	Tôles 2 à 8 mm, profilés 10 à 100 mm ondulée, fraisée	150	0,9	1,8mm/ 14 TPI	S 918 BF	2	6.31130*
	Tôles 0,7 à 3 mm, profilés Ø 0,5 à 100 mm, profilés 0,5 à 100 mm avoyée, fraisée	150	0,9	1,4mm/ 18 TPI	S 922 EF	2	6.31080*
						5	6.31454*
						25	6.28251*
	Tôles 1,5 à 4 mm, profilés Ø 5 à 175 mm, profilés 5 à 175 mm, pour coupes nivelées avoyée, fraisée	225	0,9	1,4mm/ 18 TPI	S 1122 EF	2	6.31095*
						5	6.31493*
						25	6.28252*
	Tôles 1,5 à 6 mm, spécialement pour coupes en courbe avoyée, fraisée	100	0,9	1,8mm/ 14 TPI	S 422 BF	5	6.31990*
	Tôles 3 à 8 mm, tubes, profilés Ø 10 à 100 mm avoyée, fraisée	150	0,9	1,8mm/ 14 TPI	S 922 BF	2	6.31093*
						5	6.31491*
						25	6.28253*
						100	6.25491
	Tôles 3 à 8 mm, tubes, profilés Ø 10 à 175 mm, coupes nivelées avoyée, fraisée	225	0,9	1,8mm/ 14 TPI	S 1122 BF	2	6.31096*
						5	6.31494*
						25	6.28254*
						100	6.25492
	Tôles 3-8 mm, profilés avoyée, fraisée	100	0,9	2mm/ 14 TPI	S 522 BF	5	6.28267*
	Tôles 0,7-3 mm, profilés avoyée, fraisée	100	0,9	1,41 mm/ 18 TPI	S 522 EF	5	6.28268*

#### Pour métal, série »professional«

Stables, précises, pour utilisation intensive, lames de scie sabre > 1,0 mm d'épaisseur

Forme	Modèle matériau	Longueur totale mm	Épaisseur mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
	Tôles 2 à 12 mm, tubes, profilés Ø 10 à 100 mm avoyée, fraisée	150	1,25	1,8-2,6mm/ 10-14 TPI	S 925 VF	5	6.28260*
	Tôles 2 à 12 mm, tubes, profilés Ø 10 à 150 mm avoyée, fraisée	200	1,25	1,8-2,6mm/ 10-14 TPI	S 1025 VF	5	6.31991*
	Tôles 2 à 12 mm, tubes, profilés Ø 10 à 175 mm avoyée, fraisée	225	1,25	1,8-2,6mm/ 10-14 TPI	S 1125 VF	5	6.28261*
						25	6.28262*
	Tôles 2 à 12 mm, tubes, profilés Ø 10 à 250 mm avoyée, fraisée	300	1,25	1,8-2,6mm/ 10-14 TPI	S 1225 VF	5	6.28263*
	Tôles 2 à 8 mm, tubes, profilés Ø 10 à 150 mm avoyée, fraisée	200	1,25	1,8mm/ 14 TPI	S 1025 BF	5	6.31909*
	Tôles 4 à 10 mm, tubes et profilés Ø 20 à 100 mm, pour dispositifs de coupe de tubes, pour travaux de démolition et d'assainissement, verre avoyée, fraisée	150	1,6	2,5+3,2 mm/ 8+10 TPI	S 920 CF	5	6.31992*
	Tôles 4 à 10 mm, tubes et profilés Ø 20 à 175 mm, pour dispositifs de coupe de tubes, pour travaux de démolition et d'assainissement, verre avoyée, fraisée	225	1,6	2,5+3,2 mm / 8+10 TPI	S 1120 CF	5	6.31993*
	Tôles 3 à 8 mm, tubes et profilés Ø 20 à 100 mm, pour dispositifs de coupe de tubes, pour travaux de démolition et d'assainissement, pour coupes droites, précises et particulièrement nettes avoyée, fraisée	150	1,1	1,4+1,8 mm/ 14+18 TPI	S 926 BEF	5	6.28255*
	Tôles 3 à 8 mm, tubes et profilés Ø 20 à 175 mm, pour dispositifs de coupe de tubes, pour travaux de démolition et d'assainissement, pour coupes droites, précises et particulièrement nettes avoyée, fraisée	225	1,1	1,4+1,8 mm/ 14+18 TPI	S 1126 BEF	5	6.28256*
	Tôles 4 à 10 mm, tubes et profilés Ø 20 à 100 mm, pour dispositifs de coupe de tubes, pour travaux de démolition et d'assainissement, pour coupes droites, précises et rapides avoyée, fraisée	150	1,1	2,5+3,2 mm/ 8+10 TPI	S 926 CHF	5	6.28257*
	Tôles 4 à 10 mm, tubes et profilés Ø 20 à 175 mm, pour dispositifs de coupe de tubes, pour travaux de démolition et d'assainissement, pour coupes droites, précises et rapides avoyée, fraisée	225	1,1	2,5+3,2 mm/ 8+10 TPI	S 1126 CHF	5	6.31989*

\* Emballage libre service



Pour métal, série «professional premium»

Denture unique en son genre, très agressive et robuste, vitesses de coupe élevées et très longue durée d'utilisation

Forme	Modèle matériau	Longueur totale mm	Épaisseur mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
							
Tôles 3 à 8 mm, tubes et profilés Ø 20 à 175 mm, pour dispositifs de coupe de tubes, pour coupes droites, précises et particulièrement nettes, avec durée de vie extrêmement longue							
avoyée, fraisée	BiM	225	0,9	1,4+1,8 mm / 14+18 TPI	S 1136 BEF	2	6.28258*
							
Tôles 4 à 10 mm, tubes et profilés Ø 20 à 175 mm, pour dispositifs de coupe de tubes, pour coupes droites, précises et rapides, avec durée de vie extrêmement longue							
avoyée, fraisée	BiM	225	1,1	2,5+3,2 mm / 8+10 TPI	S 1136 CHF	2	6.28269*




Pour métal, série «pionier»



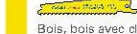

Universelles et rapides sur les matériaux épais et fins

Forme	Modèle matériau	Longueur totale mm	Épaisseur mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
							
Tôles 1 à 8 mm, profilés Ø 5 à 100 mm							
avoyée, fraisée	BiM	150	0,9	progressif	S 123 XF	2	6.31911*
							
Tôles 1 à 8 mm, profilés Ø 5 à 100 mm							
rectifiée, fraisée	BiM	150	0,9	progressif	S 123 XF	5	6.31914*

Pour bois et métal, série «flexible»

Résistantes à la rupture, flexibles, lames de scie sabre < 1,0 mm d'épaisseur

Forme	Modèle matériau	Longueur totale mm	Épaisseur mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
							
Bois, bois avec clous, métal, métaux NF, matières plastiques							
avoyée, fraisée	HCS	300	0,9	2,5mm/ 10 TPI	S 1211 H	2	6.31125*
							
Bois, bois avec clous, inserts en métal Ø 5 à 100 mm, tôles, tubes, profilés 3 à 10 mm, matières plastiques 3 à 100 mm							
avoyée, fraisée	BiM	150	0,9	1,8-2,6mm/ 10-14 TPI	S 922 VF	2	6.31094*
						5	6.31492*
						25	6.28246*
							
Bois, bois avec clous, inserts en métal Ø 5 à 175 mm, tôles, tubes, profilés 3 à 10 mm, matières plastiques 3 à 175 mm							
avoyée, fraisée	BiM	225	0,9	1,8-2,6 mm/ 10-14 TPI	S 1122 VF	2	6.31097*
						5	6.31495*
						25	6.28247*
						100	6.25494

Forme	Modèle matériau	Longueur totale mm	Épaisseur mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
							
Bois, bois avec clous, inserts en métal Ø 5 à 250 mm, tôles, tubes, profilés 3 à 10 mm, matières plastiques 3 à 250 mm							
avoyée, fraisée	BiM	300	0,9	1,8-2,6 mm/ 10-14 TPI	S 1222 VF	2	6.31098*
						5	6.31407*
						25	6.28248*
							
Bois, bois avec clous, inserts en métal Ø 5 à 150 mm, palettes, tubes, profilés 3 à 12 mm, matières plastiques 3 à 150 mm							
avoyée, fraisée	BiM	200	0,9	2,5 mm/ 10 TPI	S 1022 HF	5	6.31932*
						25	6.28249*
						200	6.25497
							
Bois, bois avec clous, matières plastiques, panneaux de particules							
avoyée, fraisée	BiM	100	0,9	4 mm/ 6 TPI	S 511 DF	5	6.28265*
							
Bois, métal, matières plastiques							
avoyée, fraisée	BiM	100	0,9	1,41-1,81 mm/ 14-18 TPI	S 522 BEF	5	6.28266*

Pour bois et métal, série «professional»

Rapides, stables, pour les travaux difficiles, lames de scie sabre > 1,0 mm d'épaisseur

Forme	Modèle matériau	Longueur totale mm	Épaisseur mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
							
Bois 10 à 100 mm, bois avec clous, matières plastiques, cadres de fenêtres, spécialement pour coupes plongeantes							
avoyée, fraisée	BiM	150	1,25	3,2-5,1 mm/ 5-8 TPI	S 611 VF	5	6.31984*
						25	6.28250*
							
Bois, bois avec clous, matières plastiques, panneaux de particules 10 à 100 mm, spécialement pour coupes en courbe							
avoyée, fraisée	BiM	150	1,25	3,2-5,1 mm/ 5-8 TPI	S 711 VF	5	6.31985*
							
Bois, bois avec clous, matières plastiques, panneaux de particules 10 à 175 mm							
avoyée, fraisée	BiM	225	1,25	3,2-5,1 mm/ 5-8 TPI	S 1111 VF	5	6.31986*
							
Bois, bois avec clous, matières plastiques, panneaux de particules 10 à 250 mm							
avoyée, fraisée	BiM	300	1,25	3,2-5,1 mm/ 5-8 TPI	S 1411 VF	5	6.31987*
							
Bois, bois avec clous, inserts en métal Ø 10 à 100 mm, matières plastiques, pour travaux de démolition et d'assainissement							
avoyée, fraisée	BiM	150	1,6	4,3 mm/ 6 TPI	S 610 DF	5	6.31925*
							
Bois, bois avec clous, inserts en métal Ø 10 à 175 mm, matières plastiques, pour travaux de démolition et d'assainissement							
avoyée, fraisée	BiM	225	1,6	4,3 mm/ 6 TPI	S 1110 DF	5	6.31926*

\* Emballage libre service

Pour bois et métal, série «pionier»

Universelles et rapides sur tous les matériaux

Forme	Modèle matériau	Longueur totale mm	Épaisseur mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
							
Bois, bois avec clous, inserts en métal Ø 5 à 150 mm, tôles, tubes, profilés 3 à 18 mm, matières plastiques 5 à 150 mm							
avoyée, fraisée	BiM	200	1,25	progressiv	S 3456 XF	2	6.31912*
						5	6.31915*




Pour bois, série «classic»

Pour des utilisations grossières sur les chantiers et dans le jardin

Forme	Modèle matériau	Longueur totale mm	Épaisseur mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
							
Bois (égalemeht humide) 6 à 100 mm, ébranchage, pour coupes rapides et grossières, spécialement pour coupes à courbe							
avoyée, fraisée	HCS	150	1,25	8,5 mm/ 3 TPI	S 617 K	2	6.28240*
						5	6.28241*
							
Bois (égalemeht humide) 10 à 250 mm, ébranchage, pour coupes rapides et grossières							
avoyée, fraisée	HCS	300	1,25	8,5 mm/ 3 TPI	S 1617 K	5	6.28242*
							
Bois (égalemeht humide) 15 à 190 mm, bois de chauffage, pour coupes rapides et grossières							
avoyée, fraisée	HCS	225	1,25	8,5 mm/ 3 TPI	S 1111 K	2	6.28243*
						5	6.28244*

Pour bois, série «professionale»

Pour des utilisations professionnelles sur les chantiers et dans le jardin

Forme	Modèle matériau	Longueur totale mm	Épaisseur mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
							
Bois 6 à 100 mm, panneaux de particules 6 à 60 mm, contreplaqué, matières plastiques, spécialement pour coupes plongeanes							
avoyée, rectifiée	HCS	150	1,25	4,0 mm/ 6 TPI	S 644 D	2	6.31120*
						5	6.31470*
							
Bois 10 à 150 mm, panneaux de particules 10 à 100 mm, contreplaqué, matières plastiques							
avoyée, rectifiée	HCS	300	1,25	4,0 mm/ 6 TPI	S 1344 D	2	6.31122*
						5	6.31472*
							
Bois (même humide) 15-190 mm, bois de chauffage, ébranchage							
avoyée, rectifiée, denture trempée	HCS	240	1,5	5,0 mm/ 5 TPI	S 1531 L	2	6.31139*
						5	6.31488*
						25	6.28245*

Pour bois, série «pionier»

Universelles et rapides sur les matériaux épais et fins

Forme	Modèle matériau	Longueur totale mm	Épaisseur mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
							
Bois (même humide) 6-150 mm, panneaux de particules 6-60 mm, contreplaqué, matières plastiques, spécialement pour coupes plongeanes							
avoyée, rectifiée	HCS	200	1,25	progressif	S 2345 X	2	6.31910*
						5	6.31913*

Pour applications spéciales, série «expert»

La lame de scie sabre optimale pour toutes les applications spéciales

Forme	Modèle matériau	Longueur totale mm	Épaisseur mm	Pas	Correspondance Bosch	Unité de vente	Référence
							
Tôles inoxydables 2 à 4 mm, profilés inoxydables 2 à 50 mm, matières plastiques (PRV)							
crémallière au carbure, rectifiée	HM	115	1,25	1,4 mm/ 18 TPI	S 518 EHM	2	6.31817*
							
Tubes en fonte d'acier Ø max. 6", brique, matières plastiques (PRV)							
revêtement au carbure, grain 30	HM	225	1,25		S 1130 Riff	2	6.31818*
							
Carton, polystyrène, matériau d'isolation							
Lame affûtée	HCS	150	1		S 713 AW	2	6.31144*
							
Béton expansé 6 à 100 mm, brique 6 à 100 mm, fibrociment, PRV							
à mise carbure rapportée, avoyée	HM	150	1,25	4,3 mm/ 6 TPI	S 641 HM	1	6.31137*
							
Béton expansé 10 à 250 mm, brique 10 à 250 mm, fibrociment, PRV							
à mise carbure rapportée, avoyée	HM	300	1,5	8,5 mm/ 3 TPI	S 1241 HM	1	6.31146*
							
Béton expansé 20 à 350 mm, brique 20 à 350 mm, fibrociment, PRV							
à mise carbure rapportée, avoyée	HM	400	1,5	12,7 mm/ 2 TPI	S 2041 HM	1	6.31819*
							
Placoplâtre, pour coupes nettes							
avoyée, fraisée	BiM	100	0,9	4,2 mm/ 6 TPI	S 528 DF	5	6.28264*
							
Placoplâtre 8 à 100 mm, pour coupes nettes							
avoyée, fraisée	BiM	150	1,25	4,3 mm/ 6 TPI	S 628 DF	5	6.31907*
							
Pierre de taille, brique, béton alvéolé, panneaux sandwich ciment, pour épaisseur de matériau < 150 mm							
	HM	240	1,5	12,7 mm/ 2 TPI	S 1543 HM	1	6.31916*
							
Pierre de taille, brique, béton alvéolé, panneaux sandwich ciment, pour épaisseur de matériau < 215 mm							
	HM	305	1,5	12,7 mm/ 2 TPI	S 1243 HM	1	6.31917*
							
Pierre de taille, brique, béton alvéolé, panneaux sandwich ciment, pour épaisseur de matériau < 365 mm							
	HM	455	1,5	12,7 mm/ 2 TPI	S 2243 HM	1	6.31918*

\* Emballage libre service