



C. & E. Fein GmbH
Hans-Fein-Straße 81
73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau
www.fein.de

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

La nouvelle KBC 36 MAGFORCE FEIN – l'unité de perçage magnétique la plus compacte au monde avec rotation droite/gauche

- La nouvelle KBC 36 MAGFORCE FEIN est l'unité de perçage magnétique la plus compacte du marché, dotée d'une rotation droite/gauche. Son faible poids d'à peine 8,5 kg en fait l'unité de perçage magnétique la plus légère du marché.
- Avec une hauteur réduite à 169 mm, une longueur de 290 mm, cette machine est la solution pour les travaux de perçage et de montage ! De par sa compacité, elle peut être utilisée très facilement dans les endroits difficiles d'accès, comme en construction métallique, carrosserie industrielle ou directement dans des poutres métalliques préinstallées.
- Son moteur haute performance FEIN de 1 200 Watts, sans balais et à vitesse stable, garantit une progression de travail exceptionnelle.

Saverne, le 8 décembre 2022.

FEIN présente l'unité de perçage magnétique la plus compacte au monde avec rotation droite/gauche : la KBC 36 MAGFORCE. Conçue pour être utilisée dans les espaces les plus restreints, elle est parfaitement adaptée à une utilisation mobile sur chantier ou en atelier grâce à son faible poids total de 8,5 kilogrammes. L'unité de perçage magnétique sera commercialisée à partir de Janvier 2023.

Une solution aux problèmes de montage : la plus petite unité de perçage au monde avec rotation droite/gauche !

L'unité de perçage magnétique KBC 36 MAGFORCE se distingue par sa compacité unique sur le marché. FEIN l'a développée pour résoudre les problèmes de montage. En effet, avec une hauteur d'à peine 169 mm et une longueur de 290 mm, la KBC 36 MAGFORCE effectue des carottages dans des endroits étroits, inaccessibles aux unités de perçage classiques. Par exemple, la KBC 36 MAGFORCE se positionne très facilement entre les deux ailes d'une poutre en acier HEB-200 d'une ouverture de 170 mm. Elle peut également être utilisée dans la construction de véhicules industriels et de remorques dans un espace de travail très limité.

Le positionnement surélevé du carter d'engrenage de la MAGFORCE assure une très bonne visibilité de l'outil de perçage et du point de perçage. De plus, la machine peut être manœuvrée confortablement et sans gêne grâce à une clé à cliquet ½ in ou une clé Allen de 8 mm. Sa course de 46 mm permet des profondeurs de coupe jusqu'à 35 mm. De par sa légèreté et sa compacité, elle peut être utilisée à la verticale et à l'envers.

FEIN fabrique tous les composants principaux en fonte d'aluminium. Avec un effort magnétique de 10 000 Newtons, le poids de l'électro-aimant a également été optimisé. Tous les composants sont donc conçus de manière robuste pour une utilisation intensive dans l'industrie et l'artisanat.

Moteur haute performance sans balais de 1 200 Watts pour une progression de travail rapide !

Son moteur puissant FEIN PowerDrive Brushless de 1 200 Watts assure un couple élevé et se distingue par une longue durée de vie ainsi que l'absence d'entretien. L'une des particularités de l'unité de perçage magnétique compacte à 1 vitesse est sa rotation droite/gauche et son réglage électronique de la vitesse de rotation. La machine s'adapte à tous les projets et couvre les applications de : carottage, perçage au foret hélicoïdal, lamage et taraudage.

L'embase magnétique de 10 000 Newtons garantit un maintien fiable sur le matériau à percer. De plus, un capteur de basculement arrête immédiatement la machine en cas de glissement et assure ainsi un travail sécurisé avec la KBC 36 MAGFORCE. Enfin, les éléments de commande intuitifs avec affichage lumineux de la force de maintien de l'aimant sont placés dans le champ de vision direct de l'utilisateur.

La famille des unités de perçage FEIN : percez partout et à tout moment !

En plus de la KBC 36 MAGFORCE, la famille des unités de perçage FEIN propose une solution pour chaque application. Qu'il s'agisse d'une machine automatique, polyvalente, compacte ou économique, FEIN a la réponse à tous vos besoins. Trouvez également l'accessoire qu'il vous faut parmi notre large choix de fraises à carotter. Carbure ou HSS, de géométrie de coupe différente, leur objectif reste commun : garantir une performance de coupe et une durée de vie maximale. À partir du 1^{er} janvier, FEIN baisse les prix de ses fraises à carotter carbure et HSS jusqu'à 10 % par rapport aux prix 2022. Les personnes intéressées trouveront plus d'informations sur le site internet de FEIN à l'adresse : www.fein.com

La KBC 36 MAGFORCE de FEIN avec emmanchement Weldon $\frac{3}{4}$ coûte 1 249 € HT (prix de vente conseillé, hors DEEE). Elle peut être enregistrée gratuitement en garantie 3 ans FEIN PLUS - via l'application my.FEIN disponible dans l'App Store (pour iPhone, iPad) et sur Google Play (pour Android) - ou directement via le portail en ligne : my.fein.com. Vous trouverez plus d'informations sur my.FEIN sur 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/. Le service après-vente FEIN France est joignable par téléphone au 03 88 71 56 50 ou par e-mail via l'adresse suivante : contact@fein.fr.

PHOTOS DE PRESSE

Vous pouvez télécharger les photos HD via l'espace presse FEIN sous :
https://fein.com/fr_fr/fein/fein/presse/



Perçer par carottage partout et à tout moment. Trouvez la machine adaptée à vos applications et besoins parmi la famille des unités de perçage par carottage FEIN.



La KBC 36 MAGFORCE ne pèse que 8,5 kg au total, ce qui la rend idéale pour les travaux de perçage et de montage dans les endroits exigus et même en hauteur.



Avec une hauteur d'à peine 169 mm et une longueur de 290 mm, cette unité de perçage par carottage avec rotation droite/gauche est la plus compacte au monde.



La nouvelle unité de perçage magnétique KBC 36 MAGFORCE de FEIN, avec rotation droite/gauche, est la plus compacte du marché. Grâce à sa petite taille, elle convient parfaitement aux endroits difficiles d'accès dans la carrosserie industrielle.



La forme du carter d'engrenage de la MAGFORCE assure une bonne visibilité sur la zone de perçage.



La KBC 36 MAGFORCE peut être équipée de nombreux accessoires Weldon 3/4 " pour les applications de carottage, de perçage au foret hélicoïdal, de lamage ou encore de taraudage.

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

Les outils électroportatifs FEIN sont disponibles auprès des distributeurs partenaires :
www.fein.com/fr_fr/services/revendeurs-fein/

Suivez également FEIN France sur Facebook, LinkedIn, Instagram et YouTube :
www.facebook.com/FEIN.France/
www.linkedin.com/company/fein-france
www.instagram.com/fein_france
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.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