



www.bosch-do-it.fr



Vous souhaitez embellir votre maison ? Améliorer sa décoration ?
Puissez votre inspiration à l'adresse www.bosch-do-it.fr. Vous y trou-
verez non seulement la rubrique Trucs et astuces pour des travaux
courants dans la maison mais aussi des notices de montage pour des
objets design hors du commun, ainsi que bien sûr d'amples informa-
tions actuelles sur tous les outils de la gamme grand public Bosch.

Encore plus d'idées ?

Pour tous les gros travaux toujours le bon outil.



Trouvez facilement et rapidement le produit adapté aux spécificités de
votre projet. Pour cela, aidez-vous des informations sur les produits et leurs
utilisations. Vous trouverez plus d'informations sur www.bosch-do-it.fr.

Nous allons vous surprendre.



BOSCH

Des technologies pour la vie

Toujours le bon outil.

Que ce soit avec une scie circulaire sur table, une scie à onglets simple ou une station de sciage : avec Bosch vous obtenez toujours des résultats parfaits. Par exemple pour les parquets, les plinthes, le laminé, les planchers de terrasse, les cadres ou pour la coupe précise de panneaux de bois. Vous effectuez également des coupes d'onglet en un tour de main avec la scie stationnaire. Même

les coupes biaisées et les coupes d'onglet sont devenues un véritable jeu d'enfant avec les nouvelles stations de sciage. Pour tous les travaux de perçage, la perceuse à colonne est la solution idéale. Toutes les scies et leurs accessoires pratiques se distinguent par leur utilisation ultra-simple et leur extrême précision.



Vous reconnaîtrez tous les outils stationnaires de la gamme grand public de Bosch à cette marque de qualité.



Chaque application est spécifique. Et c'est ainsi que vous réalisez vos travaux.

Avec les outils stationnaires Bosch, vous pouvez même gérer des travaux plus grands ou plus importants presque sans effort. Les outils stationnaires Bosch sont tout aussi parfaits pour les

coupes droites ou angulaires que pour le perçage ou la découpe de carrelage. Vous trouverez ici l'outil adapté à chaque application.

Scie à onglets



Scies à onglets radiales



Scie sur table



Scie sur table radiale



Perceuse à colonne



Accessoires pour le confort d'utilisation



Scie à onglets PCM 7 : Parfaite pour le sciage précis de pièces compactes.

La PCM 7 est idéale pour le sciage des pièces petites, étroites et longues. Elle permet de scier dans tous les sens et sous tous les angles, aussi bien des bois équarris que des plinthes, profilées ou non, pour les cadres de tableaux.



Caractéristiques techniques		PCM 7
Puissance nominale		1 100 W
Régime à vide		4 800 tr/min
Ø de lame		190 mm
Profondeur de coupe	à 0°/0°	50x110 mm
	à 45°/0°	50x76 mm
Poids		8 kg

Réglage d'angle 0°/0°

Hauteur : 50 mm
Largeur : 110 mm



Réglage d'angle 45°/0°

Hauteur : 50 mm
Largeur : 76 mm



Réglage d'angle 0°/45°

Hauteur : 37 mm
Largeur : 110 mm



Réglage d'angle 45°/45°

Hauteur : 37 mm
Largeur : 76 mm



L'angle d'inclinaison est réglable de 0° à 45°, ce qui rend les coupes biaisées faciles et confortables.



La PCM 7 permet des coupes d'onglet de -46° à +46°.

Le faisceau laser ajustable est l'auxiliaire de sciage parfait pour des coupes précises.



Poste de travail propre grâce au raccord pour l'aspiration des poussières.

Compact et léger pour faciliter le transport jusqu'au lieu d'intervention

Le dispositif laser d'aide au sciage projette une ligne de coupe sur la zone d'intervention et permet un travail précis

La pince sert à fixer les pièces pour une coupe précise

Des échelles précises assurent une très haute précision lors du sciage

Conception robuste et de haute qualité pour une longue durée de vie

Raccord pour l'aspiration des poussières afin d'avoir un poste de travail propre et une vue dégagée de la zone de coupe

Scie à onglets radiale PCM 7 S :

Compacte : pour l'usinage précis de pièces larges et longues.

La scie à onglets PCM 7 S est le choix idéal pour scier des pièces larges et longues. Grâce à sa fonction coulissante intégrée et aux rallonges latérales flexibles, elle se prête parfaitement à l'usinage de stratifié, de lames de parquet ainsi que de planchers de terrasse.



Caractéristiques techniques		PCM 7S
Puissance nominale		1 200 W
Régime à vide		4 800 tr/min
Ø de lame		190 mm
Profondeur de coupe	à 0°/0°	40x220 mm
	à 45°/0°	40x150 mm
Angle d'onglet	horizontal	-47° à +47°
	vertical	0° à 45°
Poids		11,8 kg

Réglage d'angle 0°/0°

Hauteur : 40 mm
Largeur : 220 mm



Réglage d'angle 45°/0°

Hauteur : 40 mm
Largeur : 150 mm



Réglage d'angle 0°/45°

Hauteur : 18 mm
Largeur : 220 mm



Réglage d'angle 45°/45°

Hauteur : 18 mm
Largeur : 150 mm



Le système radial permet de scier aussi des pièces larges.



Les rallonges latérales flexibles apportent une surface de soutien plane pour scier de longues pièces.

Poignée pratique pour faciliter le transport sur le lieu d'intervention.



Le laser apporte une aide au sciage en projetant sur la pièce une ligne de coupe.

Format compact, poids léger et poignée pratique pour un transport facile vers le site

Le mécanisme coulissant intégré permet une coupe précise jusqu'à une hauteur de 40 mm et une largeur de 220 mm

Extrême précision grâce au moteur d'une puissance de 1 200 Watts, au laser et à la lame de grande qualité

Rallonges latérales flexibles facilitant le sciage de longues pièces

Conception robuste et de haute qualité avec ossature aluminium pour une longue durée de vie

Serre-joint pour fixer solidement la pièce

Scies à onglets radiales

Scie à onglets radiale PCM 8 S : Parfaite pour un sciage précis de pièces larges et longues.

La scie à onglets avec fonction coulissante PCM 8 S est conçue pour le sciage de pièces larges et longues. Qu'il s'agisse d'agglomérés replaqués ou de panneaux, la PCM 8 S garantit une précision optimale pour chaque coupe. La fonction radiale augmente la capacité de coupe et permet un usage polyvalent de la PCM 8 S.



Caractéristiques techniques		PCM 8 S
Puissance nominale		1 200 W
Régime à vide		5 200 tr/min
Ø de lame		210 mm
Profondeur de coupe	à 0°/0°	70x282 mm
	à 45°/0°	70x200 mm
Poids		18,6 kg

Réglage d'angle 0°/0°

Hauteur : 70 mm
Largeur : 282 mm



Réglage d'angle 45°/0°

Hauteur : 70 mm
Largeur : 200 mm



Réglage d'angle 0°/45°

Hauteur : 35 mm
Largeur : 282 mm



Réglage d'angle 45°/45°

Hauteur : 35 mm
Largeur : 200 mm



Les deux guides robustes garantissent la précision et rendent la découpe simple et confortable.



La PCM 8 S permet des coupes d'onglet de -47° à +47°.

La fonction radiale facilite l'utilisation et assure la découpe précise des pièces larges.



Des échelles précises garantissent une très haute précision lors du réglage d'angles très divers.

La conception robuste et de haute qualité garantit une longue durée de vie

Le serre-joint universel fixe les pièces horizontalement et verticalement pour une coupe sûre

PowerLight pour l'éclairage du lieu de travail

Le dispositif laser d'aide au sciage projette une ligne de coupe sur la zone d'intervention et permet un travail précis

Les échelles précises ainsi que les rallonges latérales avec butée de fin de course assurent une très haute précision lors du sciage

Raccord pour l'aspiration des poussières afin d'avoir un poste de travail propre et une vue dégagée de la zone de coupe

Scies à onglets radiales

Scie sur table PTS 10 : Puissante et précise.

La scie circulaire à table PTS 10 est idéale pour le sciage précis de grandes pièces comme les panneaux ou les madriers. Sous tous les angles.



Caractéristiques techniques		PTS 10
Puissance nominale		1 400 W
Régime à vide		5 000 tr/min
Ø de lame		254 mm
Profondeur de coupe	à 0°/0°	75 mm
	à 45°/0°	63 mm
Poids		23,5 kg

Réglage d'angle 0°/0°

Hauteur de coupe max. : 75 mm



Coupes d'onglet

de -60° à +60°



Réglage d'angle 0°/45°

Hauteur de coupe max. : 63 mm



Le chariot coulissant intégré facilite le sciage de panneaux de bois, le guidage des pièces et augmente la précision.



La rallonge de table permet le sciage précis de longues pièces.

La rallonge de table latérale permet aussi un sciage précis de planches larges et de poutres.



Poste de travail propre grâce au raccord pour l'aspiration des poussières.

Chariot coulissant pour le guidage confortable et précis des pièces

Butée parallèle auto-ajustable avec indication de la position pour des résultats de sciage précis

La conception robuste et de haute qualité garantit une longue durée de vie

Des échelles précises assurent une très haute précision lors du sciage

Raccord pour l'aspiration des poussières afin d'avoir un poste de travail propre et une vue dégagée de la zone de coupe

Fonction Softstart pour un démarrage du moteur en douceur

La nouvelle scie sur table radiale PPS 7 S Bosch : Une scie 2 en 1 pour la maison.

Aujourd'hui, des découpes longues et rectilignes dans de grands panneaux pour l'aménagement des combles ... Demain, des découpes répétitives dans des lames de parquet pour la pose ... Et tout ça avec un seul et même outil ? Pourquoi est-ce que ce ne serait pas possible ? Avec la nouvelle scie sur table radiale PPS 7 S Bosch, cela ne pose aucun problème. Cette scie réunit dans un seul et même outil les avantages de deux principes de fonctionnement.



Caractéristiques techniques		PPS 7 S
Puissance nominale		1 400 W
Régime à vide		4 800 tr/min
Ø de lame		190 mm
Angle d'onglet	horizontal	-90° à +90°
	vertical	-1,5° à +46,5°
Fonction radiale		212 mm maxi.
Poids		23,2 kg

Réglage d'angle 0°/0°
Hauteur : 62 mm



Réglage d'angle 45°/0°
Hauteur : 62 mm



Réglage d'angle 0°/45°
Hauteur : 36 mm



Réglage d'angle 45°/45°
Hauteur : 36 mm



La fonction 2 en 1 permet de réaliser des découpes dans le sens de la longueur, dans le sens de la largeur et même en biais, et ceci avec une très grande précision.



Grâce à la fonction laser intégrée, la PPS 7 S permet de réaliser sans peine des découpes précises.

Butée universelle très souple d'utilisation et très précise (+90° à -90°).



Rallonge facile d'utilisation permettant un sciage confortable et précis des pièces longues et larges.

La fonction 2 en 1 permet de réaliser des découpes dans le sens de la longueur, dans le sens de la largeur et même en biais, et ceci avec une très grande précision. En tant que scie circulaire coulissante, l'outil est parfait pour scier des panneaux. En tant que scie radiale, il est idéal pour les découpes en série (lames de parquet, par exemple)

Grâce à la fonction laser intégrée, la PPS 7 S permet de réaliser sans peine des découpes précises

Très souple d'utilisation et très précise, la butée universelle se monte de tous les côtés et permet des réglages d'angle allant de +90° à -90°

Rallonge facile d'utilisation permettant un sciage confortable et précis des pièces longues et larges

La nouvelle perceuse à colonne PBD 40 : Devrait se trouver dans chaque atelier.

On découvre rapidement les limites des perceuses traditionnelles lors du perçage de trous dans des matériaux durs, comme le métal, ou lors de l'usinage de petites pièces qui sont difficiles à caler. Le plus souvent, il manque la précision nécessaire même avec la puissance appropriée. C'est tout à fait diffé-

rent avec la perceuse à colonne PBD 40, puissante et très précise. En tant qu'outil stationnaire, elle est toujours disponible rapidement et, grâce à ses nombreuses solutions intelligentes détaillées, elle constitue l'élément indispensable de l'atelier de chaque bricoleur ambitieux.



Caractéristiques techniques		PBD 40
Puissance		710 W
Régime à vide	1ère vitesse	200 – 850 tr/min
	2ème vitesse	600 – 2 500 tr/min
Amplitude de serrage mandrin		1,5 – 13 mm
Ø de perçage dans l'acier		13 mm
Ø de perçage dans le bois		40 mm
Poids		20 kg

L'affichage en millimètres de la profondeur de perçage sur l'écran numérique innovant permet un réglage précis pour le perçage en série, par exemple pour les constructions en bois.



L'affichage électronique sur l'écran numérique permet un réglage précis et conforme aux besoins. Et le système Constant Electronic de Bosch assure une vitesse constante.



Toujours la bonne puissance ou vitesse simplement grâce à un bouton de réglage : beaucoup de puissance en première vitesse et une fréquence de rotation élevée en deuxième vitesse ; à adapter à l'utilisation.



Nouveau concept d'interrupteur compact pour l'utilisation de la fonction de contrôle, de démarrage et d'arrêt d'urgence sur un seul panneau de commande.



Perceuse à colonne



Accessoires : Pour le confort d'utilisation.

Maîtrisez parfaitement les pièces longues et grandes.

Le support pour scie à onglets PTA 2400.



La PTA 2400 représente le complément parfait pour toutes les scies à onglets Bosch. D'un montage simple et rapide, elle supporte des charges élevées même pour de grandes pièces, ce qui en fait l'accessoire idéal pour les outils PCM 7, PCM 7 S et PCM 8 S.



Le support à roulements PTA 1000.



L'accessoire universel qui vous assiste dans la coupe de pièces de grandes dimensions. La pose, l'ajustement et la mise en butée de panneaux, grosses plaques de bois et planches sont des opérations aussi simples que le transport du support PTA 1000 d'env. 6 kg seulement.



Elle transforme votre scie sauteuse en un outil de précision.

La station de sciage PLS 300.



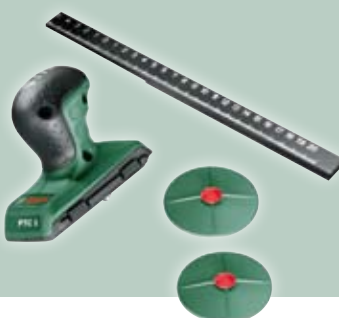
Ne fonctionne qu'avec
la scie sauteuse Bosch PST

Pour le bois, les agglomérés replaqués, le plastique ou l'aluminium : la station de sciage Bosch vous permet de découper tous les matériaux dont une scie sauteuse vient à bout. Tant en coupe droite qu'en coupe d'onglet et coupe biaise de -45° à $+45^\circ$.



Donnez forme à vos carrelages.

Le couteau à carrelage PTC 1.



Le couteau à carrelage PTC 1 est le complément idéal pour la station de sciage PLS 300. Les carreaux de mur et de sol en céramique, à faible relief et d'une épaisseur ne dépassant pas dix millimètres peuvent être ajustés avec précision dans la station de sciage PLS 300 puis coupés aux dimensions voulues exactes avec le couteau à carrelage PTC 1. Le couteau à carrelage en carbure de tungstène garantit des entailles nettes, pour des coupes parfaites.



Le produit adapté à votre application : La découpe n'est pas juste une découpe.

Lorsque vous recherchez le produit adapté à votre application, il vous faut prendre en compte un certain nombre de critères de décision qui peuvent être déterminants quant à la parfaite réalisation

de vos futurs projets. Voici quelques éléments pour vous aider à choisir le produit adapté à votre application :

Taille de la pièce

La taille de la pièce est l'un des premiers éléments à prendre en compte, car la coupe transversale du matériau a un impact significatif sur la capacité de coupe et donc sur le choix du bon outil. Pour les grandes pièces, par exemple des panneaux de bois, les scies circulaires sur table sont à privilégier, tandis que les scies à onglets permettent des coupes rapides et répétées de pièces plus petites. Avec la fonction coulissante, la capacité potentielle est élargie et le domaine d'application est alors plus flexible.



Type de coupe

Le second élément à prendre en compte est le type de coupe, et donc ce qui doit être exécuté : coupe transversale, coupe longitudinale, coupe d'onglet, coupe d'angles ou une combinaison de coupes. Les scies circulaires sur table sont particulièrement appropriées aux coupes longitudinales, les scies à onglet avec ou sans fonction coulissante se prêtent davantage aux coupes transversales. Une scie circulaire radiale permet d'effectuer parfaitement les deux types de découpe. L'exécution des coupes d'onglet est possible avec l'ensemble des scies stationnaires de la gamme grand public de Bosch.



Application

Selon la dominante de l'application, il faut choisir entre un outil exclusivement stationnaire, comme une scie sur table, une scie sur table radiale ou un outil plus facile à transporter comme une scie à onglets radiale.



Toujours la bonne scie :

La scie à onglets avec ou sans radiale convient pour des coupes répétées, rapides et précises : ici c'est la lame qui se déplace vers la pièce statique. En plus de sa précision, elle offre plus de sécurité à l'utilisateur.

Scie radiale



Avec une scie circulaire sur table, en revanche, la pièce se déplace sur la lame. Cela a surtout l'avantage de rendre possible les coupes longitudinales de grandes pièces, car il n'y a aucune limite de largeur de coupe. En outre, la grande table de sciage permet de manipuler de façon confortable les grandes pièces.

Scie sur table



Une scie sur table radiale (PPS 7 S) réunit les deux avantages en un seul outil. Elle est à la fois scie sur table et scie radiale et est ainsi adaptée aux coupes longitudinales tout comme aux coupes transversales répétées et très précises.

Type de coupe :

Toujours la bonne découpe adaptée au projet.

Selon le projet, différents types de découpes sont nécessaires : coupes droites, coupes d'onglet ou d'angle, coupes longitudinales ou transversales. Que vous vouliez couper des lames de parquet, des plinthes, des planches de stratifié, des planchers

de terrasse, des cadres ou de grands panneaux de bois. Avec le bon réglage et une coupe précise, vous réalisez aussi bien des projets simples que difficiles.

Coupe longitudinale

Les grands panneaux de bois tendre ou dur peuvent être déplacés sur une lame, par exemple de scie circulaire sur table. Cela permet la coupe droite longitudinale de grandes pièces.



Coupe transversale

La pièce est fixée sur la butée, par exemple d'une scie à onglets, et la lame se déplace dans la pièce. Ainsi il est possible d'effectuer des coupes répétitives rapides.



Coupe droite

Pour sectionner du stratifié, du parquet, du bois équarri ou des planchers de terrasse.



Coupe d'onglet horizontale

Pour lier deux pièces de bois à un coin, les surfaces à lier doivent être coupées en biais (généralement 45°), comme par exemple pour des plinthes et des cadres.



Coupe d'onglet verticale

Les coupes avec des angles différents sont principalement utilisées pour le moulage et s'appliquent par exemple pour les revêtements de mur ou les liaisons à angles de toutes sortes.



Combinaison de coupes


Cette combinaison de coupe d'angle et de coupe d'onglet est avant tout utilisée dans les structures complexes pour des toitures par exemple.



En bref : Quel produit pour quel projet.

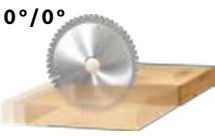



Le tableau présente trois applications fondamentalement différentes. Des pièces longues et étroites, comme les plinthes, en passant par les pièces longues et larges, comme les planchers de terrasse,

aux grandes pièces destinées au revêtement de murs, vous trouverez le produit approprié à chaque application.

	Pièces longues et étroites comme les plinthes ou la volige	Pièces longues et larges comme le parquet, le plancher de terrasse ou le bois équarri	Grandes pièces comme les panneaux de bois pour la construction de toit, les revêtements de mur
PCM 7 	✓✓		
PCM 7 S 	✓✓	✓✓	

PCM 8 S 	✓✓	✓✓	
PTS 10 	✓	✓	✓✓
PPS 7 S 	✓✓	✓✓	✓✓

Aperçu des capacités de coupe :

	0°/0° 	45°/0° 	0°/45° 	45°/45° 
	Coupe droite	Coupe d'onglet horizontale	Coupe biale	Combinaison de coupes
PCM 7	50x110 mm	50x76 mm	37x110 mm	37x76 mm
PCM 7 S	40x220 mm	40x150 mm	18x220 mm	18x150 mm
PCM 8 S	70x282 mm	70x200 mm	35x282 mm	35x200 mm
PTS 10	75 mm	75 mm	63 mm	63 mm
PPS 7 S	62 mm	62 mm	36 mm	36 mm

Utilisations

Pour les bricoleurs ambitieux, il existe de nombreux projets pour lesquels il convient d'utiliser des outils stationnaires. Que vous construisiez une nouvelle terrasse, un abri de voiture ou toute autre chose,

l'utilisation est illimitée. Tous les outils stationnaires Bosch ont une chose en commun : ils sont extrêmement précis, puissants et faciles à utiliser.

Projets en extérieur

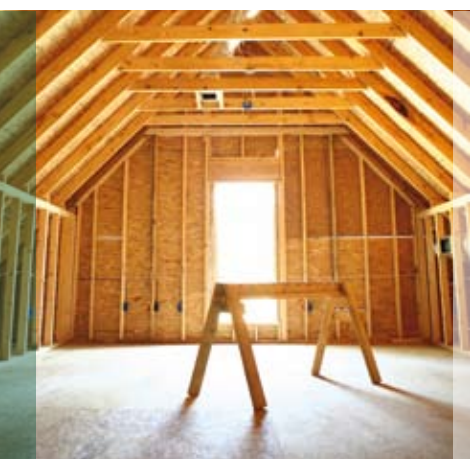


Utilisations

Les outils stationnaires Bosch ne s'utilisent pas qu'à l'extérieur. Ils sont également très utiles pour diverses applications en intérieur.

Rénovation, décoration intérieure ou création de meubles : vous pouvez compter partout sur votre outil stationnaire Bosch.

Projets en intérieur



Projets d'aménagement

