



FEIN Suisse AG
Bernstrasse 88
8953 Dietikon
www.fein.ch

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Meuleuses puissantes – sans compromis. La nouvelle gamme de meuleuses FEIN

La nouvelle CG 15 est l'unique meuleuse d'angle compacte dotée d'un moteur entièrement encapsulé. La gamme de meuleuses FEIN pose de nouveaux standards en matière de sécurité et de durée de vie.

Dietikon, le 23 février 2023. FEIN va lancer sa nouvelle meuleuse d'angle compacte CG 15 BL sur le marché dès avril 2023. Elle est la première de sa catégorie à être équipée d'un moteur FEIN PowerDrive sans balai et entièrement fermé. De plus, la durée de vie de la meuleuse d'angle est augmentée par une électronique de moteur installée séparément et étanche à la poussière. En bref : un véritable produit durable et surtout économique pour l'utilisateur. Les pièces d'usure, les intervalles de maintenance et les frais d'entretien sont réduits. Le moteur extrêmement efficace de 1 500 watts a une consommation nominale inférieure de 200 watts et pourtant un rendement supérieur à celui d'un moteur universel de 1 700 watts. Cela permet notamment d'économiser des coûts d'énergie supplémentaires.

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

Grâce au nouveau concept de moteur innovant de FEIN, le fabricant d'outils électriques crée une véritable valeur ajoutée pour le client final et augmente la durée de vie de la machine de plus de 60 %.¹ En outre, la protection intégrée contre les surcharges vous avertit par une LED clignotante lorsque vous travaillez en plage de surcharge, ce qui ménage la machine et réduit le risque de pannes. FEIN complète son concept par un guidage optimisé de l'air de refroidissement et un contrôle de la température. La sécurité de l'utilisateur est également un sujet important, c'est pourquoi la nouvelle meuleuse d'angle est équipée d'une protection complète de l'utilisateur. Grâce au frein efficace (moins de 2 secondes), au démarrage progressif, à la protection contre le redémarrage intempestif, au contrôle de retour de choc et à la surveillance de blocage, la sécurité au travail est nettement améliorée. FEIN propose également toutes les variantes avec fonction d'arrêt rapide (interrupteur homme mort) et sécurité antichute. En outre, la machine offre le meilleur rapport poids/puissance avec 2,2 kg et une puissance utile de 1 050 watts. Ce rendement est nettement supérieur à celui des meuleuses d'angle d'une puissance nominale de 1 700 watts.

Gamme de meuleuses FEIN

La gamme de meuleuses FEIN pose de nouveaux standards en matière de sécurité et de durée de vie. Elle offre tous les outils nécessaires, quels que soient l'application et le défi. 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 de FEIN permet à ses clients de toujours avoir la bonne machine à portée de main. À partir d'avril, nos

¹ Base de données de tests internes. Comparé aux meuleuses d'angle de 1 700 watts avec moteur universel et 2 intervalles d'entretien inclus (changement de charbon)

meuleuses d'angle sans fil FEIN seront également disponibles avec la nouvelle technologie de batterie AMPShare. Une qualité optimale pour une technologie de batterie inégalée. Les meuleuses d'angle sans fil FEIN offrent la même puissance que les meuleuses d'angle filaires comparables. Grâce à la batterie AMPShare, la CCG 18 déploie tout son potentiel de puissance. Pour obtenir des résultats précis et de longues durées de fonctionnement, les utilisateurs peuvent adapter en toute flexibilité la vitesse de rotation aux différents abrasifs et matériaux à usiner.

La sécurité à un autre niveau – le PROTAGO avec technologie de batterie AMPShare

Avec son PROTAGO, FEIN établit de nouvelles normes en matière de sécurité au travail. Grâce au concept de commande unique, les risques liés à une mauvaise manipulation sont quasiment exclus. 27 % de tous les accidents du travail déclarés dans la catégorie des outils électroportatifs sont causés par des meuleuses d'angle.² Avec le PROTAGO de FEIN, les utilisateurs ont moins de soucis.

L'objectif : réduire ou éviter considérablement les accidents de travail grâce à de nouvelles caractéristiques de sécurité, afin d'accroître de manière significative la sécurité de l'utilisateur. La machine ne peut être démarrée que si une main de l'utilisateur se trouve sur la machine et l'autre sur la poignée supplémentaire. La poignée supplémentaire du PROTAGO est montée de manière fixe sur la machine et ne peut pas être retirée. Il est donc impossible d'utiliser la machine d'une main. La poignée supplémentaire peut être verrouillée sur six positions, ce qui garantit une facilité d'utilisation et une flexibilité de haut niveau.

En outre, le capot de protection est fixe et non amovible, ce qui protège durablement les utilisateurs contre les projections de fragments. La position du capot de protection peut également être réglée sans outil comme l'exige l'application respective. Le PROTAGO est également équipé d'un démarrage progressif assurant une mise en marche régulière et sécurisée de la machine. Il dispose en outre d'une protection contre le redémarrage intempestif, qui empêche toute remise en marche involontaire. Lorsque la machine s'arrête, le disque en rotation est freiné en quelques secondes par la fonction d'arrêt rapide.

Le moteur sans balai FEIN PowerDrive et entièrement encapsulé fournit au PROTAGO la puissance maximale requise. C'est pourquoi il peut fonctionner sans entretien, même en cas d'utilisation permanente dans un environnement plus poussiéreux.

Information : la nouvelle meuleuse d'angle compacte CG 15 BL de FEIN, la meuleuse d'angle sans fil avec technologie de batterie AMPShare et le PROTAGO seront disponibles début avril 2023 auprès des distributeurs spécialistes.

En plus de l'introduction sur le marché de la meuleuse d'angle compacte, FEIN propose une promotion attrayante : les clients qui opteront pour deux meuleuses d'angle de leur choix entre le 1^{er} avril et le 30 juin 2023 recevront gratuitement des disques de tronçonnage ou des disques à lamelles d'une valeur maximale de 88.50 CHF (hors taxe). Pour plus d'informations sur ce top deal, consulter www.fein.com/fr_ch/promotions/ au lancement de la promotion.

Les meuleuses d'angle peuvent être enregistrées gratuitement en garantie 3 ans FEIN PLUS sur le portail my.fein.com. Vous trouverez plus d'informations sur my.FEIN sur www.fein.com/fr_ch/support-client/myfein. Les détails et les conditions générales concernant l'extension de garantie 3 ans FEIN PLUS sont disponibles sur www.fein.com/fr_ch/service/myfein. Vous trouverez plus d'informations sur my.FEIN à l'adresse suivante : www.fein.com/fr_ch/service/myfein.

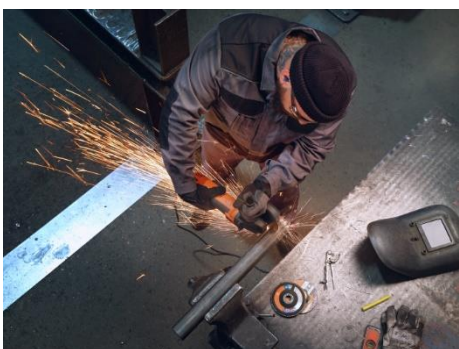
² Source : « Statistik Arbeitsunfallgeschehen 2020 » de la DGUV (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung, assurance accident obligatoire allemande)

PHOTOS DE PRESSE

Téléchargez les photos haute résolution depuis l'espace presse FEIN à l'adresse : www.fein.ch/presse_fr



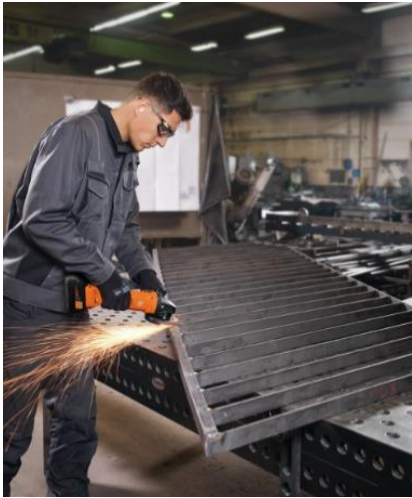
Gérer la pression. Le travail en plage de surcharge est signalé par une LED clignotante. Cela protège la machine et réduit les pannes.



Priorité à la sécurité : grâce au frein efficace en moins de 2 secondes, au démarrage progressif, à la protection contre le redémarrage intempestif, au contrôle de retour de choc et à la surveillance de blocage, la sécurité au travail est nettement améliorée.



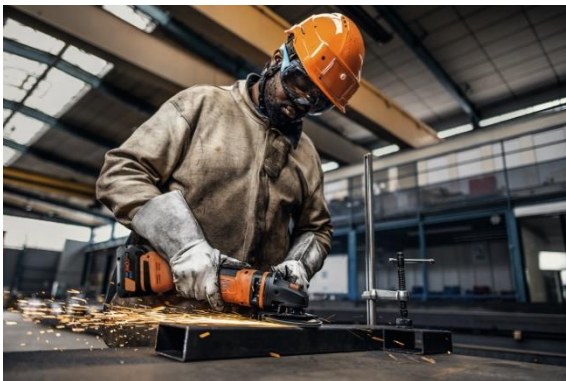
Une protection parfaite : le moteur FEIN PowerDrive entièrement fermé et sans balai ainsi que le système électronique du moteur étanche à la poussière et monté séparément permettent d'utiliser les meuleuses de la série CG -15 en continu, contrairement aux produits équipés de moteurs universels.



Qualité optimale pour une puissance de batterie inégalée. Toutes les meuleuses d'angle sans fil FEIN sont immédiatement disponibles avec la technologie de batterie AMPShare.



Meuleuses puissantes sans compromis : la gamme de meuleuses FEIN pose de nouveaux standards en matière de sécurité et de durée de vie.



Le nouveau PROTAGO avec technologie de batterie AMPShare.
Grâce à son concept de commande unique, les risques et les mauvaises manipulations sont quasiment exclus, ce qui en fait l'une des meuleuses d'angle les plus sûres au monde.

Téléchargez les photos HD ainsi que le présent texte depuis l'espace presse FEIN à l'adresse :

www.fein.ch/presse_fr

Les outils électroportatifs FEIN sont disponibles auprès des distributeurs spécialistes. Vous trouverez l'ensemble de ces distributeurs à l'adresse :

www.fein.com/fr_ch/services/revendeurs-fein/

Suivez également FEIN sur Facebook, Instagram et YouTube :

www.facebook.com/fein.dach

www.instagram.com/fein_dach

www.fein.com/youtube

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.com/fr_ch

Pour plus d'informations :

Cindy Holzer

FEIN Suisse AG

Bernstrasse 88

8953 Dietikon

Telefon: +41 44 7454003

E-Mail: Cindy.Holzer@fein.ch