



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

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### Les vis ne vous arrêteront plus

#### Nouveauté : la lame de scie E-Cut Carbide Pro BiM-TiN ultra robuste de FEIN

- lame de scie E-Cut Carbide Pro de FEIN avec denture carbure et revêtement TiN supplémentaire sur les dents pour une grande stabilité et une résistance à la corrosion.
- Coupe de vis, clous et métaux traités ; coupes en plongée dans le bois, les plastiques et les matériaux durs et abrasifs.

Saverne, 30 janvier 2019. FEIN présente sa nouvelle lame de scie E-Cut Carbide Pro BiM-TiN avec porte-outil Starlock. La denture carbure associée au revêtement TiN la rend plus robuste, lui assurant ainsi une longue durée de vie. Avec elle, il est possible de travailler même les matériaux durs et abrasifs. Un avantage considérable : avec l'E-Cut Carbide Pro BiM-TiN, les utilisateurs peuvent même couper des vis traitées. L'E-Cut Carbide Pro BiM-TiN sera disponible sur le marché en mars 2019 avec porte-outil Starlock, et en juillet 2019 avec porte-outil StarlockPlus et StarlockMax.

Avec la lame de scie E-Cut Carbide Pro BiM-TiN, FEIN propose une solution pour les travaux difficiles comme la brique, les vis traitées ou très résistantes. Sa denture carbure au revêtement métallique supplémentaire en nitrure de titane, ou TiN (une exclusivité FEIN) rend la lame encore plus résistante à la corrosion et la stabilise.

Le revêtement TiN présente un autre avantage non négligeable : lorsque la lame de scie pénètre dans le matériau, une friction naturelle se produit. Il s'ensuit un dégagement de chaleur qui abîme la lame sur la durée. Le revêtement TiN réduit précisément ce dégagement de chaleur, ce qui augmente considérablement la longévité de la lame. Celle-ci est 30 fois plus élevée que celle des lames à denture HSS, et augmentée de 100 % par rapport aux lames à concrétion carbure sans revêtement.

#### Adaptée aux besoins des utilisateurs : l'E-Cut Carbide Pro BiM-TiN résiste à tous les éléments perturbateurs dans les matériaux

Lors de la conception de sa nouvelle lame de scie, FEIN a pris en compte les demandes des utilisateurs pour mettre au point l'E-Cut Carbide Pro BiM-TiN, une solution largement à la hauteur des exigences de FEIN en termes de qualité et de longévité, comme l'explique la chef de produit Luisa Riem : « FEIN a conçu la nouvelle lame de scie E-Cut Carbide Pro BiM-TiN pour les professionnels du second œuvre et du métal ainsi que pour les bricoleurs ambitieux pour qui les conditions de travail ne sont pas toujours idéales et qui sont quotidiennement confrontés à des résidus dans les matériaux. » En effet, à chaque projet, ils peuvent être certains que leur lame de scie se heurtera à des vis et autres éléments durs. « Notre lame de scie robuste apportera un soutien sans faille aux utilisateurs sur la durée. »



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

### **Des poseurs de fenêtres aux métalliers : l'E-Cut Carbide Pro BiM-TiN est la solution à long terme pour de nombreux artisans**

Menuisiers, charpentiers, peintres ou électriciens dans le domaine du second œuvre, ou encore mécaniciens, constructeurs de véhicules et carrossiers dans le domaine du métal : tous ces professionnels ont besoin que leurs accessoires pour machines oscillantes restent intacts lorsqu'ils les utilisent sur des surfaces difficiles. Par exemple, lorsque les poseurs de fenêtres démontent d'anciennes fenêtres à l'aide d'une machine oscillante, ils se heurtent souvent à des vis trempées. Si des lames de scie traditionnelles comme l'E-Cut Long-Life peuvent couper les clous non durcis sans subir de dommages, la nouvelle E-Cut Carbide Pro à revêtement TiN est quant à elle capable de couper les vis trempées.

Pour les poseurs de revêtements de sols, cette lame de scie robuste est intéressante, car derrière les châssis de porte se cachent fréquemment de la maçonnerie ou du béton auxquels la lame de scie de la machine oscillante peut se heurter. Les charpentiers ou menuisiers découpant du bois dans le cadre de rénovations de bâtiments anciens risquent également d'être confrontés à des vis ou autres objets métalliques dans l'élément découpé. Dans de telles situations, les dents de la nouvelle lame de scie à concrétion carbure restent intactes. Mieux encore : notre nouvelle lame de scie permet aux professionnels du second œuvre de réaliser des retouches sur des briques.

Nombreux également sont les artisans qui doivent scier les vis et les clous qui dépassent afin de continuer proprement les travaux. Les métalliers peuvent aussi utiliser notre nouvelle lame de scie de manière flexible pour les applications de petite envergure. Cette lame est également la solution à de nombreux problèmes dans les ateliers de réparation automobile ou chez les mécaniciens, et permet de scier les vis de pots d'échappement rouillées.

### **L'E-Cut Carbide Pro BiM-TiN : disponible dans les trois catégories de puissance**

FEIN propose la nouvelle lame à concrétion carbure E-Cut Carbide Pro BiM-TiN dans les trois catégories de puissance Starlock. La version Starlock sera disponible à partir de mars 2019 et s'adapte à tous les FEIN MultiTalent et MultiMaster, y compris toutes les machines précédentes sans porte-outil Starlock, ainsi qu'au FEIN SuperCut. La lame de scie est compatible avec tous les MultiTools oscillants courants. La FEIN E-Cut Carbide Pro BiM-TiN avec porte-outil StarlockPlus et StarlockMax sera également disponible pour les machines oscillantes de catégories de puissance plus élevées à compter de juillet 2019.

### **L'accessoire idéal pour chaque application : nouvel outil de recherche sur le site Web de FEIN**

Avec le nouvel outil de recherche d'accessoires FEIN, les propriétaires de machines oscillantes avec ou sans porte-outil Starlock peuvent trouver rapidement et simplement l'accessoire adapté à leurs besoins. En un clin d'œil, l'outil vous indique quel accessoire est le mieux adapté pour telle application et tel matériau. L'outil de recherche d'accessoires fonctionne aussi bien pour les machines oscillantes de FEIN que pour les machines d'autres fabricants équipées d'un porte-outil Starlock d'origine. Avec ces dernières, il est également possible d'utiliser des accessoires FEIN grâce au porte-outil Starlock. Vous



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

trouvez des informations complémentaires à ce sujet sur le site Web de FEIN :  
[https://fein.com/fr\\_fr/oscillation/multimaster-accessoires/](https://fein.com/fr_fr/oscillation/multimaster-accessoires/).



FEIN FRANCE S.A.S.  
ZI du Kochersberg  
18, rue d'Otterswiller  
67700 Saverne  
www.fein.fr

## PHOTOS DE PRESSE

Téléchargez les photos haute résolution depuis le cloud de FEIN à l'adresse :  
<https://bit.ly/2A111It>



Légende : Les vis ne vous arrêteront plus : l'E-Cut Carbide Pro BiM-TiN.



Légende : Coupe rapidement les vis de pots d'échappement rouillées.



Légende : Pour une découpe dans la brique : l'E-Cut Carbide Pro BiM-TiN.



Légende : Une lame de scie robuste et durable grâce au revêtement TiN.



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

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

[https://fein.com/fr\\_fr/rechercher-un-distributeur](https://fein.com/fr_fr/rechercher-un-distributeur)

Retrouvez FEIN également sur Facebook et YouTube :

<https://www.facebook.com/FEIN.France/>

<https://www.fein.com/youtube>

### **L'entreprise :**

Wilhelm Emil Fein fonda l'entreprise C. & E. Fein GmbH en 1867. En 1895, FEIN inventa le tout premier outil électrique du monde : une perceuse électrique portative. Aujourd'hui, cette entreprise aux valeurs traditionnelles est un fabricant d'outils électriques jouissant d'une renommée mondiale. Le fabricant haut de gamme allemand est spécialisé dans les outils électroportatifs robustes destinés au traitement du métal, du bois et des matériaux composites. L'accent est mis sur des solutions pour applications spécifiques à l'artisanat et l'industrie. FEIN possède plus de 800 droits de propriété industrielle actifs, dont environ 500 brevets ou demandes de brevet. FEIN vend ses produits par le biais de plus de 16 filiales internationales et plus de 50 représentations à travers le monde. Depuis 150 ans, la marque FEIN est synonyme de qualité haut de gamme et de développements modernes, et elle le restera également pour les années à venir.

<http://www.fein.fr>

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

Séverine Balaska

FEIN FRANCE S.A.S.

ZI du Kochersberg

18, rue d'Otterswiller

67700 Saverne

Téléphone 03 88 71 56 62

E-mail [severine.balaska@fein.fr](mailto:severine.balaska@fein.fr)