



**FEIN France**  
ZI du Kochersberg  
18, rue d'Otterswiller  
67700 Saverne  
[www.fein.fr](http://www.fein.fr)

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### **Meuleuses puissantes – sans compromis : la nouvelle gamme de meuleuses FEIN.**

**La gamme de meuleuses FEIN définit de nouvelles normes de sécurité et de longévité. En effet, la nouvelle CG 15 est la première meuleuse de sa catégorie à être équipée d'un moteur entièrement encapsulé.**

Saverne, le 23 février 2023.

FEIN va lancer sa nouvelle meuleuse d'angle compacte CG 15 BL sur le marché dès le mois d'avril 2023. C'est la première de sa catégorie à être équipée d'un moteur FEIN PowerDrive sans balais et entièrement encapsulé. Sa durée de vie est optimisée grâce à un système électronique dissocié du moteur et étanche à la poussière. En bref : une machine plus durable et rentable pour l'utilisateur. Ce qui signifie moins de pièces d'usure, d'intervalle de maintenance et de coûts d'entretien. Son moteur extrêmement performant de 1 500 watts consomme 200 watts de puissance nominale en moins pour un rendement supérieur à celui d'un moteur universel de 1 700 watts. Ce qui permet de réaliser des économies d'énergie.

#### **Meuleuse d'angle compacte CG 15 BL – durée de vie sans compromis**

Grâce à son nouveau concept de moteur FEIN, le fabricant d'outils électroportatifs offre une véritable valeur ajoutée au client final et augmente la durée de vie de la machine de plus de 60 %.<sup>1</sup> En effet, le fonctionnement de la meuleuse dans la plage de surcharge est signalé par une LED clignotante afin de protéger la machine et de réduire les temps d'arrêts. Le guidage optimisé de l'air de refroidissement et la surveillance de la température complètent le concept.

La sécurité de l'utilisateur est également un sujet important, c'est pourquoi la nouvelle meuleuse d'angle offre une protection parfaite. Grâce au freinage ultra-rapide (moins de 2 secondes), au démarrage progressif, à la protection contre le redémarrage intempestif, au système anti-rebond et à la surveillance du blocage, la sécurité est nettement améliorée. FEIN propose également d'autres modèles avec fonction d'arrêt rapide (interrupteur homme mort) et œillet d'accroche antichute. Parallèlement, la machine offre un très bon rapport poids/puissance avec 2,2 kg pour une puissance utile de 1 050 watts. Son rendement est nettement supérieur à celui d'une meuleuse d'angle avec moteur universel d'une puissance absorbée de 1 700 watts.

---

<sup>1</sup> Sur la base de tests internes. Comparaison à une meuleuse d'angle 1 700 watts dotée d'un moteur universel, avec 2 interventions SAV (remplacement des charbons).

## **Gamme de meuleuses FEIN**

La gamme de meuleuses FEIN définit de nouvelles normes en matière de sécurité et de longévité. Elle propose tous les outils nécessaires, quels que soient l'application et le besoin. Qu'il s'agisse de meuleuses d'angle, de meuleuses droites ou de meuleuses pour le traitement de l'acier inoxydable, la gamme de meuleuses FEIN permet à ses clients d'avoir la bonne machine à portée de main. À partir d'avril, nos meuleuses d'angle sans fil FEIN seront également disponibles avec l'interface de batterie 18 V AMPShare. Un standard de qualité premium combiné à une puissance de batterie inégalée. Grâce à la technologie de batterie 18 V AMPShare, la CCG 18 libère tout son potentiel. Les meuleuses d'angle sans fil FEIN offrent la même puissance que les meuleuses d'angle filaires comparables. Enfin, pour obtenir des résultats précis et une durée de fonctionnement prolongée, les utilisateurs peuvent très facilement et en toute flexibilité adapter la vitesse de rotation aux différents abrasifs et matériaux à travailler.

## **La sécurité au plus haut niveau –la PROTAGO désormais disponible avec interface de batterie 18 V AMPShare**

Avec la PROTAGO, FEIN établit un nouveau standard de sécurité au travail. Grâce à son concept de commande unique, les risques liés à une mauvaise manipulation sont exclus. 27 % des accidents de travail déclarés dans la catégorie des outils électroportatifs sont causés par des meuleuses d'angle.<sup>2</sup>

L'objectif : réduire ou éviter considérablement les accidents de travail grâce aux nouvelles caractéristiques de sécurité, afin d'accroître de manière significative la sécurité de l'utilisateur. La machine ne peut être démarrée que si l'une des mains de l'utilisateur se trouve sur la machine et l'autre sur la poignée supplémentaire. La poignée supplémentaire de la PROTAGO ne peut pas être retirée. Il est donc impossible d'utiliser la machine à une main. Toutefois, la poignée supplémentaire peut être réglée sur six positions afin de garantir flexibilité et confort de travail.

Une autre caractéristique importante, qui préserve au maximum l'utilisateur des blessures est le carter de protection. Ce dernier ne peut pas être retiré sans destruction. La position du carter de protection est réglable sans outil selon chaque utilisation. De plus, la PROTAGO est équipée du démarrage progressif assurant une mise en marche régulière et sécurisée de la machine. Elle dispose d'une protection contre le redémarrage qui empêche toute remise en marche involontaire. Lors de l'arrêt de la machine, le disque en rotation est freiné en quelques secondes par la fonction d'arrêt rapide.

La puissance maximale requise est fournie à la PROTAGO par son moteur sans balais FEIN PowerDrive entièrement encapsulé. C'est pourquoi il peut fonctionner sans entretien, même en cas d'utilisation prolongée dans un environnement poussiéreux.

**Remarque :** la nouvelle meuleuse d'angle compacte CG 15 BL de FEIN, les meuleuses d'angle sans fil et la PROTAGO avec interface de batterie AMPShare seront disponibles à partir du mois d'avril 2023 auprès des distributeurs partenaires.

En plus de ces lancements, FEIN propose une offre promotionnelle attrayante aux clients qui achèteront deux meuleuses d'angle parmi une sélection entre le 1<sup>er</sup> avril et le 30 juin 2023 ! Ces derniers recevront gratuitement des disques de tronçonnage ou des disques à lamelles FEIN d'une valeur pouvant atteindre les 40 euros (hors taxe) directement auprès des distributeurs participants. Pour plus d'informations sur l'offre Top Deal FEIN, consulter [www.fein.fr/topdeal](http://www.fein.fr/topdeal) dès lancement de l'offre.

---

<sup>2</sup> Source : « Statistik Arbeitsunfallgeschehen 2020 » de la DGUV (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung, assurance accident obligatoire allemande)

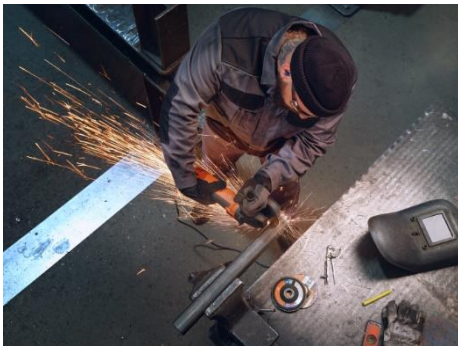
Les meuleuses d'angle peuvent être enregistrées gratuitement en garantie 3 ans FEIN PLUS sur le portail [my.fein.com](https://my.fein.com). Vous trouverez plus d'informations concernant my.FEIN sur [https://fein.com/fr\\_fr/support-client/myfein/](https://fein.com/fr_fr/support-client/myfein/). Les détails et les conditions générales concernant l'extension de garantie 3 ans FEIN PLUS sont disponibles sur [https://fein.com/fr\\_fr/support-client/sav-fein/](https://fein.com/fr_fr/support-client/sav-fein/). Le service après-vente FEIN France est joignable par téléphone au 03 88 71 56 60 ou par e-mail via l'adresse suivante : [sav@fein.fr](mailto:sav@fein.fr).

## PHOTOS DE PRESSE

Téléchargez les photos HD depuis l'espace presse FEIN à l'adresse : [www.fein.fr/presse](http://www.fein.fr/presse)



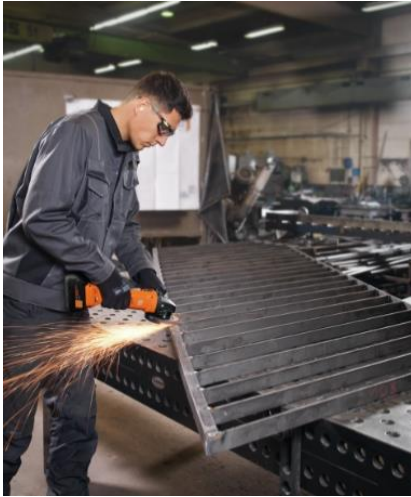
Résistante à la surcharge. Le fonctionnement de la meuleuse dans la plage de surcharge est signalé par une LED clignotante afin de protéger la machine et de réduire les temps d'arrêts.



Sécurité nettement améliorée grâce au freinage ultra-rapide (en moins de 2 secondes), au démarrage progressif, à la protection contre le redémarrage intempestif, au système anti-rebond et à la surveillance du blocage.



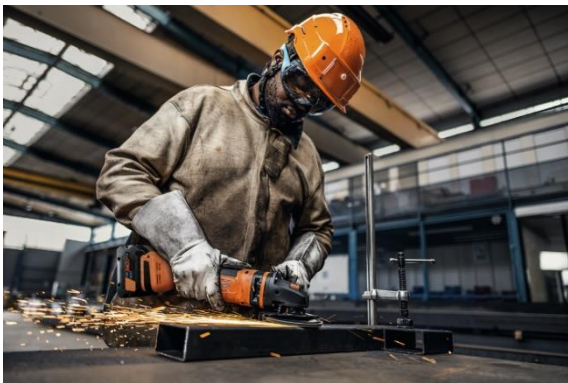
Une protection parfaite : le moteur FEIN PowerDrive entièrement encapsulé et sans balais, tout comme le système électronique dissocié du moteur et étanche à la poussière, font de la série CG 15, des meuleuses nettement plus endurantes que les versions équipées d'un moteur universel.



Le fruit d'un standard de qualité premium combinée à une puissance de batterie inégalée. Toutes les meuleuses d'angle sans fil FEIN sont désormais disponibles avec l'interface de batterie AMPShare.



Meuleuses puissantes, sans compromis : la gamme de meuleuses FEIN définit de nouvelles normes de sécurité et de longévité.



La nouvelle PROTAGO avec interface de batterie AMPShare.  
Grâce à son concept d'utilisation unique, les risques d'accidents liés à une mauvaise manipulation sont exclus, ce qui en fait l'une des meuleuses d'angle les plus sûres au monde.

Téléchargez les photos HD et le texte ci-dessus depuis l'espace presse FEIN :  
[www.fein.fr/presse](http://www.fein.fr/presse)

Les outils électroportatifs FEIN sont disponibles auprès des distributeurs partenaires :  
[www.fein.com/fr\\_fr/services/revendeurs-fein/](http://www.fein.com/fr_fr/services/revendeurs-fein/)

Suivez également FEIN France sur LinkedIn, Instagram, Facebook, YouTube et TikTok :  
[www.linkedin.com/company/fein-france](http://www.linkedin.com/company/fein-france)  
[www.instagram.com/fein\\_france](http://www.instagram.com/fein_france)  
[www.facebook.com/FEIN.France](http://www.facebook.com/FEIN.France)  
[www.youtube.com/@feinfrance2587](http://www.youtube.com/@feinfrance2587)  
[www.tiktok.com/@fein\\_france](http://www.tiktok.com/@fein_france)

### **FEIN, votre fabricant d'outillage électroportatif premium**

Connue en tant qu'entreprise allemande d'envergure internationale, FEIN est spécialisée dans les outils électroportatifs et accessoires haut de gamme. Son portefeuille produits répond parfaitement aux applications les plus difficiles dans les domaines de l'industrie et de l'artisanat. Travail du métal, second-œuvre ou industrie automobile... Peu importe le secteur, FEIN met l'accent sur ses produits et services associés dans le but de satisfaire tous les besoins. Ses produits sont distribués dans le monde entier, avec comme principaux marchés : l'Europe, l'Amérique du Nord et l'Asie.

En 1867, Wilhelm Emil Fein fonda ce qui n'était encore qu'un atelier mécanique, concevant des appareils et installations électriques. C'est avec l'invention de la perceuse électroportative en 1895, le premier outil électroportatif du monde, que l'entreprise débuta sa spécialisation. De nombreuses innovations suivirent. En 1967, FEIN marqua un tournant dans son histoire en commercialisant la toute première machine oscillante. Aujourd'hui encore, plus de 50 ans après, les professionnels du monde entier utilisent le multitool FEIN nommé MULTIMASTER.

En sa qualité d'entreprise familiale autonome, FEIN pratique une culture d'entreprise ouverte tout en attachant une grande importance aux relations humaines et aux idées novatrices. En plus du développement produits, le siège de Schwäbisch Gmünd-Bargau en Allemagne abrite le plus grand site de production. Des États-Unis jusqu'en Inde, FEIN assure une qualité de fabrication élevée et constante. Près de 800 employés à travers le monde font preuve d'un véritable génie inventif et d'un niveau de disponibilité élevé afin de planter des jalons pour l'avenir. FEIN mise sur un travail de professionnel, et ce depuis plus de 150 ans.

[www.fein.fr](http://www.fein.fr)

### **Pour plus d'informations :**

Anaëlle Schott  
FEIN FRANCE S.A.S.  
ZI du Kochersberg  
18, rue d'Otterswiller  
67700 Saverne  
Téléphone : 03 88 71 56 66  
E-mail : [Anaëlle.Schott@fein.fr](mailto:Anaëlle.Schott@fein.fr)