



Pour travailler en toute sécurité **Nouvelle gamme de meuleuses angulaires sans-fil 18 Volts Bosch** Maîtrise et puissance

Octobre 2018
PT 18.74 HF/CV

- ▶ Protection optimale de l'utilisateur et grand confort d'utilisation grâce aux fonctions Drop Control, KickBack Control et au système de freinage intelligent
- ▶ Moteur EC sans charbon et batterie ProCORE18V pour une puissance équivalente à celle d'une meuleuse filaire de 1 000 W
- ▶ Module Bluetooth pour effectuer des réglages via l'application Toolbox

Pour les artisans à la recherche d'outils puissants, efficaces et confortables, Bosch lance une nouvelle gamme de meuleuses angulaires professionnelles sans-fil 18 Volts connectables et connectées. Avec les GWS 18V-10 C Professional, GWS 18V-10 SC Professional, GWS 18V-10 PC et GWS 18V-10 PSC Professional, Bosch va encore plus loin dans la maîtrise de l'outil et offre plus de sécurité pour l'utilisateur grâce à de nombreuses fonctionnalités de protection. Conçues pour le tronçonnage et l'ébarbage sur le métal, la pierre et le béton, les nouvelles meuleuses angulaires 18 Volts Bosch répondent parfaitement à ces applications énergivores grâce à leur nouvelle batterie ProCORE18V haute densité. De plus, le module Bluetooth Connectivité intégré et associé à la fonction « MyTools » de l'application Bosch Toolbox permettent aux professionnels de communiquer avec la meuleuse angulaire via leur Smartphone. Ils peuvent personnaliser l'outil, le configurer individuellement selon leur besoin, recevoir, directement sur leur Smartphone, des informations détaillées sur l'état de la machine ainsi que des astuces de dépannage, par exemple lorsqu'elle s'éteint en cas de surchauffe.

Des protections innovantes

D'une sécurité optimale pour l'utilisateur, les nouvelles meuleuses angulaires sans-fil 18V Bosch bénéficient de différents systèmes de protection, qui garantissent un travail plus sûr pour les artisans.

Dotées de capteurs, elles sont les premières meuleuses angulaires du marché à être équipées de la fonction « Drop Control » qui arrête le moteur de l'outil, lorsqu'il tombe accidentellement au sol.

Elles disposent également du système « Kick Back Control », un capteur intégré qui détecte tout blocage de l'outil (disque coincé par exemple) et arrête le moteur immédiatement. Il permet de réduire le risque de blessure dû au rebond.

Les GWS 18V-10 C Professional, GWS 18V-10 SC Professional, GWS 18V-10 PC et GWS 18V-10 PSC Professional bénéficient d'un nouveau système de freinage intelligent qui arrête le disque d'une meuleuse angulaire en 2 secondes seulement ! Par ailleurs, la protection anti-redémarrage assure que l'outil ne continue pas de fonctionner après la mise hors tension (batterie enlevée...).

Sur les modèles GWS 18V-10 PC Professional et GWS 18V-10 PSC Professional, un commutateur de protection, dit « interrupteur homme mort », assure que la meuleuse angulaire ne fonctionne que lorsque cet interrupteur est enfoncé, ce qui garantit une maîtrise parfaite de l'outil. Il est conçu pour être utilisé sur toute la longueur de la poignée, quelle que soit la position de travail de l'utilisateur.

Des meuleuses angulaires sous contrôle

Les meuleuses GWS 18V-10 SC Professional et GWS 18V-10 PSC Professional Bosch disposent d'une interface utilisateur avec présence LED pour visualiser à tout moment les informations de l'outil - niveau de charge de la batterie, éventuelle surchauffe... – et éclairer les zones d'ombre.

Pour des résultats optimaux, ces 2 modèles sont équipés d'un variateur de vitesse, à 3 niveaux, qui s'ajuste facilement en fonction du matériau à travailler et des accessoires utilisés, par une simple pression sur un bouton.

Avec un poids de 2,8 kg, les nouvelles meuleuses angulaires sans-fil 18V Bosch Professional assurent un travail sans effort. Par ailleurs, grâce à un écrou de serrage rapide, elles permettent un changement du disque simple et rapide.

Moteur EC et batterie ProCORE18V pour plus de puissance

Le moteur EC sans charbon et la nouvelle batterie ProCORE18V haute densité permettent de délivrer une puissance sans-fil équivalente à celle d'une meuleuse filaire de 1 000 W.

Endurante, la nouvelle batterie ProCORE18V 8.0 Ah (sur les modèles SC et PSC) offre un temps d'utilisation jusqu'à 90 % supérieur par rapport à une batterie standard 6,0 Ah. La combinaison d'une nouvelle génération de cellules, d'une capacité plus élevée, et d'une conception de la batterie fondée sur la technologie CoolPack 2.0 améliorée, garantissent un courant de sortie supérieur dans un format très compact.

Avec la technologie ProCORE, la batterie est plus légère et 30 % plus compacte que les batteries similaires, à puissance égale. Enfin, elle bénéficie d'une meilleure longévité et d'une autonomie plus longue grâce à la nouvelle technologie CoolPack 2.0 ProCORE18V.

La batterie ProCORE18V intègre le concept «Flexible Power System» de Bosch et est 100 % compatible avec tous les anciens et les nouveaux systèmes de batteries et chargeurs 18 Volts Bosch.

Caractéristiques techniques	GWS 18V-10 C Professional	GWS 18V-10 SC Professional	GWS 18V-10 PC Professional	GWS 18V-10 PSC Professional
Tension/capacité batterie	18 V / 2 x 5,0 Ah	18 V / 1 x 6,0 Ah + 1 x ProCORE 8,0 Ah	18 V / 2 x 5,0 Ah	18 V / 1 x 6,0 Ah + 1 x ProCORE 8,0 Ah
Fonctions de connectivité	Connectable	Connectée	Connectable	Connectée
Interface utilisateur	Non	Oui	Non	Oui
Diamètre de meule	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm
Régime à vide (tr/min)	9000	4500 - 9000	9000	4500 - 9000
Capacité de coupe	34 mm	34 mm	34 mm	34 mm
Poids avec batterie	2,8 kg	2,8 kg	2,8 kg	2,8 kg
Prix de vente conseillé	489 euros H.T livré en coffret L-Boxx	559 euros H.T livré en coffret L-Boxx	499 euros H.T livré en coffret L-Boxx	589 euros H.T livré en coffret L-Boxx
Points de vente	Négoces en matériaux, Revendeurs spécialisés			

Contact Presse

PRIMAVERA COMMUNICATION

Claudia VAUDOIS – Sylvain AUDIGOU

55, rue de Paris – 92110 CLICHY

Tél. : 01 55 21 63 85

E-mail : primavera@primavera.fr - www.primavera.fr

Visuels et informations Bosch disponibles sur www.primavera.fr

rubrique espace presse

Contact Bosch Outillage Electroportatif Division Professionnelle

Delphine MULOT

Tél. : 01.49.45.47.43

32, avenue Michelet – 93404 SAINT-OUEN

www.bosch-outillage.com

La division Outillage Electroportatif du Groupe Bosch est l'un des principaux acteurs mondiaux dans le secteur des outils électroportatifs, accessoires et instruments de mesure. En 2017, avec près de 20 000 collaborateurs, la division a réalisé un chiffre d'affaires d'environ 4,7 milliards d'euros, dont 85 % en dehors de l'Allemagne. Ses marques Bosch et Dremel sont synonymes d'orientation client et de progrès technologique. Ses atouts majeurs sont sa capacité et sa cadence d'innovation. En 2018, Bosch Outillage Electroportatif prévoit le lancement de plus de 100 nouveaux produits sur le marché allemand dans ses quatre secteurs d'activité : les outils électroportatifs, les accessoires, les instruments de mesure et les outils de jardin.

Le Groupe Bosch est un important fournisseur mondial de technologies et de services. Avec un effectif d'environ 402 000 collaborateurs dans le monde (au 31/12/2017), le Groupe Bosch a réalisé en 2017 un chiffre d'affaires de 78,1 milliards d'euros. Ses activités sont réparties en quatre domaines : Solutions pour la mobilité, Techniques industrielles, Biens de consommation et Techniques pour les énergies et les bâtiments. En tant que société leader de l'Internet des objets (IoT), Bosch propose des solutions innovantes pour les maisons intelligentes, les villes intelligentes, la mobilité connectée et l'industrie connectée. Le Groupe utilise son expertise en matière de technologie des capteurs, de logiciels et de services, ainsi que de son propre Cloud IoT pour

offrir à ses clients des solutions inter-domaines et connectées à partir d'une source unique. L'objectif stratégique du Groupe Bosch s'articule autour des solutions pour la vie interconnectée. Avec ses produits et services à la fois innovants et enthousiasmants, le Groupe Bosch entend améliorer la qualité de la vie, en proposant dans le monde entier des « Technologies pour la vie ». Le Groupe Bosch comprend la société Robert Bosch GmbH ainsi qu'environ 440 filiales et sociétés régionales réparties dans près de 60 pays. En incluant les partenaires commerciaux, le Groupe Bosch est alors présent dans la quasi-totalité des pays du globe. Ce réseau international de développement, de fabrication et de distribution constitue l'élément clé de la poursuite de la croissance du Groupe. Bosch emploie 64 500 collaborateurs en recherche et développement répartis sur 125 sites dans le monde.

L'entreprise a été créée par Robert Bosch (1861-1942) en 1886 à Stuttgart sous la dénomination « Werkstätte für Feinmechanik und Elektrotechnik » (Ateliers de mécanique de précision et d'électrotechnique). La structure particulière de la propriété de la société Robert Bosch GmbH garantit la liberté d'entreprise du Groupe Bosch. Grâce à cette structure, la société est en mesure de planifier à long terme et de réaliser d'importants investissements initiaux pour garantir son avenir. Les parts de capital de Robert Bosch GmbH sont détenues à 92 % par la fondation d'utilité publique Robert Bosch Stiftung GmbH. Les droits de vote liés à ce capital social sont confiés majoritairement à la société en commandite Robert Bosch Industrietreuhand KG, qui exerce la fonction d'associé actif. Les autres parts sont détenues par la famille Bosch et par la société Robert Bosch GmbH.

Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter le site www.bosch.fr, www.bosch-presse.de, [www.twitter.com/BoschPresse](https://twitter.com/BoschPresse) et [www.twitter.com/BoschFrance](https://twitter.com/BoschFrance).