

Skil dévoile sa gamme d'outils 100 % Brushless, plus puissants et plus durables

Le spécialiste des outils de bricolage revoit toute sa gamme cette année et propose désormais des produits 100 % Brushless (sans charbons). Parce que SKIL souhaite apporter le meilleur de la technologie aux bricoleurs, la marque centenaire remplace toute sa gamme d'outils à batterie avec des produits équipés de moteurs Brushless.



50 % plus puissants et **45 % plus rapides** que les moteurs à charbons traditionnels, les moteurs Brushless bénéficient également d'une **durée de vie 10 fois plus longue** ! Le moteur intelligent Brushless de SKIL a la capacité d'adapter sa puissance et sa vitesse en fonction des travaux à accomplir (ex. : plus de puissance de perçage pour des matériaux durs...). SKIL propose ainsi le meilleur de la technologie actuelle, tout en garantissant **un excellent rapport qualité/prix** à ses utilisateurs. Sûre de la fiabilité et de la durabilité de ses produits, la marque **garantit 5 ans** tous ses outils Brushless.

SKIL devient un des rares acteurs du marché à proposer une gamme 100 % Brushless.

L'ensemble de la nouvelle gamme Brushless SKIL fonctionne avec **une seule plateforme de batterie et de chargeurs : PWRCORE 20V**. Le système PWRCORE 20V allie une batterie et un chargeur de pointe avec des innovations qui ne se trouvent nulle part ailleurs : les technologies brevetée **KEEPCOOL™**, pour le refroidissement de la batterie, et **ACTIVCELL™**, pour l'interaction de l'outil et de la batterie. Le système exclusif KEEPCOOL™ prolonge l'autonomie de la batterie jusqu'à 25 % et double sa durée de vie. ACTIVCELL™ optimise ses performances, en fonction de la charge de travail, pour une utilisation prolongée. Les batteries et chargeurs PWRCORE 20V sont interchangeables et 100 % compatibles avec tous les outils sans fil de la gamme d'outillage et des produits de jardin 20V de SKIL.

Au-delà des hautes performances des produits, SKIL propose plusieurs innovations pour cette nouvelle gamme Brushless :

- la **"Shadow line"** pour la scie circulaire, un principe de reflet de l'éclairage LED sur la lame pour créer une ligne d'ombre précise qui indique exactement le trait et l'épaisseur de coupe ;
- le **système anti-vibrations VRS**, exclusivité SKIL, offrant commodité et confort pour tous les travaux de ponçage, pour l'utilisation de l'outil multifonction, des ponceuses ou encore du marteau perforateur ;
- des **éclairages LED** sur un grand choix de produits.

Autre nouveauté cette année, SKIL propose **deux nouvelles batteries équipées d'un port USB-C 100W** pour une charge ultra-rapide de la batterie elle-même, ou pour alimenter d'autres appareils (tablette, téléphone, enceinte...). Les nouvelles batteries 2.0 Ah et 4.0 Ah peuvent ainsi être rechargées avec n'importe quel chargeur USB-C, ou grâce aux chargeurs de la gamme SKIL. En mode chargeur, un support pour poser le téléphone est prévu !

Prix public indicatif batterie 20V USB-C 2.0 Ah : 54,99 € TTC

Prix public indicatif batterie 20V USB-C 4.0 Ah : 79,99 € TTC



Nouvelle gamme 100 % Brushless

● Perceuse sans-fil Brushless - 3011

Grâce à ses deux vitesses, la perceuse-visseuse sans fil Brushless SKIL peut être utilisée pour des vissages exigeants et des perçages rapides. Son couple élevé de 55 Nm facilite le travail et assure d'excellentes performances, même sur les supports difficiles. L'outil est équipé d'une vitesse variable pour un démarrage en douceur.

Caractéristiques produits complémentaires :

- 2 vitesses adaptées au perçage et au vissage ;
- 17 réglages de couple et une position de verrouillage pour visser ou percer ;
- un mandrin auto-serrant de 13 mm pour le changement d'embout ;
- éclairage LED.

Prix public indicatif sans batterie ni chargeur : 64,99 € TTC



● Perceuse à percussion sans-fil Brushless - 3021

La perceuse à percussion sans-fil Brushless est un outil de haute performance qui permet de visser, percer et perforer. Son couple élevé (55 Nm) est associé à une double vitesse pour un perçage facile dans le bois, dans le métal, et même dans la maçonnerie.

Caractéristiques produits complémentaires :

- 2 vitesses : vitesse élevée pour le perçage et couple élevé pour le vissage difficile ;
- 17 réglages de couple pour un vissage précis et une position de verrouillage complète pour le perçage ;
- un mandrin auto-serrant de 13 mm pour un changement rapide d'accessoires ;
- éclairage LED.

Prix public indicatif sans batterie ni chargeur : 74,99 € TTC



● Visseuse à chocs sans-fil Brushless - 3211

Un des principaux atouts de la nouvelle visseuse à chocs Brushless est son double réglage de vitesse/couple qui offre un contrôle précis de la vitesse et de la puissance pour une large gamme d'applications. Peu courante sur le marché, cette fonctionnalité est associée à un couple de 250 Nm qui permet un vissage et un retrait sans effort des vis et des boulons.

Caractéristiques produits complémentaires :

- vitesse variable pour un démarrage contrôlé et 2 réglages de vitesse ;
- une boîte de vitesses en métal robuste pour plus de durabilité ;
- un mandrin six pans à serrage rapide (6,35 mm / 1/4") pour un changement d'accessoires simplifié ;
- éclairage LED.

Prix public indicatif sans batterie ni chargeur : 74,99 € TTC



● Boulonneuse à chocs sans-fil Brushless - 3241

La boulonneuse à chocs sans-fil Brushless 1/2", avec son couple de serrage de 300 Nm et un couple de 500 Nm en desserrage, est aussi équipée de deux réglages de vitesse pour un contrôle optimal vitesse/puissance. Elle a été conçue pour faciliter le serrage et le desserrage sans effort des boulons et des écrous. Son embout carré avec une bague de friction dévoile toutes ses fonctionnalités pour un changement d'accessoire en quelques gestes.

Caractéristiques produits complémentaires :

- vitesse variable pour un démarrage contrôlé et 2 réglages de vitesse ;
- une boîte de vitesses en métal robuste pour plus de durabilité ;
- éclairage LED.

Prix public indicatif sans batterie ni chargeur : 84,99 € TTC



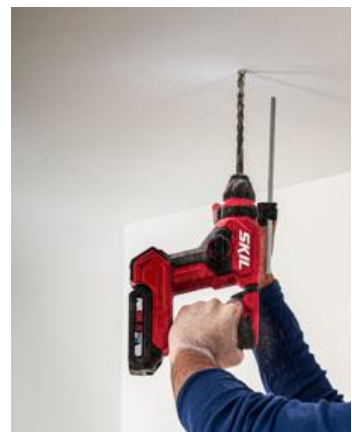
● Marteau perforateur sans-fil Brushless - 3821

Outil 3-en-1, le marteau perforateur Brushless SKIL permet à la fois de visser, de percer, et de perforer le béton. Avec une force de frappe de 1,5 joule, et son mécanisme pneumatique, il assure un travail précis en toute puissance. Le système anti-vibration VRS, une exclusivité SKIL, permet de travailler plus confortablement et plus longtemps.

Caractéristiques produits complémentaires :

- 2 vitesses : la vitesse constante pour travailler efficacement même sous une charge plus élevée et la vitesse variable qui assure un démarrage en douceur et un contrôle en toute circonstance ;
- le système SDS+ pour un changement de forets particulièrement facile et rapide ;
- une poignée latérale ;
- éclairage LED.

Prix public indicatif sans batterie ni chargeur : 99,99 € TTC



● Scie circulaire sans-fil Brushless - 3551

Grâce à sa grande profondeur de coupe de 57 mm à 90° et 41 mm à 45°, la scie circulaire SKIL permet de réaliser des coupes avec précision, et ce, pour la majeure partie des travaux de bricolage. Elle est équipée de la technologie "Shadow line" : la lumière de l'éclairage LED se reflète sur la lame de la scie ce qui crée une ligne d'ombre noire précise, permettant de montrer exactement où sera tracée la ligne de coupe, prenant en compte la largeur des dents de la scie.

Caractéristiques produits complémentaires :

- vitesse constante pour des performances élevées ;
- démarrage progressif et frein électrique ;
- souffleur de poussière intégré pour une visualisation parfaite de la ligne de coupe ;
- protection des roulements de la poussière ;
- éclairage LED.

Prix public indicatif sans batterie ni chargeur : 109,99 € TTC



La nouvelle scie circulaire sans-fil Brushless SKIL est disponible avec un **rail de guidage** en aluminium qui garantit des coupes parfaitement droites sur de grandes longueurs. Il est adapté également pour des coupes à 90° comme à 45°.

Prix public indicatif du rail : 84,99 € TTC

● Scie sauteuse sans-fil Brushless - 3421

De la plus précise des coupes de courbe à la plus rapide des découpes de poutre, la scie sauteuse SKIL offre une grande marge de manœuvre pour des travaux variés. Dotée d'une vitesse variable, la scie sauteuse est également équipée d'une fonction pendulaire à 4 positions/matériaux pour une adaptation parfaite à toutes les applications. SKIL facilite ainsi le réglage de son outil grâce à une sélection simple et claire par type de matériaux. Le système de fixation par "Clic" permet un changement de lame sans outil et la semelle inclinable sans clé vers la gauche ou vers la droite permet des coupes biaisées précises.

Caractéristiques produits complémentaires :

- capacité de sciage : 120 mm dans le bois, 10 mm pour l'aluminium et 8 mm pour l'acier ;
- frein électrique pour plus de sécurité ;
- souffleur de poussière et adaptateur aspirateur ;
- éclairage LED.

Prix public indicatif avec 1 lame bois, 1 lame métal et 1 lame courbe - sans batterie ni chargeur : 74,99 € TTC



● Scie sabre sans-fil Brushless - 3471

Outil indispensable à la maison comme au jardin, la nouvelle scie sabre Brushless combine une grande longueur de course et une vitesse élevée pour une coupe nette et rapide. Idéale pour une large variété d'utilisation et de matériaux (tuyaux, de poutres ou encore de branches), elle assure des découpes de grand gabarit comme de précision. Son patin ajustable offre une utilisation plus efficace de la lame.

Caractéristiques produits complémentaires :

- course de lame de 25 mm et capacité de sciage de 210 mm dans le bois ;
- vitesse variable ;
- frein électrique ;
- fixation des lames sans outil par système "Clic" ;
- boîte de vitesses en aluminium très robuste, compacte et légère.

Prix public indicatif avec 1 lame bois - sans batterie ni chargeur : 79,99 € TTC



● Ponceuse Multi sans-fil Brushless - 3715

SKIL lance sa nouvelle ponceuse Multi Brushless : particulièrement compacte, de haute efficacité et autonome très longtemps ! Que l'on travaille sur un plan horizontal ou à la verticale, le ponçage peut rapidement devenir très fastidieux. SKIL a mis au point un modèle unique, ergonomique et le plus compact du marché, pour une utilisation prolongée sans fatigue, jusqu'à 100 minutes en continu (avec la batterie 5.0 Ah). Pour améliorer encore l'expérience client, SKIL a intégré son système exclusif anti-vibration VRS.

Caractéristiques produits complémentaires :

- base de ponçage multiforme pour les grandes surfaces et les coins ;
- changement facile du papier de ponçage avec fixation pour feuilles auto-agrippantes ;
- protection des roulements de la poussière ;
- sac collecteur de poussière facile à vider et adaptateur pour aspirateur.

Prix public indicatif avec 3 feuilles auto-agrippantes - sans batterie ni chargeur : 54,99 € TTC



● Ponceuse excentrique sans-fil Brushless - 3746

Le design, la compacité, et l'ergonomie de la ponceuse à main excentrique Brushless SKIL permettent de travailler efficacement et confortablement sur de grandes surfaces. Elle est idéale pour des surfaces plates ou incurvées, pour poncer ou réaliser des travaux de finition. Grâce au système anti-vibration VRS de SKIL, l'utilisateur peut travailler sur le long terme, pendant plus de 60 minutes avec une batterie 5.0 Ah.

Caractéristiques produits complémentaires :

- frein de plateau de ponçage pour un ponçage en douceur et sans rayures ;
- changement facile du papier de ponçage avec fixation pour feuilles auto-agrippantes ;
- protection des roulements de la poussière ;
- sac collecteur de poussières facile à vider et adaptateur pour aspirateur.

Prix public indicatif avec 3 feuilles auto-agrippantes - sans batterie ni chargeur : 64,99 € TTC



● Outil multifonction sans-fil Brushless - 3622

L'outil multifonction Brushless SKIL est parfait pour réaliser n'importe quel travail rapidement et facilement. Que l'on ait besoin de couper, de poncer ou encore de scier, tout est possible avec cet outil multi-usage. Ses atouts : un angle oscillant de 3.6°, un démarrage progressif et une vitesse constante pour des performances accrues. Le système VRS est particulièrement apprécié sur ce modèle pour une prise en main plus confortable. Une butée de profondeur réglable vient agrémenter l'outil pour s'assurer d'une coupe au format et pour un travail en toute sécurité, sans risques de marques involontaires.

Caractéristiques produits complémentaires :

- système de fixation 'twist-and-lock' pour changer les accessoires "Startlock" et OIS sans outils ;
- éclairage LED.

Prix public indicatif avec 1 lame plongeante, 1 lame segment, 1 plateau de ponçage et 9 feuilles abrasives - sans batterie ni chargeur : 79,99 € TTC



● Meuleuses d'angle sans-fil Brushless - 3922 & 3923

Les nouvelles meuleuses d'angle Brushless SKIL sont des outils ergonomiques et fins pour une parfaite prise en main. Un soft-grip et une poignée latérale, adaptable sur les 3 côtés de l'outil, assurent maniabilité et sécurité. Pour le confort et la qualité de travail, un démarrage progressif est proposé sur chaque modèle. Un carter de protection réglable sans outil, avec rangement de la clé intégré, est également prévu pour suivre le bricoleur dans tous ses mouvements. Le blocage de l'arbre permet un changement rapide de disque.

Caractéristiques produits complémentaires :

- protection antidémarrage prévenant tout redémarrage intempestif après une coupure d'alimentation ;
- protection contre la surcharge électrique pour protéger le moteur.

Meuleuse d'angle sans-fil Brushless 3922 : disque de 115 cm de diamètre

Prix public indicatif sans batterie ni chargeur : 72,99 € TTC

Meuleuse d'angle sans-fil Brushless 3923 : disque de 125 cm de diamètre

Prix public indicatif sans batterie ni chargeur : 74,99 € TTC



<https://www.skil.fr/>