

ET MAINTENANT, VOICI CE QUI SE FAIT DE MIEUX DANS SON GENRE...

Le programme de scies Metabo a été conçu de manière cohérente pour des conditions d'utilisation extrêmes. Cela signifie non seulement une qualité élevée et une technique parfaitement au point, mais aussi la fourniture de l'accessoire adapté à chaque type d'utilisation. Les accessoires sont parfaitement adaptés aux performances de l'outil et se distinguent par une très faible usure – ce qui se traduit par un important gain d'argent en cas d'utilisation fréquente. Autant de raisons pour les quelles professionnels s'intéressent à ces outils. **Metabo. Work. Don't play.**





CARACTERISTIQUES DE L'EQUIPEMENT

- Prise en main optimale grâce à la forme ergonomique
- Sciage haute performance pour chaque bloc batterie
- Lame de scie circulaire carbure
- Changement de lame facile grâce au dispositif de blocage de l'arbre porte-lame
- Semelle enveloppante pour un appui en toute sécurité
- Indicateur de coupe réglable précisément et bien visible pour le sciage d'après tracé
- Convient aux coupes en biais jusqu'à 47°
- Dispositif empêchant tout enclenchement involontaire de la machine
- Suppression des risques d'endommagement par surchauffe grâce au refroidissement intégré du collecteur
- Protecteur robuste en fonte d'aluminium moulée sous pression
- Poignée caoutchoutée



... Puissance accrue de 40% malgré un poids réduit de 40%



KSAP 18

CARACTERISTIQUES COMMUNES

- Débrayage de sécurité Metabo S-automatic
- Dispositif de blocage de l'arbre porte-lame
- Semelle enveloppante pour un appui en toute sécurité
- Indicateur de coupe bien lisible pour le sciage d'après tracé
- Dispositif empêchant tout enclenchement involontaire de la machine
- Ajustabilité de la position angulaire de la lame par rapport à la semelle pour une précision de coupe maximale
- Coupes en biais précises jusqu'à 45°
- Système de lubrification pour une longue durée de vie du réducteur
- Ejection des sciures optimale
- Possibilité de brancher un aspirateur
- Rail de guidage livrable comme accessoire (n° de commande 6.31250)



KS 54

KS 66

	Scie circulaire sans fil 18 volts KSAP 18
Caractéristiques comparables de l'appareil	
Type de bloc batterie	Li-Ion
Tension du bloc batterie	18 V ¹⁾
Capacité du bloc batterie	2,2 Ah
Profondeur de coupe réglable	0 - 53,5 mm
Profondeur de coupe max. à 90°C	53,5 mm
Profondeur de coupe max. à 45°C	42 mm
Diamètre de la lame de scie	165 mm
Vitesse de rotation à vide	2.500 /min
Poids (avec bloc batterie)	4,3 kg
Équipement standard	
	Lame de scie circulaire carbure (18 dents), 2 blocs batterie Li-ion (18 V/2,2 Ah), clé mâle à six pans, chargeur rapide « AIR COOLED » AC 30 Plus
¹⁾ à tension nominale, tension maximum 20 volts	
Type	KSAP 18
N° de commande	6.02168

	Scie circulaire 1010 watts KS 54	Scie circulaire 1400 watts KS 66
Avantages particuliers		
■ Robuste carter de scie en fonte d'aluminium moulée sous pression		•
■ Indicateur de coupe réglable avec précision		•
■ Tubulure d'éjection des sciures orientable et verrouillable		•
■ Balais autorupteurs		•
Caractéristiques comparables de l'appareil		
Couple de rotation	4 Nm	9 Nm
Profondeur de coupe max. à 90°C	54 mm	66 mm
Profondeur de coupe max. à 45°C	38 mm	47 mm
Profondeur de coupe réglable	0 - 54 mm	0 - 66 mm
Diamètre de la lame de scie	160 mm	190 mm
Vitesse de rotation à vide	6.000 /min	4.200 /min
Puissance absorbée nominale	1.010 W	1.400 W
Puissance utile	630 W	800 W
Vitesse de rotation sous charge nominale	4.200 /min	3.200 /min
Vitesse de coupe en charge nominale	35 m/s	28 m/s
Poids sans câble de réseau	3,4 kg	5,5 kg
Équipement standard		
	Lame de scie circulaire carbure (10 dents), guide latéral, clé mâle à six pans	Lame de scie circulaire carbure (14 dents), guide latéral, clé mâle à six pans
Type	KS 54	KS 66
N° de commande	6.00540	6.00542

CARACTERISTIQUES COMMUNES

- Débrayage de sécurité Metabo S-automatic
- Dispositif de blocage de l'arbre porte-lame
- Robuste carter de scie en fonte d'aluminium moulée sous pression
- Semelle stable en fonte de magnésium légère moulée sous pression
- Semelle enveloppante pour un appui en toute sécurité
- Revêtement de caoutchouc amortissant les vibrations et antidérapant sur la zone de préhension
- Guide de délignage, utilisable à gauche et à droite
- Indicateur de coupe bien lisible pour le sciage d'après tracé
- Dispositif empêchant tout enclenchement involontaire de la machine
- Ajustabilité de la position angulaire de la lame par rapport à la semelle pour une précision de coupe maximale
- Coupes en biais précises jusqu'à 45°
- Système de lubrification pour une longue durée de vie du réducteur
- Ejection des sciures optimale
- Possibilité de brancher un aspirateur
- Tubulure d'éjection des sciures orientable et verrouillable
- Balais autorupteurs
- Rail de guidage livrable comme accessoire (n° de commande 6,31213)
- Ajustement précis et sans outil de la machine en utilisant le rail de guidage 6,31213



KS 66 Plus
NOUVEAU



KSE 68 Plus
NOUVEAU

	Scie circulaire 1400 watts KS 66 Plus	Scie circulaire à variateur électronique 1600 watts KSE 68 Plus
Avantages particuliers		
■ Immobilisation rapide de la lame de scie lors de l'arrêt de la machine		•
■ Système électronique Vario-Tacho-Constamatic (VTC) à onde pleine		•
■ Molette pour la présélection de la vitesse de rotation		•
■ Démarrage électronique progressif		•
■ Protection contre les surcharges		•
Caractéristiques comparables de l'appareil		
Couple de rotation	9 Nm	11 Nm
Profondeur de coupe max. à 90°C	66 mm	68 mm
Profondeur de coupe max. à 45°C	47 mm	48 mm
Profondeur de coupe réglable	0 - 66 mm	0 - 68 mm
Diamètre de la lame de scie	190 mm	190 mm
Vitesse de rotation à vide	4.200 /min	2.000 - 4.200 /min
Puissance absorbée nominale	1.400 W	1.600 W
Puissance utile	800 W	850 W
Vitesse de rotation sous charge nominale	3.200 /min	4.200 /min
Vitesse de coupe en charge nominale	28 m/s	42 m/s
Poids sans câble de réseau	5,5 kg	5,6 kg
Équipement standard	Lame de scie circulaire carbure (14 dents), guide latéral, clé mâle à six pans	Lame de scie circulaire carbure (14 dents), guide latéral, clé mâle à six pans
Type	KS 66 Plus	KSE 68 Plus
N° de commande	6.00544	6.00545

SCIES

MACHINES SPECIALES

L'ORDRE SYSTEMATIQUE

JARDIN

TECHNIQUE DE TRAVAIL DU BOIS

TECHNIQUE DE L'EAU ET DE POMPAGE

TECHNIQUE DE SOUDAGE

SYSTEMES A AIR COMPRIME

Accessoires		N° de com.
 NOUVEAU	Rails de guidage <ul style="list-style-type: none"> Arêtes de coupe sans déchirures - même pour les coupes en biais jusqu'à 45° - grâce à la barre en plastique du rail de guidage Profil d'aluminium anodisé stable Revêtement antiglisse pour un appui sûr et pour protéger les pièces des rayures Règle de guidage réglable, sans jeu Convient aux: scies sauteuses, scies circulaires portatives et défonceuses Metabo OFE 738 et Of E 1229 Signal (en utilisant les accessoires correspondants ; KS 66 Plus, KSE 68 Plus directement utilisables) Longueur totale: 1.500 mm	6.31213
 NOUVEAU	Raccord <ul style="list-style-type: none"> Pour raccorder sans problème 2 rails de guidage 	6.31211
 NOUVEAU	2 etriers de fixation <ul style="list-style-type: none"> Pour fixer le rail de guidage sur la pièce ou sur l'établi 	6.31031
 NOUVEAU	Semelle <ul style="list-style-type: none"> Pour l'utilisation scies circulaires KSAP 18, KS 54 et KS 54 SP sur le rail de guidage 6.31213. Semelle complète avec 2 douilles taraudées en aluminium montées pour les scies circulaires 	6.31019
 NOUVEAU	Adaptateur <ul style="list-style-type: none"> Pour l'utilisation de scies circulaires portatives KS 66 et KSE 68 Plus (ancien ; n° de commande 6.00543) sur le rail de guidage 6.31213. 	6.31020
	Tubulure d'éjection des sciures <ul style="list-style-type: none"> Pivotant Pour fixer le flexible d'aspiration sur les scies circulaires manuelles KS 54 et KSE 55 Plus 	6.30924
	Flexible d'aspiration Avec raccord de Ø 58 mm pour fixation à baïonnette et raccord en caoutchouc (Ø intérieur 30 mm, Ø extérieur 35 mm) Ø Pièce de raccordement: 58/35 mm Longueur du flexible: 3,5 m Flexible d'aspiration-Ø: 27 mm	6.31938
	Metabox IV <ul style="list-style-type: none"> Boîtes très robustes, résistant à la casse, avec poignée large Système de rangement de l'intérieur de la boîte bien étudié. - Les accessoires se trouvent toujours avec la machine correspondante - garniture spéciale pour le rangement des accessoires et des petites pièces et entre les boîtes - les boîtes peuvent être empilées et attachées ensemble - système de rangement clair en atelier, en voiture, partout De nombreuses applications possibles, par exemple à l'aide d'éléments de garniture en mousse pouvant être configurés individuellement (accessoires) Avec accessoires bien pensés pour une utilisation mobile, comme une sangle pour transporter plusieurs boîtes Metabox attachées ensemble, permettant par exemple de garder les mains libres et d'escalader ainsi sans danger un échafaudage Dimensions: 395 x 295 x 315 mm Pour KS 54, KSE 55 Plus, KS 66 Pour KS 66 Plus, KSE 68 Plus	6.24595 6.24598

Etablis		N° de com.
 NOUVEAU	Etabli universel Flexo 500 <ul style="list-style-type: none"> Pour tous les travaux stationnaires avec des scies sauteuses, des défonceuses et des scies circulaires à main Metabo (en utilisant les accessoires correspondants) Avec socle pliable et réglage en hauteur Construction stable en acier et grand plateau de table en profils en coulée continue 	0910064304

Accessoires spéciaux pour Flexo 500		N° de com.
 NOUVEAU	Jeu pour scie circulaire sans fil Convient aux scies circulaires sans fil Metabo KS 54, KSE 55 Plus, KS 66, KSE 68 Plus Dimensions d'emballage (Lxhxl) : 750x280x130 mm	0910064398
	Rallonge latérale de table <ul style="list-style-type: none"> Augmente la surface d'appui ; idéale pour les grands panneaux Permet des coupes avec guide latéral d'une longueur max. de 610 mm Réglage de la hauteur Longueur: 674 mm Largeur: 501 mm	0910064401
	Guide latéral <ul style="list-style-type: none"> Pour coupes en longueur ou découpe de grands panneaux Long profil adaptable pour un guidage sûr de la pièce à usiner 	0910063707
	Guide d'angle <ul style="list-style-type: none"> Longueur du guide : 250 mm Plage d'angle : +/- 60° Convient à: BAS 317 Precision, Flexo 500	0910064410
	Dispositif d'aspiration des sciures <ul style="list-style-type: none"> Deux points d'aspiration : sur la boîte à copeaux et sur le dessus du capot de protection Bonne visibilité de la pièce à découper Environnement de travail propre Diamètre des tubulures d'aspiration : 100 mm	0910064371

POUR LES SCIES CIRCULAIRES PORTATIVES

Lame rapportée au carbure
"power cut"

- Pour des découpes rapides grossières ou semi-fines pour un avancement continu et un faible besoin de puissance
- Bonnes performances de coupe pour les coupes longitudinales dans le bois massif
- Utilisable 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 mm	Largeur de coupe mm	Épaisseur du corps de lame mm	Ø Perçage mm	Nombre de dents	Forme des dents	Angle d'attaque	Convient à	N° de com.
152	2,4	1,6	20	12	Denture plate	15°	Ks 0852 S	6.28001
160	2,2	1,4	20	10	Affûtage en biseau alterné	22°	KS 54 / KSE 55 Plus	6.28002
167	2,4	1,6	20	12	Denture plate	15°	Ks 1155 S	6.28003
190	2,6	1,8	20	14	Affûtage en biseau alterné	25°	Ks 1266 S / Ks 1468 S	6.28004
190	2,2	1,4	30	14	Affûtage en biseau alterné	25°	KS 66 / KSE 68 Plus	6.28005
190	2,2	1,4	30	16	Dent plate biseauté	12°	KS 66 / KSE 68 Plus	6.28006 ¹⁾
210	2,6	1,8	30	16	Denture plate	25°	Ks E 1678 S-Signal	6.28007
230	2,6	1,8	30	18	Dent plate biseauté	10°	KS 85	6.28010 ¹⁾
230	2,6	1,8	30	24	Affûtage en biseau alterné	20°	KS 85	6.28011 ¹⁾

¹⁾ lame résistant particulièrement aux clous

Lame rapportée au carbure
"precision cut"

- Très large choix d'utilisation dans le travail du bois
- Pour des performances de coupe très bonnes et très propres pour des coupes longitudinales et transversales dans le bois tendre ou dur
- Convient au bois massif, bois stratifié, panneaux de particules bruts, plaqués ou contreplaqués, MDF, matériaux composites
- Forte puissance de la scie circulaire requise

Diamètre mm	Largeur de coupe mm	Épaisseur du corps de lame mm	Ø Perçage mm	Nombre de dents	Forme des dents	Angle d'attaque	Convient à	N° de com.
160	1,6	1,1	20	24	Affûtage en biseau alterné	22°	KSAP 18	6.28030
160	2,2	1,4	20	24	Affûtage en biseau alterné	20°	KS 54	6.28031
167	2,4	1,6	20	20	Affûtage en biseau alterné	20°	Ks 1155 S	6.28032
167	2,4	1,6	20	40	Affûtage en biseau alterné	10°	Ks 1155 S	6.28033
190	2,6	1,8	20	48	Affûtage en biseau alterné	10°	Ks 1266 S / Ks 1468 S	6.28034
190	2,2	1,4	30	48	Affûtage en biseau alterné	15°	KS 66 / KSE 68 Plus	6.28035
210	2,6	1,8	30	56	Affûtage en biseau alterné	10°	Ks E 1678 S-Signal	6.28040
230	2,6	1,8	30	56	Affûtage en biseau alterné	15°	KS 85	6.28044

Lame rapportée au carbure
"multi cut"

- Utilisation universelle sur les matériaux difficiles
- Pour les exigences les plus élevées en terme de qualité de coupe, p. ex. aggloméré laminé, profils en laiton, cuivre, aluminium, plastique
- Idéal pour de nombreuses applications en aménagement intérieur
- Performances de coupe parfaites, y compris pour les coupes transversales dans le bois massif, les panneaux de particules bruts, plaqués ou contreplaqués, MDF
- Très forte puissance de la scie circulaire requise
- Avance relativement lente de la lame

Diamètre mm	Largeur de coupe mm	Épaisseur du corps de lame mm	Ø Perçage mm	Nombre de dents	Forme des dents	Angle d'attaque	Convient à	N° de com.
150	2,4	1,6	20	36	Affûtage en biseau alterné	10°	Ks 0852 S	6.28000
152	2,4	1,6	20	54	Denture plate/trapézoïdale	5° nég.	Ks 0852 S	6.28070
160	2,2	1,4	20	30	Affûtage en biseau alterné	5°+/-1.5	KS 54 / KSE 55 Plus	6.28071
160	2,2	1,4	20	42	Affûtage en biseau alterné	15°	KS 54 / KSE 55 Plus	6.28072
160	2,2	1,4	20	54	Denture plate/trapézoïdale	8°	KS 54 / KSE 55 Plus	6.28073
167	2,4	1,6	20	42	Denture plate/trapézoïdale	6° nég.	Ks 1155 S	6.28074
190	2,2	1,4	30	36	Affûtage en biseau alterné	5°+/-1.5	KS 66 / KSE 68 Plus	6.28075
190	2,6	1,8	20	54	Denture plate/trapézoïdale	5° nég.	Ks 1266 S / Ks 1468 S	6.28076
190	2,2	1,4	30	56	Denture plate/trapézoïdale	8°	KS 66 / KSE 68 Plus	6.28077
210	2,6	1,8	30	54	Denture plate/trapézoïdale	5° nég.	Ks E 1678 S-Signal	6.28078
210	2,8	2,0	30	60	Affûtage en biseau alterné	5° nég.	Ks E 1678 S-Signal	6.28079
210	2,8	2,0	30	60	Denture plate/trapézoïdale	5° nég.	Ks E 1678 S-Signal	6.28080
230	2,6	1,8	30	60	Affûtage en biseau alterné	5°	KS 85	6.28085
230	2,6	1,8	30	60	Denture plate/trapézoïdale	8°	KS 85	6.28086

LES AUTRES SCIES N'ONT AUCUNE CHANCE.

La puissance, le maniement et les accessoires déterminent la qualité des scies de tous types. Dans le cas des scies sauteuses, le dispositif pendulaire, qui permet un travail plus rapide et plus confortable, détermine également l'efficacité pratique de la scie. L'utilisation de

systèmes électroniques est de plus en plus prédominante dans l'outillage. Le système électronique à onde pleine Vario-Constamatic (VC) des scies sauteuses permet un réglage individuel de la vitesse en fonction de la pièce à usiner.

Système électronique VC
Pour scier à une vitesse adaptée au matériau.

Design ergonomique
Travail sûr et confortable grâce à la forme ergonomique offrant une prise en main parfaite.

Carter de réducteur en fonte d'aluminium moulée sous pression
Il augmente la durée de vie de la machine. La machine est plus robuste et évacue plus vite la chaleur générée.

Changement rapide de lame Metabo « Quick »
Rapide, pratique, sûr. Changement de lame sans clé.

Blocage angulaire rapide de la semelle
Il permet des coupes en biais avec un angle d'inclinaison de 15, 30 et 45°.

Dispositif pendulaire à 5 positions
Capacité de coupe élevée, travail confortable, plus grande durée de vie des lames de scie.

Galet d'appui de la lame sur roulement à aiguilles avec rainure de guidage
Coupes exactes grâce à la profondeur du galet d'appui.



Puissance élevée pour un usage professionnel prolongé
Les scies sauteuses pendulaires 720 watts à variateur électronique permettent des coupes dans le bois de jusqu'à 135 mm d'épaisseur.

Coupes rectilignes ou circulaires
Les accessoires complémentaires tels que le rail de guidage ou le guidage circulaire élargissent l'éventail des applications des scies sauteuses Metabo.

Système électronique Vario-Constamatic (VC) à onde pleine
La vitesse peut être réglée individuellement en fonction du matériau à scier. La vitesse est ainsi faible pour le sciage de métaux, et élevée pour le sciage du bois.

CARACTERISTIQUES COMMUNES

- Moteur et réducteur robustes
- Changement aisé et rapide de la lame
- Galet d'appui disposé au plus près de la semelle
- Blocage angulaire rapide de la semelle pour les coupes en biais
- Prise en main optimale grâce à la forme ergonomique
- Poignée en arceau
- Dégagement des sciures de l'interface par soufflage d'air
- Etrier protecteur relevable
- Dispositif pendulaire réglable
- Possibilité de raccorder un aspirateur
- Balais autorupteurs
- Semelle avec protection anti-éclats
- Rail de guidage et dispositif de guidage livrables en tant qu'accessoires
- Magasin pour clé mâle à six pans



ST 50 Pendix

STE 70

STE 80 Quick

	Scie sauteuse pendulaire 400 watts ST 50 Pendix	Scie sauteuse pendulaire 570 watts à variateur électronique STE 70	Scie sauteuse pendulaire 610 watts à variateur électronique STE 80 Quick
Avantages particuliers			
▪ Metabo "Quick" pour un changement de lame rapide			•
▪ Système électronique Vario-Constamatic (VC) à onde pleine		•	•
▪ Molette de présélection de la vitesse		•	•
Caractéristiques comparables de l'appareil			
Couple de rotation	4 Nm	5 Nm	5,5 Nm
Epaisseur de matériau max. dans			
- Bois	50 mm	70 mm	80 mm
- Métaux non ferreux	10 mm	20 mm	25 mm
- Tôle d'acier	3 mm	6 mm	8 mm
Niveaux du dispositif pendulaire	4	4	4
Vitesse en marche à vide	3.000 /min	1.000 - 3.000 /min	1.000 - 3.000 /min
Puissance absorbée nominale	400 W	570 W	610 W
Puissance utile	240 W	340 W	360 W
Poids sans câble de réseau	2,2 kg	2,2 kg	2,3 kg
Équipement standard	Étrier protecteur, plaquette anti-éclats, lame de scie sauteuse, clé mâle à six pans	Capot transparent, étrier protecteur, plaquette anti-éclats, lame de scie sauteuse, clé mâle à six pans	Capot transparent, étrier protecteur, plaque anti-rayures amovible avec plaquette anti-éclats, lame de scie sauteuse, clé mâle à six pans
Type	ST 50 Pendix	STE 70	STE 80 Quick
N° de commande	6.04000	6.05700	6.06100

CARACTERISTIQUES COMMUNES

- Moteur et réducteur robustes
- Galet d'appui disposé au plus près de la semelle
- Blocage angulaire rapide de la semelle pour les coupes en biais
- Prise en main optimale grâce à la forme ergonomique
- Dégagement des sciures de l'interface par soufflage d'air
- Etrier protecteur relevable
- Système électronique Vario-Constamatic (VC) à onde pleine
- Molette de présélection de la vitesse
- Dispositif pendulaire réglable
- Carter de réducteur en fonte d'aluminium moulée sous pression
- Possibilité de raccorder un aspirateur
- Balais autorupteurs
- Semelle avec protection anti-éclats
- Rail de guidage et dispositif de guidage livrables en tant qu'accessoires
- Magasin pour clé mâle à six pans



	Scie sauteuse pendulaire 680 watts à variateur électronique STE 100 Plus	Scie sauteuse pendulaire 720 watts à variateur électronique STE 135	Scie sauteuse pendulaire 720 watts à variateur électronique STE 135 Plus	Scie sauteuse pendulaire 720 watts à variateur électronique STEB 135	Scie sauteuse pendulaire 720 watts à variateur électronique STEB 135 Plus
Avantages particuliers					
■ Coupes puissantes dans le bois jusqu'à 135 mm d'épaisseur		•	•	•	•
■ Changement aisé et rapide de la lame		•		•	
■ Metabo "Quick" pour un changement de lame rapide	•		•		•
■ Poignée arceau caoutchoutée				•	•
■ Carter de moteur fin et pommeau additionnel	•	•	•		
Caractéristiques comparables de l'appareil					
Couple de rotation	6 Nm	7 Nm	7 Nm	7 Nm	7 Nm
Epaisseur de matériau max. dans					
- Bois	110 mm	135 mm	135 mm	135 mm	135 mm
- Métaux non ferreux	25 mm	35 mm	35 mm	35 mm	35 mm
- Tôle d'acier	8 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Niveaux du dispositif pendulaire	5	5	5	5	5
Vitesse en marche à vide	1.000 - 2.800 /min	1.000 - 3.000 /min			
Puissance absorbée nominale	680 W	720 W	720 W	720 W	720 W
Puissance utile	400 W	450 W	450 W	450 W	450 W
Poids sans câble de réseau	2,6 kg	2,5 kg	2,5 kg	2,6 kg	2,6 kg
Équipement standard	Tubulures d'aspiration, capot transparent, étrier protecteur, plaquette anti-éclats, lame de scie sauteuse, clé mâle à six pans	Tubulures d'aspiration, capot transparent, étrier protecteur, plaquette anti-éclats, lame de scie sauteuse, clé mâle à six pans	Tubulures d'aspiration, capot transparent, étrier protecteur, plaquette anti-éclats, lame de scie sauteuse, clé mâle à six pans	Tubulures d'aspiration, capot transparent, étrier protecteur, plaquette anti-éclats, lame de scie sauteuse, clé mâle à six pans	Tubulures d'aspiration, capot transparent, étrier protecteur, plaquette anti-éclats, lame de scie sauteuse, clé mâle à six pans
Type	STE 100 Plus	STE 135	STE 135 Plus	STEB 135	STEB 135 Plus
N° de commande	6.10501	6.11100	6.10900	6.11200	6.11000

Assortiments de lames de scies sauteuses avec tige à un ergot		N° de com.
Compatible avec Metabo, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, DeWalt, Elu, Festo, Hitachi, Holz-Her, Kress, Makita, Skil...		
	Assortiment 1 de lames de scies sauteuses <ul style="list-style-type: none"> Pour bois et métal Lames de scies HCS / lame de scie HSS Composé d'une lame de scie 6.23634, 6.23633, 6.23637 Adéquation matériau: Bois, Métal Nombre de parties: 3	6.23968
	Assortiment 2 de lames de scies sauteuses <ul style="list-style-type: none"> Pour le bois, le métal et le plastique Lames de scies HCS / lame de scie HSS Composé d'une lame de scie 6.23633, 6.23635, 6.23632, 6.23631 et 6.23637 Adéquation matériau: Bois, Matières plastiques, Métal Nombre de parties: 5	6.23645
	Assortiment 3 de lames de scies sauteuses <ul style="list-style-type: none"> Pour le bois, le métal et le plastique Lames de scies HCS / lames de scies HSS Composé de deux lames de scies 6.23634, 6.23633, 6.23646, 6.23637, 6.23638 Adéquation matériau: Bois, Métal, Matières plastiques Nombre de parties: 10	6.23600
	Assortiment 4 de lames de scies sauteuses <ul style="list-style-type: none"> Pour le bois Lame de scie HCS Composé de 10 lames de scies 6.23633 et 6.23635, et de 5 lames de scies 6.23649 Adéquation matériau: Bois Nombre de parties: 25	6.23698
Accessoires		
	Plaque anti-rayures <ul style="list-style-type: none"> A enficher sur la plaque de base des scies sauteuses. La plaque anti-rayures empêche les surfaces des pièces sensibles d'être rayées 	6.23664
	Guidage circulaire et parallèle <ul style="list-style-type: none"> Pour le sciage de cercles de 100 à 360 mm de diamètre, et coupes parallèles à un arrêt (écart maxi de l'arrêt 210 mm) 	6.31340
	Dispositif de guidage <ul style="list-style-type: none"> Pour l'utilisation de scies sauteuses avec le rail de guidage 6.31250/ 6.31213 	6.31249
	Rails de guidage <ul style="list-style-type: none"> Profil d'aluminium anodisé stable Revêtement antiglisse pour un appui sûr et pour protéger les pièces des rayures Règle de guidage réglable, sans jeu Convient aux: scies sauteuses, scies circulaires portatives et défonceuses Metabo OFE 738 et Of E 1229 Signal (en utilisant les accessoires correspondants ; KSE 55 Vario Plus, KS 66 Plus, KSE 68 Plus directement utilisables) Longueur totale: 1.500 mm	6.31213
	Raccord <ul style="list-style-type: none"> Pour raccorder sans problème 2 rails de guidage 	6.31211
	2 etrier de fixation <ul style="list-style-type: none"> Pour fixer le rail de guidage sur la pièce ou sur l'établi 	6.31031
	Table pour scie sauteuse Avec etrier de fixation sur établi Dimensions du plateau: 183 x 255 mm	6.23689
	Etabli universel Flexo 500 <ul style="list-style-type: none"> Pour tous les travaux stationnaires avec des scies sauteuses, des défonceuses et des scies circulaires à main Metabo (en utilisant les accessoires correspondants) Avec socle pliable et réglage en hauteur Construction stable en acier et grand plateau de table en profils en coulée continue 	0910064304
	Rallonge latérale de table <ul style="list-style-type: none"> Augmente la surface d'appui ; idéale pour les grands panneaux Permet des coupes avec guide latéral d'une longueur max. de 610 mm Réglage de la hauteur Convient à: UK 333, UK 290, Flexo 500 Longueur: 674 mm Largeur: 501 mm	0910064401
	Bâton de lubrifiant de refroidissement <ul style="list-style-type: none"> Pour lubrifier les lames de scies sauteuses pour le sciage des métaux 	6.23443
	3 pare-éclats Convient à: ST 50 Pendix, STE 70, STE 80 Quick	6.31208
	3 pare-éclats Convient à: STE 100 Plus, STE 135, STE 135 Plus, STEB 135, STEB 135 Plus	6.23665
	Flexible d'aspiration Avec raccord de Ø 58 mm pour fixation à baïonnette et raccord en caoutchouc (Ø intérieur 30 mm, Ø extérieur 35 mm) Longueur de la flexible: 3,5 m Flexible d'aspiration-Ø: 27 mm	6.31938
	Coffret en plastique Pour ST 50 Pendix, STE 70, STE 80 Quick	6.25450
	Coffret en plastique Pour STE 100 Plus, STE 105 Plus, STEB 105 Plus, STE 135, STE 135 Plus, STEB 135, STEB 135 Plus	6.25446
	Metabox I pour ST 50- STEB 135 Pour ST 50 Pendix, STE 70, STE 80 Quick, STE 100 Plus, STE 135 Plus, STEB 135 Plus Dimensions: 395 x 295 x 105 mm	6.24639

AVEC ELLES, VOUS AVEZ LA CERTITUDE DE FAIRE TOUJOURS LE BON CHOIX.

Caractéristiques des lames de scies sauteuses Metabo



Couleur

La couleur indique pour quel matériau la lame de scie est la mieux adaptée.

Jaune	pour le bois
Jaune avec écriture bleue	pour le bois avec des clous
Bleu	pour le métal
Noir	pour applications spéciales

Matériau du corps de la lame

HCS	Acier au carbone, pour le sciage de bois tendre, de panneaux de fibres, de matières plastiques
HSS	Acier rapide hautes performances, convient pour les métaux, l'aluminium
BiM	Bimétal, l'alliance particulièrement flexible entre HCS et HSS. Ces lames de scie présentent une longévité supérieure à celles des lames en HCS ou en HSS et sont particulièrement adaptées en cas de risques de casse de la tige
HM	Carbure de tungstène ; ces lames particulièrement performantes s'utilisent pour l'acier inoxydable, les plastiques renforcés de fibre de verre, le placoplâtre ou les plaques de fibrociment. Les lames de scie à revêtement de carbure conviennent pour le sciage de carreaux en céramique

Classes de qualité

Série > classic <	bons résultats et très bonne longévité
Série > professional <	travail rapide, propre, extrêmement précis pour une longévité élevée
Série > pionier <	avance rapide dans tous les matériaux (de tous types et dans toutes les conditions)
Série > expert <	pour applications spéciales

Exécution



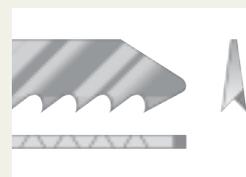
Dents fraisées, avoyées
Coupe relativement rugueuse, avance rapide dans le bois dur ou tendre, l'aluminium, les métaux non ferreux et les matières plastiques



Dents fraisées, ondulées
Coupe fine et rectilignes dans le bois dur ou tendre, l'aluminium, les métaux non ferreux et les matières plastiques



Dents rectifiées, avoyées
Coupe rapide dans le bois dur ou tendre



Dents rectifiées, alignées
Découpe fine et nette dans le bois et les matières plastiques

Formes de tiges

Les lames de scie sauteuse Metabo sont disponibles avec les formes de tige courantes pour les scies sauteuses de tous les fabricants de renom.

Tige à 1 ergot



Tige en U



Tige Makita

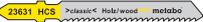
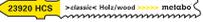
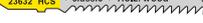


Tige Fein



Lames de scies sauteuses avec tige à un ergot

Compatible avec Metabo, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, DeWalt, Elu, Festo, Hitachi, Holz-Her, Kress, Makita, Skil...

Adéquation matériau	Modèle	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspond au type Bosch	Unité	N° de com.
POUR BOIS, SERIE "CLASSIC"							
 23631 HCS							
Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés 2-15 mm, Panneaux de fibres 2-15 mm, Matières plastiques, Matériau d'isolation	Fraisé, Ondulé	HCS	51	2,0 mm	T 119 B	5	6.23631
 23920 HCS							
Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés 2-15 mm, Panneaux de fibres 2-15 mm, Matières plastiques, Matériau d'isolation, Lame de scie avec pointe de perçage	Fraisé, Ondulé	HCS	66	1,9 - 2,3 mm/ 23-17 TPI/ progressiv	T119B	5	6.23920
 23646 HCS							
Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés 2-20 mm, Panneaux de fibres 2-20 mm, Matières plastiques, Matériau d'isolation, Spécial pour coupes courbes	Fraisé, Ondulé	HCS	51	2,0 mm	T 119 BO	5 25	6.23646 6.23605
 23632 HCS							
Bois dur, Bois tendre, Matières plastiques 4-50 mm, Pour coupes rapides et grossières	Fraisé, Avoyé	HCS	74	3,0 mm	T 111 C	3 5 25 100	6.23963 6.23632 6.23606 6.23714
POUR BOIS, SERIE "PROFESSIONAL"							
 23633 HCS							
Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés 5-50 mm, Pour coupes rapides	Rectifiés, Avoyé	HCS	74	4,0 mm	T 144 D	3 5 25 100	6.23964 6.23633 6.23690 6.23712
 23921 HCS							
Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés 5-50 mm, Pour coupes rapides, Lame de scie avec pointe de perçage	Rectifiés, Avoyé	HCS	74	4-5,2 mm/ 6-5 TPI/ progressiv	T 144 D	5	6.23921
 23649 HCS							
Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés 5-50 mm, Spécial pour coupes courbes	Rectifiés, Avoyé	HCS	74	4,0 mm	T 244 D	3 5 25 100	6.23966 6.23649 6.23607 6.23713
 23960 HCS							
Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés 5-50 mm, Spécial pour coupes courbes, Lame de scie avec pointe de perçage	Rectifiés, Avoyé	HCS	74	4-5,2 mm/ 6-5 TPI/ progressiv	T 244 D	5	6.23960
 23678 HCS							
Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés 2-15 mm, Panneaux de fibres, Pour coupes rapides	Rectifiés, Avoyé	HCS	126	4,0 mm	T 344 D	5	6.23678
 23603 HCS							
Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres, Bois de construction, Très épais	Rectifiés, Avoyé	HCS	150	4,0 mm	T 744 D	5	6.23603
 23651 HCS							
Bois tendre, Contreplaqué, Matières plastiques 1,5-5 mm, Spécial pour coupes courbes, Pour coupes nettes	Angle de dépouille, A denture couchée	HCS	57	1,4 mm	T 101 AO	5 25	6.23651 6.23624

SCIES

MACHINES SPECIALES

L'ORDRE SYSTEMATIQUE

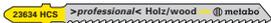
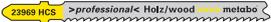
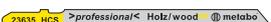
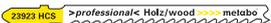
JARDIN

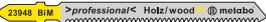
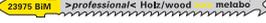
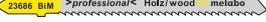
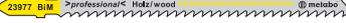
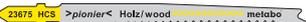
TECHNIQUE DE TRAVAIL DU BOIS

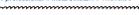
TECHNIQUE DE L'EAU ET DE POMPAGE

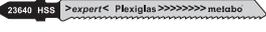
TECHNIQUE DE SOUDAGE

SYSTEMES A AIR COMPRIME

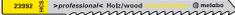
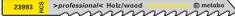
Adéquation matériau	Modèle	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspond au type Bosch	Unité	N° de com.
 23634 HCS Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres, Matières plastiques 3-30 mm, Pour coupes nettes	Angle de dépouille, Rectification des dents	HCS	74	2,5 mm	T 101 B	3 5 25 100	6.23961 6.23634 6.23691 6.23703
 23969 HCS Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres, Matières plastiques 3-30 mm, Pour coupes nettes, Lame de scie avec pointe de perçage	Angle de dépouille, Rectification des dents	HCS	74	2,7 mm/ 9 TPI	T 101 B	5	6.23969
 23650 HCS Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres, Panneaux mélaminés 3-30 mm, Pour coupes nettes	Angle de dépouille, Rectification des dents, Denture inversée	HCS	74	2,5 mm	T 101 BR	5 25 100	6.23650 6.23608 6.23705
 23635 HCS Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés 10-45 mm, Panneaux de fibres 10-45 mm, Pour coupes nettes	Angle de dépouille, Rectification des dents	HCS	74	4,0 mm	T 101 D	3 5 25 100	6.23962 6.23635 6.23609 6.23704
 23923 HCS Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés 10-45 mm, Panneaux de fibres 10-45 mm, Pour coupes nettes, Lame de scie avec pointe de perçage	Angle de dépouille, Rectification des dents	HCS	74	4-5,2 mm/ 6-5 TPI/ progressiv	T 101 D	5	6.23923
 23654 HCS Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés 4-60 mm, Panneaux de fibres 4-60 mm, Pour coupes nettes	Angle de dépouille, Rectification des dents	HCS	91	3,0 mm	T 301 CD	5	6.23654
 23694 HCS Bois dur, Bois tendre, Portes, Plaques de travail de cuisine 5-50 mm, Pour coupes angulaires précises, Très épais	Rectifiés, Avoyé	HCS	74	4,0 mm	T 144 DP	5	6.23694
 23679 HCS Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés 5-100 mm, Panneaux de fibres 5-100 mm, Pour coupes angulaires précises, Très épais	Rectifiés, Rectification des dents	HCS	104	4,0 mm	T 344 DP	5	6.23679
 23011 HCS Plaques de travail de cuisines, Bois dur 3-65 mm, Bois tendre 3-65 mm, Portes, Pour coupes angulaires précises, Très épais	Angle de dépouille, Rectification des dents	HCS	91	2,5 mm	T 301 BCP	5	6.23685
POUR BOIS, SERIE "PROFESSIONAL", BIM							
 23976 BIM Bois dur, Bois tendre, Panneaux mélaminés 5-50 mm, Pour coupes rapides	Rectifiés, Avoyé	BiM	74	4,0 mm	T 144 DF	5	6.23976
 23933 BIM Bois dur, Bois tendre, Bois avec clous, Panneaux mélaminés 5-50 mm, Pour coupes rapides, Lame de scie avec pointe de perçage	Rectifiés, Avoyé	BiM	74	4-5,2 mm/ 6-5 TPI/ progressiv	T 144 DF	5	6.23933
 23980 BIM Bois dur, Bois tendre, Panneaux mélaminés 5-100 mm, Pour coupes rapides	Rectifiés, Avoyé	BiM	126	4,0 mm	T 344 DF	5	6.23980

Adéquation matériau	Modèle	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspond au type Bosch	Unité	N° de com.	
 Spécial pour aggloméré laminé, Panneaux de parquet stratifié, Bois dur, Bois tendre, Panneaux mélaminés, Contreplaqué, Spécial pour coupes courbes, Pour coupes nettes	Angle de dépouille, Rectification des dents, A denture couchée	BiM	57	1,4 mm	T 101 AOF	5	6.23695	SCIEN
 Spécial pour aggloméré laminé, Panneaux de parquet stratifié, Bois dur, Bois tendre, Panneaux mélaminés, Matières plastiques 2-30 mm, Pour coupes nettes	Angle de dépouille, Rectification des dents, A denture couchée	BiM	74	1,7 mm	T 101 AIF	5	6.23948	MACHINES SPECIALES
 Bois dur, Bois tendre, Panneaux de parquet stratifié, Panneaux mélaminés, Matières plastiques 3-30 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	L'ORDRE SYSTEMATIQUE
 Spécial pour aggloméré laminé, Panneaux de parquet stratifié, Plaques de travail de cuisine 3-30 mm, Panneaux mélaminés, Pour coupes nettes	Angle de dépouille, Rectification des dents, Denture inversée	BiM	74	2,5 mm	T 101 BRF	5	6.23686	
 Bois dur, Bois tendre, Panneaux mélaminés 4-60 mm	Angle de dépouille, Rectification des dents	BiM	91	3,0 mm	T 301 CDF	5	6.23696	JARDIN
 Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Bois collés 5-80 mm, Plastiques renforcés par fibre de verre 5-30 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 non ferreux, Matières plastiques	Rectifiés	BiM	90	2,5 mm	T 111 HF	5	6.23949	TECHNIQUE DE TRAVAIL DU BOIS
POUR BOIS, SERIE "PIONIER"								
 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, progressiv	T 234 X	5 25	6.23675 6.23617	TECHNIQUE DE L'EAU ET DE POMPAGE
UNIVERSEL, SERIE "PIONIER"								
 Bois, Bois avec clous, Métal, Métaux non ferreux, Matières plastiques	Avoyé, Fraisé	BiM	106	2,4-5,0 mm, progressiv	T 345 XF	5 25	6.23677 6.23621	
POUR METAL, SERIE "CLASSIC"								
 Tôles d'acier 0,5-1,5 mm, Métaux non ferreux	Fraisé, Ondulé	HSS	66	0,7 mm	T 118 G	3 5 25	6.23967 6.23636 6.23693	TECHNIQUE DE SOUDAGE
 Tôles d'acier 1-3 mm, Métaux non ferreux	Fraisé, Ondulé	HSS	51	1,2 mm	T 118 A	3 5 25 100	6.23965 6.23637 6.23692 6.23706	SYSTEMES A AIR COMPRIME
 Tôles d'acier 1-3 mm, Métaux non ferreux, Spécial pour coupes courbes	Fraisé, Ondulé	HSS	51	1,2 mm	T 218 A	5	6.23647	

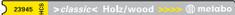
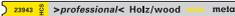
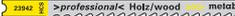
Adéquation matériau	Modèle	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspond au type Bosch	Unité	N° de com.
 23924 HSS  Tôles d'acier 1-3 mm, Métaux non ferreux, Lame de scie avec pointe de perçage	Fraisé, Ondulé	HSS	66	1,1-1,5 mm/ 23-17 TPI/ progressiv	T 118 A	5	6.23924
 23926 HSS  Tôles d'acier 1-3 mm, Métaux non ferreux, Spécial pour coupes courbes, Lame de scie avec pointe de perçage	Fraisé, Ondulé	HSS	66	1,1-1,5 mm/ 23-17 TPI/ progressiv	T 218 A	5	6.23926
 23629 HSS  Tôles d'acier 1-3 mm, Métaux non ferreux, Matériaux sandwich	Fraisé, Ondulé	HSS	106	1,2 mm	T 318 A	5 25 100	6.23629 6.23623 6.23716
 23638 HSS  Tôles d'acier 2,5-6 mm, Métaux non ferreux	Fraisé, Ondulé	HSS	51	2,0 mm	T 118 B	5 25 100	6.23638 6.23618 6.23707
 23925 HSS  Tôles d'acier 2,5-6 mm, Métaux non ferreux, Lame de scie avec pointe de perçage	Fraisé, Ondulé	HSS	66	1,9-2,3 mm/ 13-11 TPI/ progressiv	T 118 B	5	6.23925
 23697 HSS  Tôles d'acier 2,5-6 mm, Métaux non ferreux	Fraisé, Ondulé	HSS	106	2,0 mm	T 318 B	5	6.23697
POUR METAL, SERIE "PROFESSIONAL"							
 23971 BiM  Tôles d'acier 1-3 mm, Métaux non ferreux	Fraisé, Ondulé	BiM	57	1,2 mm	T 118 AF	5 100	6.23971 6.23708
 23950 BiM  Tôles d'acier 1-3 mm, Métaux non ferreux, Lame de scie avec pointe de perçage	Fraisé, Ondulé	BiM	66	1,1-1,5 mm/ 23-17 TPI/ progressiv	T 118 AF	5	6.23950
 23978 BiM  Tôles d'acier 1-3 mm, Matériaux sandwich 2-65 mm, Métaux non ferreux, Plexiglas	Fraisé, Ondulé	BiM	106	1,1 mm	T 318 AF	5	6.23978
 23979 BiM  Tôles d'acier 2,5-6 mm, Matériaux sandwich 2-65 mm, Métaux non ferreux, Plexiglas	Fraisé, Ondulé	BiM	106	1,8 mm	T 318 BF	5	6.23979
 23970 BiM  Tôles d'acier 1,5-4 mm, Spécial pour coupes courbes	Fraisé, Ondulé	BiM	57	1,5 mm	T 118 EOF	5	6.23970
 23973 BiM  Tôles d'acier 2,5-6 mm, Métaux non ferreux	Fraisé, Ondulé	BiM	57	2,0	T 118 BF	5	6.23973
 23929 BiM  Tôles d'acier 2,5-6 mm, Métaux non ferreux, Lame de scie avec pointe de perçage	Fraisé, Ondulé	BiM	66	1,9-2,3 mm/ 13-11 TPI/ progressiv	T 118 BF	5	6.23929
 23604 BiM  Tôles d'acier 2,5-6 mm, Matériaux sandwich 2-120 mm, Métaux non ferreux, Plexiglas	Fraisé, Avoyé	BiM	150	2,0 mm	T 718 BF	5	6.23604
 23972 BiM  Tôles d'acier 2-5 mm, Métaux non ferreux	Fraisé, Ondulé	BiM	50	1,5 mm	T 118 EF	5	6.23972

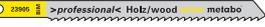
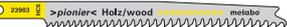
Adéquation matériau	Modèle	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspond au type Bosch	Unité	N° de com.	
POUR METAL, SERIE "PIONIER"								
								
Tôles d'acier 1,5-10 mm, Métaux non ferreux jusqu'à 30 mm	Fraisé, Avoyé	HSS	74	1,4 - 2,6 mm, progressiv	T 123 X	5 25	6.23676 6.23620	SCIES
POUR L'ALUMINIUM ET LES METAUX NON-FERREUX, SERIE "EXPERT"								
								
Aluminium 3-15 mm, Métaux non ferreux 4-20 mm, Matières plastiques, Pour coupes rapides	Fraisé, Avoyé	HSS	74	3,0 mm	T 127 D	5 25 100	6.23639 6.23622 6.23709	MACHINES SPECIALES
								
Aluminium 3-15 mm, Métaux non ferreux 4-20 mm, Spécial pour coupes courbes	Fraisé, Avoyé	HSS	74	3,0 mm	T 227 D	5	6.23648	
								
Aluminium 3-15 mm, Métaux non ferreux 4-20 mm, Matière plastiques, Pour coupes rapides	Fraisé, Avoyé	BiM	75	3,0 mm	T 127 DF	5	6.23974	L'ORDRE SYSTEMATIQUE
POUR L'ACIER INOX, SERIE "EXPERT"								
								
Tôles inoxydables (inox) 1-2 mm, Métaux non ferreux	Rectifiés	HM	57	1,1 mm	T 118 AHM	3	6.23662	
								
Tôles inoxydables (inox) 2-4 mm, Métaux non ferreux	Rectifiés	HM	57	1,4 mm	T 118 EHM	3	6.23663	JARDIN
POUR MATERIAUX PLASTIQUES, SERIE "EXPERT"								
								
Plastiques renforcés de fibre de verre, Corian 4-60 mm	Rectifiés	HM	91	3,3 mm	T 301 CHM	3	6.23687	
POUR LE PLACOPLATRE / LES CIMENTS, SERIE "EXPERT"								
								
Placoplâtre, Panneaux de fibrociment 5-50 mm, Plastiques renforcés par fibre de verre 5-20 mm	Rectifiés	HM	74	4,3 mm	T 141 HM	1	6.23652	TECHNIQUE DE TRAVAIL DU BOIS
								
Placoplâtre, Panneaux de fibrociment 5-80 mm, Plastiques renforcés par fibre de verre 5-50 mm	Rectifiés	HM	106	4,3 mm	T 341 HM	1 3	6.23688 6.23671	TECHNIQUE DE L'EAU ET DE POMPAGE
POUR PLEXIGLAS, SERIE "EXPERT"								
								
Plexiglas, Polycarbonate 2-20 mm, Métaux non ferreux 2-10 mm	Angle de dépouille, Rectification des dents	HSS	74	2,0 mm	T 101 A	5	6.23640	
POUR LES MATERIAUX TENDRES, SERIE "EXPERT"								
								
Polystyrène, Carton, Cuir, Caoutchouc, Tapis jusqu'à 50 mm	Lame affûtée, Droit	HCS	74		T 113 A	5	6.23641	TECHNIQUE DE SOUDAGE
								
Polystyrène, Carton, Cuir, Caoutchouc, Tapis jusqu'à 50 mm	Lame affûtée, Ondulé	HCS	126		T 313 AW	3	6.23684	
POUR LES MATERIAUX CERAMIQUE, SERIE "EXPERT"								
								
Céramique, Verre, Plastiques renforcés de fibre de verre, Fonte de fer	Grossier	HM, dispersé	76	-	T 130 Riff	1	6.23657	
								
Céramique, Verre, Plastiques renforcés de fibre de verre, Fonte de fer	Fin	HM, dispersé	76	-	T 150 Riff	1	6.23658	SYSTEMES A AIR COMPRIME

Lames de scies sauteuses avec tige Fein Pour scies sauteuses Fein

Adéquation matériau	Modèle	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspond au type Bosch	Unité	N° de com.	
POUR BOIS, SERIE "PROFESSIONAL"								
 23992 >professionale Holz/wood @metabo	Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres 10-40 mm	Angle de dépouille, Rectification des dents	HCS	60	3,0 mm	F 1 C	5	6.23992
 23993 >professionale Holz/wood @metabo	Bois dur, Bois tendre, Panneaux lattés, Panneaux de fibres 10-40 mm	Angle de dépouille, Rectification des dents	HCS	60	4,0 mm	F 1 D	5	6.23993
POUR METAL, SERIE "CLASSIC"								
 23996 >classical Metall/metal @metabo	Tôles d'acier 0,5-1,5 mm	Fraisé, Ondulé	HSS	50	0,7 mm	F 18 G	5	6.23996
POUR METAL, SERIE "PROFESSIONAL"								
 23994 >professionale Metall/metal @metabo	Tôles d'acier 1-3 mm	Fraisé, Ondulé	BiM	60	1,2 mm	F 18 AF	5	6.23994
 23995 >professionale Metall/metal @metabo	Tôles d'acier 2,5-6 mm, Matières plastiques	Fraisé, Ondulé	BiM	60	2,0 mm	F 18 BF	5	6.23995
POUR L'ALUMINIUM ET LES METAUX NON-FERREUX, SERIE "EXPERT"								
 23997 >expert Alu @metabo	Aluminium, Métaux non ferreux 3-15 mm, Tuyaux jusqu'à 30 mm, Profils jusqu'à 30 mm	Fraisé, Avoyé	BiM	75	3,0 mm	F 127 DF	5	6.23997

Lames de scies sauteuses avec tige universelle Compatible avec Black & Decker, Skil, Kress et autres

Adéquation matériau	Modèle	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspond au type Bosch	Unité	N° de com.	
POUR BOIS, SERIE "CLASSIC"								
 23945 >classical Holz/wood @metabo	Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres 5-50 mm, Pour coupes nettes	Fraisé, Avoyé	HCS	74	3,0 mm	U 111 C	5	6.23945
POUR BOIS, SERIE "PROFESSIONAL"								
 23944 >professionale Holz/wood @metabo	Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres 5-50 mm	Rectifiés, Avoyé	HCS	82	4,0 mm	U 144 D	5	6.23944
 23936 >professionale Holz/wood @metabo	Bois dur, Bois tendre, Contreplaqué, Panneaux mélaminés 1,5-15 mm, Spécial pour coupes courbes	Angle de dépouille, A denture couchée	HCS	52	1,3 mm	U 1 AO	5	6.23936
 23943 >professionale Holz/wood @metabo	Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres 10-45 mm, Pour coupes nettes	Angle de dépouille, Rectification des dents	HCS	82	2,5 mm	U 101 B	5	6.23943
 23942 >professionale Holz/wood @metabo	Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres 10-45 mm, Pour coupes nettes	Angle de dépouille, Rectification des dents	HCS	82	4,0 mm	U 101 D	5	6.23942

Adéquation matériau	Modèle	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspond au type Bosch	Unité	N° de com.
POUR BOIS, SERIE "PROFESSIONAL", BIM							
							
Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres 5-50 mm, Pour coupes rapides	Rectifiés, Avoyé	BiM	74	4,0 mm	U 144 DF	5	6.23904
							
Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres 3-30 mm, Panneaux mélaminés, Pour coupes nettes	Angle de dépouille, Rectification des dents	BiM	82	2,5 mm	U 101 BF	5	6.23905
POUR BOIS, SERIE "PIONIER"							
							
Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres 2-65 mm, Pour coupes rapides	Angle de dépouille, Rectification des dents	HCS	90	2,0-3,0 mm, progressiv	U 234 X	5	6.23903
POUR BOIS ET METAL, SERIE "PIONIER"							
							
Bois, Bois avec clous, Métal, Métaux non ferreux, Matières plastiques	Fraisé, Avoyé	BiM	107	2,4 - 5,0 mm, progressiv	U 345 XF	5	6.23906
POUR METAL, SERIE "CLASSIC"							
							
Tôles d'acier 0,5-1,5 mm	Fraisé, Ondulé	HSS	52	0,7 mm	U 118 G	5	6.23938
							
Tôles d'acier 1-3 mm	Fraisé, Ondulé	HSS	52	1,2 mm	U 118 A	5	6.23941
							
Tôles d'acier 2,5-6 mm	Fraisé, Ondulé	HSS	52	2,0 mm	U 118 B	5	6.23940
POUR METAL, SERIE "PROFESSIONAL"							
							
Tôles d'acier 1-3 mm	Fraisé, Ondulé	BiM	52	1,2 mm	U 118 AF	5	6.23907
							
Tôles d'acier 2,5-6 mm	Fraisé, Ondulé	BiM	74	2,0 mm	U 118 BF	5	6.23937
POUR METAL, SERIE "PIONIER"							
							
Tôles d'acier 1,5-10 mm, Tuyaux, Profils jusqu'à 30 mm	Fraisé, Avoyé	HSS	74	1,2 - 2,6 mm, progressiv	U 123 X	5	6.23909
POUR L'ALUMINIUM ET LES METAUX NON-FERREUX, SERIE "EXPERT"							
							
Aluminium, Métaux non ferreux 3-15 mm, Tuyaux, Profils jusqu'à 30 mm	Fraisé, Avoyé	HSS	74	3,0 mm	U 127 D	5	6.23939

SCIÉS

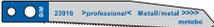
MACHINES SPECIALES

L'ORDRE
SYSTEMATIQUE

JARDIN

TECHNIQUE DE TRAVAIL
DU BOISTECHNIQUE DE L'EAU
ET DE POMPAGETECHNIQUE
DE SOUDAGESYSTEMES
A AIR COMPRIME

Lames de scies sauteuses avec tige Makita
Compatible avec les scies sauteuses Makita

Adéquation matériau	Modèle	Matériau	Longueur utile mm	Pas	Correspond au type Bosch	Unité	N° de com.
POUR BOIS, SERIE "CLASSIC"							
 Bois tendre, Contreplaqué, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres 3-15 mm, Spécial pour coupes courbes	Fraisé, Avoyé	HCS	62	2,5 mm	MA 119 HO	5	6.23958
 Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres 4-50 mm, Pour coupes grossières	Fraisé, Avoyé	HCS	62	3,0 mm	MA 111 C	5	6.23955
POUR BOIS, SERIE "PROFESSIONAL"							
 Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres 4-50 mm, Pour coupes rapides	Rectifié, Fraisé	HCS	82	3,0 mm	MA 144 CD	5	6.23919
 Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres, Matières plastiques 3-30 mm, Pour coupes nettes	Angle de dépouille, Rectification des dents	HCS	62	2,7 mm	MA 101 BC	5	6.23959
POUR BOIS, SERIE "PIONIER"							
 Bois dur, Bois tendre, Panneaux de particules, Panneaux lattés, Panneaux de fibres 2-65 mm, Pour coupes rapides, Pour coupes nettes	Angle de dépouille, Rectification des dents	HCS	92	progressiv, 2,0-3,0 mm	MA 234 X	5	6.23911
POUR BOIS ET METAL, SERIE "PIONIER"							
 Bois jusqu'à 65 mm, Bois avec clous, Tôles, Tuyaux, Aluminium, Matières plastiques 3-10 mm	Fraisé, Avoyé	BiM	102	progressiv, 2,5-5,0 mm	MA 345 XF	5	6.23912
POUR METAL, SERIE "CLASSIC"							
 Tôles d'acier 1-3 mm	Fraisé, Ondulé	HSS	62	1,0 mm	MA 118 A	5	6.23957
 Tôles d'acier 2,5-6 mm	Fraisé, Ondulé	HSS	62	1,8 mm	MA 118 B	5	6.23956
POUR METAL, SERIE "PROFESSIONAL"							
 Tôles d'acier 1-3 mm	Fraisé, Ondulé	BiM	62	1,0 mm	MA 118 AF	5	6.23916
 Tôles d'acier 2,5-6 mm	Fraisé, Ondulé	BiM	62	1,8 mm	MA 118 BF	5	6.23917
POUR METAL, SERIE "PIONIER"							
 Tôles d'acier 1-10 mm, Tuyaux, Profils jusqu'à 30 mm	Fraisé, Avoyé	HSS	77	progressiv, 1,0-2,6 mm	MA 123 X	5	6.23914
POUR L'ALUMINIUM ET LES METAUX NON-FERREUX, SERIE "EXPERT"							
 Aluminium, Métaux non ferreux 3-15 mm, Tuyaux, Profils jusqu'à 30 mm	Fraisé, Avoyé	HSS	62	3,0 mm	MA 127 D	5	6.23918