

► SECOND ŒUVRE

FEIN. Unverwüstliche
Elektrowerkzeuge.



Le nouveau FEIN MULTIMASTER, dernière génération.

Pour un travail encore plus performant, plus silencieux et quasiment sans vibrations.



Das Original

FEIN MULTIMASTER

NOUVEAU

Jusqu'à 35% de puissance en plus!

Jusqu'à 50% de bruit de fonctionnement en moins!

Jusqu'à 70% de vibrations en moins!

L'original de FEIN. Voyez la différence.

La toute dernière génération du FEIN MULTIMASTER est une totale nouveauté. Grâce à sa multitude d'avantages, ce produit rend le travail nettement plus rapide, plus agréable et plus sûr. Le FEIN MULTIMASTER est et reste ainsi le n° 1 des machines oscillantes pour l'aménagement et la rénovation.

Découvrez maintenant le nouveau FEIN MULTIMASTER FMM 350 Q sur www.multimaster.info ou auprès des distributeurs spécialisés.

1967

1967

La première machine oscillante FEIN :
la scie à plâtre.



1986

La première ponceuse triangulaire
conquiert le marché :
FEINSCHEIFER.



1995

La ponceuse FEINSCHEIFER
donne naissance au premier FEIN
MULTIMASTER. Le nom dit tout grâce
aux nouveaux accessoires complets.



2007

Le système de serrage rapide
breveté QuickIN FEIN permet,
pour la première fois, de chan-
ger les accessoires sans outil.



Technique, qualité et performance

L'original	P. 3
Le FEIN MULTIMASTER FMM 350 Q	P. 4
La gamme de machines oscillantes FEIN	P. 6
Accessoires d'origine FEIN	P. 8

Diversité d'applications

Fenêtres et portes	P. 10
Second œuvre	P. 12
Murs et sols	P. 14
Réparation automobile et navale	P. 16
Atelier et modélisme	P. 18

Diversité de produits et d'accessoires

Sets, caractéristiques techniques et contenu de la livraison	P. 20
Gamme d'accessoires FEIN	P. 22



Le FEIN MULTIMASTER est développé et fabriqué en Allemagne. Il incarne tout particulièrement notre exigence d'« outils électroportatifs ultra robustes ». Sa gamme d'accessoires, aussi large qu'exceptionnelle et de qualité FEIN, offre aux utilisateurs professionnels des possibilités d'utilisation quasi illimitées.

Réinventé par son créateur.

Il y a plus de 45 ans, FEIN commercialisait la première machine oscillante. Au cours des décennies, nous n'avons cessé de la perfectionner pour obtenir un système d'aménagement et de rénovation performant et universel.

Sa qualité légendaire et l'exceptionnelle diversité d'applications ont rendu le FEIN MULTIMASTER indispensable dans l'artisanat et l'industrie.

Vos avantages :

- ▶ Plus de 45 ans d'expérience dans la technologie de l'oscillation.
- ▶ Qualité haut de gamme « Made in Germany » caractéristique de FEIN.
- ▶ Performance et polyvalence inégalées.
- ▶ Accessoires d'origine FEIN pour d'excellents résultats et une durée de vie maximale.

2014



2011

Le FEIN MULTIMASTER sans fil complète le système de rénovation qu'il rend plus mobile pour une puissance inchangée.

2014

Le nouveau FEIN MULTIMASTER – puissance maximale et vibrations minimales.

Le nouveau FEIN MULTITALENT – puissant et universel.

Découvrez le FEIN MULTIMASTER en direct



Éprouvé, mais entièrement repensé : le FEIN MULTIMASTER.

Depuis plus de 45 ans, le FEIN MULTIMASTER a fait ses preuves des millions de fois partout dans le monde. Conçu pour une utilisation professionnelle, il résiste aussi aisément aux exigences les plus rudes dans l'artisanat et l'industrie. Le nouveau FEIN MULTIMASTER FMM 350 Q poursuit non seulement cette tradition, mais rend également le travail quotidien encore plus efficace, sûr et facile. Grâce à son principe de conception innovant, il vibre moins, est plus puissant et silencieux que son prédécesseur et tous les autres produits comparables du marché.

Les avantages du nouveau FEIN MULTIMASTER :

- ▶ Une puissance que vous ne trouverez nulle part ailleurs dans cette catégorie.
- ▶ Une toute nouvelle construction présentant de nombreux avantages pour l'utilisateur et les applications.
- ▶ Une gamme complète d'accessoires répondant à tous les besoins.
- ▶ Un système très performant grâce à l'adaptation parfaite de la machine et des accessoires.

QuickIN

Système breveté de serrage rapide QuickIN pour un changement d'outil confortable et rapide sans clé.

Carter métallique

Grande capacité de charge et durée de vie maximale. Toutes les pièces d'engrenage sont métalliques. 2 x 1,7° d'amplitude assurent une vitesse de travail maximale, pour le ponçage et les coupes.

Porte-outil

Le porte-outil étoile 8 branches FEIN garantit un transfert intégral et efficace du couple pour un travail rapide.



NOUVEAU

Moteur HIGH POWER

- ▶ Moteur puissant de 350 watts pour une vitesse de travail optimale.
- ▶ Moteur FEIN à forte densité de cuivre pour une puissance maximale.
- ▶ Rotor parfaitement équilibré et le montage sur roulement à billes garantissent un fonctionnement des plus silencieux.
- ▶ Nouveau ventilateur pour un débit d'air et un refroidissement optimal du moteur.

NOUVEAU

Générateur tachymétrique

- ▶ Stabilisation de la vitesse en charge.
- ▶ Régulation électronique en continu de la vitesse de rotation.

Câble industriel

Rayon d'action important et maniabilité optimale grâce au câble en caoutchouc de 5 mètres de qualité industrielle H07.

NOUVEAU

Système anti-vibrations

Exclusivité FEIN :

- ▶ La coque extérieure est entièrement désaccouplée du bloc moteur et de la tête par 4 amortisseurs.
- ▶ Jusqu'à 70 % de réduction des vibrations. Pour un travail sûr et confortable.
- ▶ Excellente réduction du bruit pour un travail et un environnement plus agréable.

Interface

Interface mécanique pour une utilisation stationnaire dans le support de table ou de perçage et pour la fixation de la butée de profondeur.

Puissance exceptionnelle en tous points : la machine oscillante FEIN.

Le nouveau FEIN MULTIMASTER pose de nouveaux jalons en matière de conditions de travail et de performance. Avec jusqu'à 70 % de vibrations en moins et jusqu'à 50 % de bruit en moins, il soulage considérablement l'utilisateur. Sa puissance jusqu'à 35 % supérieure dépasse même les machines oscillantes les plus performantes du marché.

Avec le FEIN MULTITALENT et le FEIN SUPERCUT, les professionnels de l'aménagement et de la rénovation disposent d'un système complet de machines puissantes et universelles – du modèle d'entrée de gamme au plus performant.

Testez et comparez – à l'aide de notre aperçu, auprès des distributeurs spécialisés ou en ligne sur www.multimaster.info

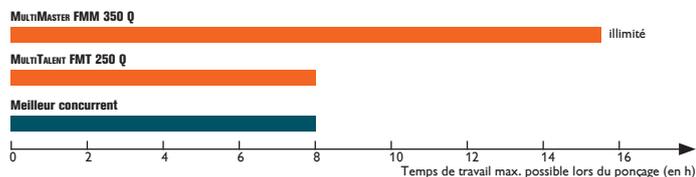


Le nouveau FEIN MultiTalent –
l'entrée dans la catégorie professionnelle.

Le nouveau FEIN MultiMaster –
le n° 1 des machines oscillantes.

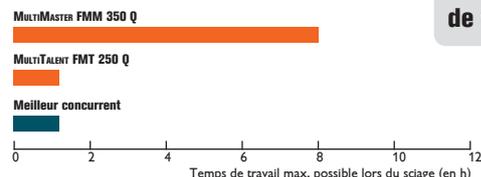
Comparaison MULTITALENT/MULTIMASTER

Ponçage illimité !



Selon les accessoires et la fréquence, avec le nouveau FEIN MULTIMASTER, les vibrations sur le boîtier sont réduites jusqu'à 70 % par rapport au modèle précédent. Le nouveau MULTIMASTER atteint ainsi la classe de vibration 0 (< 2,5 m/s) pour la plupart des applications.

Sciage prolongé !

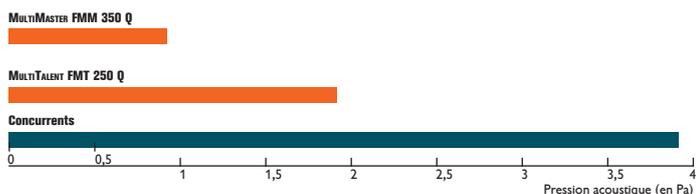


Et dans le pire des cas, seule la classe de vibration 1 est atteinte. Le nouveau MULTIMASTER permet ainsi de travailler environ 8 fois plus longtemps que son prédécesseur ou un concurrent de puissance approchant sans atteindre la limite journalière d'exposition aux vibrations autorisée en Allemagne et dans la plupart des pays européens.

Jusqu'à
70 %
de vibrations en moins

Deux fois moins bruyant !

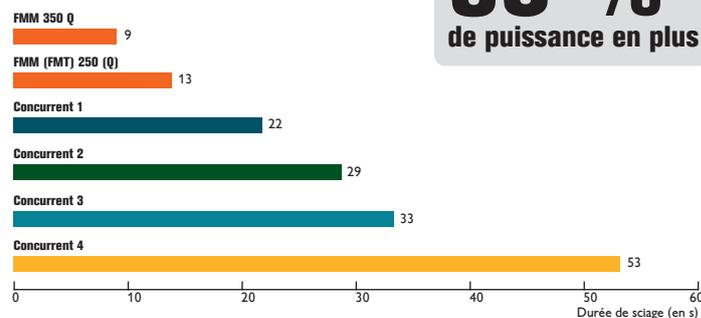
Jusqu'à
50 %
de bruit de
fonctionnement en moins



Niveau sonore presque divisée par deux par rapport au modèle précédent FEIN MULTIMASTER 250. (Pression acoustique en Pa, mesurée sur la machine en marche à vitesse de rotation maximale sans outil.)

Deux fois plus rapide !

Jusqu'à
35 %
de puissance en plus



Le nouveau FEIN MULTIMASTER 350 Q scie jusqu'à 35 % plus vite que son prédécesseur et au moins deux fois plus vite que le concurrent le plus puissant. (Test effectué lors du sciage de 4 sections de bois équarri en hêtre de 8 x 2,8 cm avec la lame de scie fournie.)

FEIN MULTITALENT FMT 250/250 Q

- ▶ L'entrée de gamme dans la catégorie professionnelle des machines oscillantes.
- ▶ La référence en matière de machines oscillantes.
- ▶ Moteur HIGH POWER puissant de 250 watts.
- ▶ Qualité « Made in Germany » éprouvée de FEIN.
- ▶ Disponible avec ou sans système de changement rapide QuickIN.
- ▶ Vaste gamme d'accessoires pour d'innombrables possibilités d'utilisation.

Vous trouverez des informations détaillées et les caractéristiques techniques du FEIN MULTITALENT page 20.

FEIN MULTIMASTER FMM 350 Q

- ▶ Le n° 1 des machines oscillantes.
- ▶ Système anti-vibrations unique pour un travail quasiment sans vibrations et ultra silencieux.
- ▶ Encore plus puissant que le FEIN MULTITALENT et les machines oscillantes d'autres fabricants.
- ▶ Protection optimale du travail et de la santé.
- ▶ Qualité FEIN « Made in Germany ».
- ▶ Excellente ergonomie et faible poids.
- ▶ Diversité d'applications inégalée grâce à une gamme d'accessoires unique.

Vous trouverez des informations détaillées et les caractéristiques techniques page 21.

FEIN SUPERCUT

- ▶ Les machines oscillantes dotées d'accessoires spécifiques à chaque domaine.
- ▶ Conçues pour résister à un usage intensif.

- ▶ Qualité FEIN « Made in Germany ».
 - ▶ Disponible en version filaire et sans fil.
- Vous obtiendrez de plus amples informations sur le FEIN SUPERCUT à l'adresse www.fein.com**

Accessoires d'origine FEIN : parfaitement adaptés à la machine et à l'application.

Seuls les accessoires d'origine FEIN vous permettent d'exploiter entièrement la diversité d'applications et la puissance du FEIN MULTIMASTER :

- ▶ Des accessoires parfaitement adaptés au mouvement grâce à une grande avancée en matière de technologie oscillatoire.
- ▶ Une fabrication dans des matériaux haut de gamme pour les plus hautes sollicitations et une durée de vie maximale.

- ▶ Une vitesse de travail maximale et une précision optimale combinées au FEIN MULTIMASTER.
- ▶ Diversité d'accessoires exceptionnelle avec de nombreuses solutions FEIN exclusives.

Les accessoires d'origine FEIN sont également disponibles dans différents sets FEIN MULTIMASTER. Plus d'informations à partir de la page 20 ou sur www.multimaster.info



Grâce à un support de perçage courant et au support de table et de perçage FEIN, le FEIN MULTIMASTER se transforme en machine-outil stationnaire pour une utilisation universelle en atelier ou sur chantier.



L'outil de nettoyage de joints de carrelage FEIN permet de nettoyer les joints très sales rapidement et facilement sans endommager le carrelage. Les joints même très sales apparaissent comme neufs. Avec sa longue durée de vie, il représente une alternative particulièrement économique à un rejointoiement complet. Idéal pour les piscines, les établissements hôteliers, ainsi que les salles de bain et cuisines dans les logements particuliers.

Valeur ajoutée

L'interface mécanique brevetée rend le FEIN MULTIMASTER encore plus convivial, par l'installation d'une butée de profondeur pour un travail précis, l'utilisation dans le support de perçage ou par le support de table directement sur l'établi.

Polyvalence

Chaque accessoire d'origine FEIN est le fruit de notre avance en termes de développement et de plus de 45 ans d'expérience. Nous complétons continuellement l'éventail d'applications du FEIN MULTIMASTER avec de nouveaux accessoires judicieux tels que le set de nettoyage pour joints de carrelage. FEIN propose ainsi par ailleurs la plus vaste gamme d'accessoires du marché.

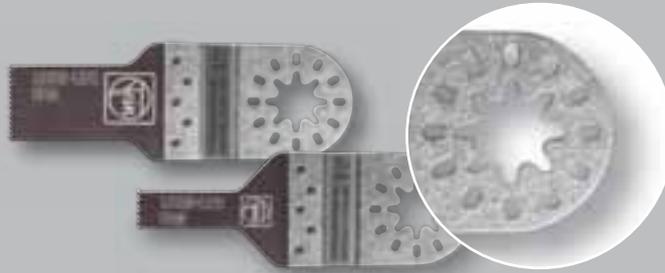
NOUVEAU

**Nouveauté concernant le FEIN MULTIMASTER :
des accessoires pour une diversité d'applications encore plus vaste.**



Set de nettoyage pour joints de carrelage

Obtenez des résultats convaincants sans gros effort, rapidement et efficacement. L'alternative à la pose de nouveaux joints.



Lames de scie E-Cut Long-Life

Version particulièrement mince des lames de scie FEIN E-CUT Long-Life. Désormais même pour les évidements minuscules à partir de 10 mm de large.

compatibles avec : ▶ FEIN
▶ Bosch
▶ Rigid
▶ Makita
▶ Milwaukee

Les lames multi-empreinte FEIN :
De nombreux accessoires d'origine FEIN MULTIMASTER sont désormais équipés d'une empreinte combinée 8 branches FEIN et 12 broches. Elles sont donc utilisables sans adaptateur sur de nombreuses machines oscillantes d'autres fabricants, et de ce fait en augmentent considérablement l'efficacité.



Les lames de scie minces FEIN E-CUT Long-Life disposent d'une denture bi-métal alternée de type « bois ». Elles résistent aux clous et sont très résistantes au contact des résidus de maçonnerie et autres matériaux durs. Grâce à cette denture, les lames de scie travaillent parfaitement même à des profondeurs de coupe importantes dans des matériaux durs tels que le hêtre massif.



Exclusivité FEIN : une gamme d'accessoires complète pour toutes les applications de ponçage. Pour le ponçage des arêtes, profilés et surfaces les plus étroites avec une grande variété d'abrasifs pour quasiment tous les matériaux et surfaces. Sans ou avec aspirateur pour une aspiration de poussière optimale.

Rentabilité

La qualité des accessoires d'origine FEIN assure durée de vie élevée et performance optimale. Comme par exemple les lames de scie FEIN E-CUT Long-Life, fabriquées par nos soins en Allemagne. Combinées au FEIN MULTIMASTER, elles permettent un sciage très efficace dans de nombreux domaines d'application. Et grâce à l'empreinte combinée FEIN, elles s'adaptent également à de nombreuses autres machines oscillantes du marché.

Exclusivité

Ces nombreux accessoires sont proposés uniquement par FEIN et uniquement pour le FEIN MULTIMASTER, à l'image du plateau de ponçage circulaire de Ø 115 mm, destiné au ponçage de grandes surfaces. La combinaison des composants très résistants de la machine et de la puissance du FEIN MULTIMASTER offre un rendement de ponçage plus élevé que la plupart des ponceuses vibrantes ou orbitales.

Vous trouverez la gamme complète d'accessoires à partir de la page 22.

Poncer à la perfection angles, arêtes et grandes surfaces – avec un seul outil électroportatif.

Avec le MULTIMASTER, rénovez facilement et efficacement les surfaces peintes dégradées de fenêtres en bois, portes de garage ou escaliers par exemple. Les accessoires d'origine FEIN vous permettent de traiter précisément surfaces, angles, arêtes, rainures, profilés et endroits difficiles d'accès. Avec la lame de scie segment, enlevez rapidement et facilement le vieux mastic et, avec le plateau de ponçage circulaire, atteignez une vitesse de travail optimale même sur les grandes surfaces.

Vous trouverez tous les modèles et les références à partir de la page 20.

Vos avantages:

- ▶ De nombreuses solutions pour des processus de rénovation complets auprès d'un seul fournisseur.
- ▶ Accessoires d'origine FEIN pour d'excellents résultats et une durée de vie maximale.
- ▶ Poncez parfaitement angles, arêtes et grandes surfaces avec un seul outil électroportatif, avec ou sans dispositif d'aspiration.





Poncer les coins / arêtes

Poncez dans tous les angles et sur les arêtes avec le patin de ponçage triangulaire sans chocs en retour.



Déposer les vitrages de fenêtres

La lame de scie segment HSS permet d'enlever facilement le mastic fissuré, sans risque de bris de verre.



Poncer les interstices

Le patin de ponçage plat convient pour les interstices étroits, comme les lamelles de volets.



Poncer les surfaces

Le plateau de ponçage circulaire permet de poncer les surfaces avec un rendement supérieur à celui de la plupart des ponçuses vibrantes et orbitales.



Poncer sans poussières

La système d'aspiration hautement efficace peut être utilisé avec le plateau de ponçage circulaire, le patin de ponçage triangulaire ou la râpe à concrétion carbure. Performant et polyvalent, l'aspirateur FEIN DUSTEX avec mécanisme de mise en marche automatique garantit une aspiration fiable et un travail sans poussières. Vous trouverez des informations détaillées sur le FEIN DUSTEX à la page 27.



Dégrossir

La râpe à concrétion carbure enlève particulièrement rapidement et efficacement les peintures anciennes et les traces d'intempérie les plus tenaces.

Poncer les rainures / profilés

Le set de ponçage de profilés est idéal pour le ponçage de joints à rainure et languettes, ainsi que de nombreux autres profilés concaves ou convexes.



Tout en un : le professionnel du second œuvre.

Le FEIN MULTIMASTER est l'outil idéal pour tous les travaux d'installation et du second œuvre. Le MULTIMASTER FMM 350 Q permet d'effectuer les travaux manuels bien plus rapidement et efficacement. Il scie tout, des découpes et évidements les plus fins aux poutres robustes et bois de construction. Le FEIN MULTIMASTER est fiable en toutes circonstances sur les angles et dans les coins des espaces les plus étroits, et permet ainsi de travailler rapidement et sans efforts.

Vous trouverez tous les modèles et les références à partir de la page 20.

Vos avantages :

- ▶ Scier, poncer, couper et bien plus encore – le FEIN MULTIMASTER offre un champ d'application quasi illimité dans le second œuvre.
- ▶ Système de serrage rapide QuickIN pour un changement d'accessoire confortable et rapide sans outil.
- ▶ Accessoires d'origine FEIN pour d'excellents résultats et une durée de vie maximale.





Découper les plaques de plâtre

Les lames de scie E-CUT permettent de découper facilement ou de scier à fleur les plaques de plâtre.



Coupes de précision

Réaliser des évidements pour les installations postérieures ne pose aucun problème.



Installations

La lame de scie M-CUT permet des découpes très propres.



Évidements

La lame étroite de scie E-CUT Long-Life permet des découpes à partir d'une largeur de coupe de 10 mm.



Réaliser les découpes les plus fines

Le set de sciage et de limage composé de deux lames de scie M-CUT et d'une lime à concrétion carbure permet les découpes les plus fines dans des endroits exigus dans la résine composite, le bois ou la tôle.



Scier le bois de construction

La lame de scie universelle E-CUT d'une profondeur de coupe de 60 mm permet une découpe propre du bois de construction avec ou sans butée de profondeur.



Travaux de montage

Les solides lames de scie E-CUT Long-Life à denture bi-métal présentent une durée de vie très élevée et peuvent même scier les clous.



Scier au ras du mur

La lame de scie universelle E-CUT permet de couper les tubes au ras du mur.



Rénover les meubles

Les accessoires de ponçage et polissage appropriés permettent d'éliminer rapidement les traces d'usure et de restituer l'éclat d'origine.

Détacher, encastrer, remplacer : parfait pour les murs et le sol.

Le FEIN MULTIMASTER couvre tout l'éventail des travaux sur les murs et au sol, depuis la rénovation des locaux d'habitation et des locaux sanitaires à la rénovation et au réaménagement en intérieur et à l'extérieur. Les accessoires du FEIN MULTIMASTER spécialement conçus pour chaque application et le confort de maniement qu'il procure permettent un gain de temps et d'efforts.

Vous trouverez tous les modèles et les références à partir de la page 20.

Vos avantages :

- ▶ Un système universel performant qui permet de gagner du temps et allège le travail manuel.
- ▶ Le puissant et résistant FEIN MULTIMASTER, conçu pour une utilisation prolongée dans les conditions les plus difficiles.
- ▶ Une vaste gamme d'accessoires d'origine FEIN pour de nombreuses solutions et des résultats rapides de la meilleure qualité.





Enlever les résidus de colle

Les restes de colle moquette et les revêtements n'ont aucune chance face à la spatule rigide.



Poncer le parquet

Le MULTIMASTER offre un excellent rendement et des résultats optimaux là où les autres renoncent.



Découpe a posteriori

La lame de scie circulaire avec butée de profondeur est idéale pour les ajustements a posteriori dans les planchers posés.



Adapter les châssis de porte

Solides et larges, les lames de scie E-CUT Long-Life sont idéales pour la coupe en longueur de châssis de porte.



Enlever les joints de carrelage

La lame de scie segment à concrétion carbure permet d'enlever les joints de carrelage abîmés dans les coins et sur les bords, pour des résultats précis et sans entamer le joint adjacent.

Rénover les joints

La lame de scie segment diamantée se distingue par une durée de vie élevée et se prête aussi aux joints en résine époxy en extérieur ou dans les piscines.



Nettoyer les joints

L'outil de nettoyage de joints de carrelage permet de nettoyer les joints sales facilement, efficacement et de manière économique.



Découper le parquet / les stratifiés

Parquet, stratifiés ou matériaux composites: la lame de scie universelle E-CUT découpe tous les matériaux avec précision.



Scier les plinthes

Réencastrez les plinthes – les lames de scie E-CUT permettent des coupes en onglet propres.



Poncer les fonds

Polyvalence: la râpe en carbure de tungstène permet d'enlever les restes de colle à carreaux pour préparer le fond.

Réparation automobile et navale.

Avec son large éventail d'applications et ses excellentes performances, le FEIN MULTIMASTER est idéal pour tous ceux qui réparent ou préparent régulièrement des automobiles. Il travaille de façon extrêmement précise et pratiquement sans vibrations grâce à son principe de conception. Cela constitue un avantage considérable notamment en cas d'utilisation prolongée, pour les travaux de découpe les plus difficiles et avec les matériaux les plus divers. Ses accessoires parfaitement adaptés aux applications font de lui l'outil idéal pour la réparation automobile et navale.

Vous trouverez tous les modèles et les références à partir de la page 20.

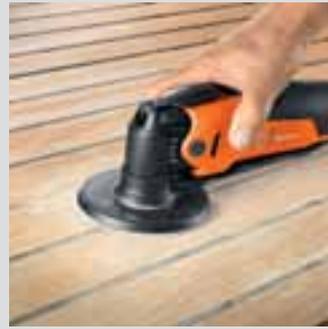
Vos avantages :

- ▶ Une puissance maximale dans les conditions extrêmes grâce au moteur HIGH POWER FEIN de 350 watts avec générateur tachymétrique.
- ▶ Des résultats toujours parfaits sur les matériaux les plus divers grâce aux accessoires d'origine FEIN appropriés.
- ▶ Qualité « Made in Germany » FEIN pour une résistance maximale et une durée de vie optimale de la machine et des accessoires.



Réparations partielles

Les réparations partielles sont rapidement effectuées avec les lames de scie HSS stables. Leur aptitude à tourner plusieurs fois sur l'arbre d'entraînement accroît leur durée de vie.



Rénover les ponts de bateau en teck

Rénovez entièrement les ponts de bateau avec jusqu'à 80 % de gain de temps. Le matériau de jointoiment en polyuréthane endommagé est d'abord retiré à l'aide de lames FEIN spéciales. La lame de scie segment à concrétion carbure permet ensuite de nettoyer les joints de pont et de poser de nouveaux. La spatule rigide permet d'égaliser en surface rapidement et proprement l'excès de matériau. Le pont est finalement entièrement poncé.

Encastrement a posteriori

Les lames de scie M-CUT se prêtent idéalement aux montages a posteriori. Des résultats précis, sans aucun dommage.



Réparations partielles

La lame de scie HSS permet de découper proprement les parties endommagées des coques en résine composite, sans déstabiliser la structure.



Rénover acrylique et polycarbonate

À l'aide de papier abrasif spécial, éliminez les rayures sur Gelcoat ou de nombreuses surfaces en acrylique ou polycarbonate. Pour les retouches : brillant EXTRA FEIN.



Ponçage

Remédiez rapidement et proprement aux défauts de peinture et d'aspect : le patin de ponçage triangulaire garantit un excellent rendement et des résultats uniformes.



Découpes de précision

Le MINICUT et le set de limage garantissent des découpes précises aux endroits difficiles d'accès. Utilisation universelle pour le sciage et le limage à partir d'une largeur de coupe de 10 mm.



Enlever la protection de bas de caisse

La spatule rigide permet de détacher les protections de bas de caisse et d'autres revêtements tenaces avec une rapidité sans pareil.

Toujours une bonne idée : solutions pour l'atelier et le modélisme.

Que ce soit pour des applications mobiles ou stationnaires, avec le FEIN MULTIMASTER, travaillez toujours de façon précise et à la perfection jusque dans les moindres détails. Sa vaste gamme d'accessoires vous offre des possibilités d'utilisation jusque-là inimaginables et des solutions pour relever de multiples défis. Il convainc toujours par sa vitesse de travail optimale, sa souplesse d'utilisation et sa précision élevée même lors de travaux minutieux.

Vous trouverez tous les modèles et les références à partir de la page 20.

Vos avantages:

- ▶ Polyvalent, puissant et adapté à toutes les solutions : le FEIN MULTIMASTER est d'une utilisation universelle pour les travaux en atelier et le modélisme.
- ▶ Un système répondant à tous les besoins : diversité d'applications élargie avec la vaste gamme d'accessoires d'origine FEIN.
- ▶ Une précision exceptionnelle dans le moindre détail : un travail précis et délicat dans de nombreux matériaux.

Travail stationnaire

Exclusivité du FEIN MULTIMASTER : possibilité de fixer la machine sur un support de perçage courant – pour des coupes et des profondeurs précises.



Set de sciage et de limage

Le set de sciage et de limage est idéal pour les petits évidements. Deux lames de scie M-CUT de largeurs différentes et une lime à concrétion carbure assurent une précision optimale et des lignes de coupe propres.



Sciage

Les étroites lames de scie M-CUT permettent de réaliser facilement des évidements à partir d'une longueur d'arête de 10 mm.



Affûtage

La lime diamant contenue dans le MINICUT et le set de limage est utilisée pour affûter les lames et les outils à la perfection.



Limage

La lime à concrétion carbure est idéale pour le limage et l'ébavurage, combinée au support de table et de perçage FEIN pour un usage stationnaire.

Parfaitement adaptés à tous les besoins : les sets de machines oscillantes FEIN.

Qu'il s'agisse du FEIN MULTITALENT ou du FEIN MULTITALENT, en version filaire ou sans fil : le système oscillatoire FEIN est parfaitement adapté aux exigences et aux besoins quotidiens des utilisateurs professionnels. Les sets et la vaste gamme d'accessoires offrent une multitude d'applications pour tous les travaux d'aménagement et de rénovation.

Vous avez le choix entre différents sets de la meilleure qualité FEIN : du modèle d'entrée de gamme au set complet, avec le puissant et universel aspirateur FEIN DUSTEX.

	FEIN MULTITALENT START	FEIN MULTITALENT QUICKSTART	FEIN MULTIMASTER sans fil
Modèle	FMT 250	FMT 250 Q	AFMM 14
			
	Le système universel d'aménagement et de rénovation, avec les accessoires de base pour le ponçage et le sciage.	Le système universel d'aménagement et de rénovation, avec QuickIN et les accessoires de base pour le ponçage et le sciage.	Le système sans fil et universel d'aménagement et de rénovation, avec une gamme d'accessoires pour une multitude d'applications.
QuickIN	-	●	●
Découplage des vibrations	-	-	-
Réglage électronique de la vitesse de rotation	●	●	●
Générateur tachymétrique	-	-	-
Interface mécanique	-	-	●
Porte-outil étoile 8 branches	●	●	●
Poignée anti-dérapante	●	●	●
Puissance absorbée	W	250	250
Oscillations	tr/min	11 000–20 000	11 000–20 000
Amplitude	Degré	2 x 1,6	2 x 1,6
Poids [selon EPTA]	kg	1,3	1,4
Longueur de câble	m	5	5
Tension de batterie	V	-	-
Capacité de batterie	Ah	-	-
Référence	7 229 44 61	7 229 43 61	7 129 09 61
Sont inclus dans le prix :	1 patin de ponçage, resp. 3 feuilles abrasives (grain 80, 120, 180), 1 lame de scie universelle E-Cut (44 mm), 1 coffret plastique	1 patin de ponçage, resp. 3 feuilles abrasives (grain 80, 120, 180), 1 lame de scie universelle E-Cut (44 mm), 1 coffret plastique	1 patin de ponçage, resp. 5 feuilles abrasives (grain 60, 80, 120, 180), 1 lame de scie universelle E-Cut (44 mm), 1 spatule rigide, 1 lame de scie segment HSS, 1 lame de scie E-Cut Long-Life (65 mm), 1 lame de scie segment à concrétion carbure, 1 râpe à concrétion carbure, 1 chargeur rapide ALG 50, 2 batteries lithium-ion (4 Ah), 1 coffret plastique



FEIN MULTIMASTER QUICKSTART	FEIN MULTIMASTER TOP	FEIN MULTIMASTER TOP EXTRA
FMM 350 Q	FMM 350 Q	FMM 350 Q
		
<p>Le système haute performance et universel d'aménagement et de rénovation, avec une gamme d'accessoires pour une multitude d'applications.</p>	<p>Le système performant et universel d'aménagement et de rénovation, avec une gamme d'accessoires des plus vastes pour une diversité d'applications inégalable.</p>	<p>Le système performant et universel d'aménagement et de rénovation, doté de nombreux équipements pour une diversité d'applications inégalable avec aspirateur polyvalent.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • • • • • • • • 	<ul style="list-style-type: none"> • • • • • • • • 	<ul style="list-style-type: none"> • • • • • • • •
350	350	350
10 000 – 19 500	10 000 – 19 500	10 000 – 19 500
2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7
1,4	1,4	1,4
5	5	5
-	-	-
-	-	-
7 229 42 62	7 229 42 61	7 229 42 63
<p>1 patin de ponçage, resp. 3 feuilles abrasives (grain 60, 80, 120, 180), 1 spatule rigide, 1 lame de scie segment HSS, 1 lame de scie E-Cut Long-Life (65 mm), 1 lame de scie universelle E-Cut (44 mm), 1 coffret plastique</p>	<p>1 patin de ponçage, resp. 3 feuilles abrasives (grain 60, 80, 120, 180), 1 patin de ponçage perforé, resp. 3 feuilles abrasives perforées (grain 60, 80, 120, 180), 1 plateau de ponçage Ø 115 mm, perforé, resp. 2 feuilles abrasives perforées (grain 60, 80, 180), 1 dispositif d'aspiration, 1 spatule rigide, 1 lame de scie segment HSS, resp. 1 lame de scie E-Cut Long-Life (35 mm, 65 mm), 1 lame de scie universelle E-Cut (44 mm), 1 lame de scie segment à béton carbure, 1 râpe à béton carbure, 1 coffret plastique</p>	<p>1 patin de ponçage, resp. 3 feuilles abrasives (grain 60, 80, 120, 180), 1 patin de ponçage perforé, resp. 3 feuilles abrasives perforées (grain 60, 80, 120, 180), 1 plateau de ponçage Ø 115 mm, perforé, resp. 2 feuilles abrasives perforées (grain 60, 80, 180), 1 dispositif d'aspiration, 1 spatule rigide, 1 lame de scie E-Cut Long-Life (35 mm, 65 mm), 1 lame de scie universelle E-Cut (44 mm), 1 lame de scie segment HSS, 1 lame de scie segment à béton carbure, 1 râpe à béton carbure, 1 aspirateur FEIN DUSTEX 25 L, 1 coffret plastique</p>



La gamme d'accessoires FEIN.

La plus vaste gamme de la meilleure qualité et dotée de fonctions uniques.

La gamme d'accessoires d'origine FEIN est unique par sa diversité, sa qualité et sa polyvalence. Ils sont conçus précisément pour répondre aux exigences professionnelles courantes, et sont testés avec soin et complétés en continu par de nouveaux accessoires. Avec les accessoires d'origine FEIN, vous avez la garantie d'une fiabilité absolue, de résultats précis et de durées de service maximales. Utilisez les accessoires d'origine FEIN pour exploiter la totalité des performances de votre machine oscillante FEIN !



Sciage

Lame de scie HSS circulaire

Pour plastiques, résine composite, bois, mastic, métaux non ferreux et tôle jusqu'à env. 1 mm.



Ø mm	pcs	Référence
63	1	6 35 02 096 02 3
63	2	6 35 02 096 01 7
63	5	6 35 02 096 05 0

80	1	6 35 02 097 02 7
80	2	6 35 02 097 01 1
80	5	6 35 02 097 05 0

Lame de scie segment HSS

Pour plastiques, résine composite, bois, mastic, métaux non ferreux et tôle jusqu'à env. 1mm. Idéale pour les endroits exigus



Ø mm	pcs	Référence
80	1	6 35 02 106 01 5
80	2	6 35 02 106 07 0
80	5	6 35 02 106 08 0

Lame de scie segment, à moyeu déporté

Pour matériaux souples uniquement. Idéale pour les coins, à ras de surface.



Ø mm	Référence
84	6 35 02 113 01 9

Lame de scie HSS circulaire à moyeu déporté

Pour plastiques, résine composite, bois, mastic, métaux non ferreux et tôle jusqu'à 1 mm d'épaisseur env., à ras de surface.



Ø mm	pcs	Référence
85	1	6 35 02 144 01 4
85	5	6 35 02 144 02 0

Lames de scie E-Cut Long-Life

Denture en bi-métal, à moyeu déporté, vitesse de coupe élevée. Extrêmement durables et robustes. Pour le bois dur, le bois tendre et tous les autres matériaux dérivés du bois – même avec des clous incrustés. Conviennent aussi parfaitement pour les plastiques et les plaques de plâtre. Avec porte-outil multifonction FEIN, compatible avec tous les outils multifonctions courants.

Longueur 30 mm, forme 184



NOUVEAU

Largeur mm	pcs	Référence
10	1	6 35 02 184 01 0
10	3	6 35 02 184 02 0
10	10	6 35 02 184 03 0

Longueur 33 mm, forme 183



NOUVEAU

Largeur mm	pcs	Référence
20	1	6 35 02 183 01 0
20	3	6 35 02 183 02 0
20	10	6 35 02 183 03 0

Longueur 50 mm, forme 160



Largeur mm	pcs	Référence
35	1	6 35 02 160 01 0
35	3	6 35 02 160 02 0
35	10	6 35 02 160 03 0

Longueur 50 mm, forme 161



Largeur mm	pcs	Référence
65	1	6 35 02 161 01 0
65	3	6 35 02 161 02 0
65	10	6 35 02 161 03 0

Lame de scie E-Cut standard

Scie le bois d'une épaisseur pouvant atteindre 50 mm, les plaques de plâtre et les plastiques souples. Facilitent la coupe en plongé à n'importe quel endroit du matériau. Avec porte-outil multifonction FEIN, compatible avec tous les outils multifonctions courants.

Longueur 50 mm, forme 133



Largeur mm	pcs	Référence
35	1	6 35 02 133 01 7
35	3	6 35 02 133 03 0
35	10	6 35 02 133 04 0

Longueur 50 mm, forme 134



Largeur mm	pcs	Référence
65	1	6 35 02 134 01 5
65	3	6 35 02 134 02 5
65	10	6 35 02 134 03 0

Lame de scie de précision E-Cut

Vitesse de coupe et précision maximales grâce à la denture japonaise double. Pour le bois d'une épaisseur pouvant atteindre 50 mm, les plaques de plâtre et les plastiques souples. Avec porte-outil multifonction FEIN, compatible avec tous les outils multifonctions courants.

Longueur 50 mm, forme 126



Largeur mm	pcs	Référence
35	1	6 35 02 126 01 3
35	3	6 35 02 126 03 0
35	10	6 35 02 126 04 0

Longueur 50 mm, forme 127



Largeur mm	pcs	Référence
65	1	6 35 02 127 01 7
65	3	6 35 02 127 02 0
65	10	6 35 02 127 03 0

Lame de scie universelle E-Cut

Large éventail d'applications grâce à la denture bi-métal. Scie le bois d'une épaisseur pouvant atteindre 50 mm, les plastiques, la tôle d'une épaisseur pouvant atteindre 2 mm, les tuyaux en cuivre et en aluminium et les profilés. Avec porte-outil multifonction FEIN, compatible avec tous les outils multifonctions courants.

Longueur 60 mm, forme 151



Largeur mm	pcs	Référence
29	1	6 35 02 151 01 8
29	3	6 35 02 151 02 0
29	10	6 35 02 151 03 0

Longueur 60 mm, forme 152



Largeur mm	pcs	Référence
44	1	6 35 02 152 01 0
44	3	6 35 02 152 02 0
44	10	6 35 02 152 03 0

Kit d'accessoires Best of E-Cut

Comprenant 6 lames de scie E-Cut différentes à prix spécial. Contenu : resp. 1 universelle E-Cut de 29 mm et 44 mm de large, 2 E-Cut Long-Life de 35 mm de large, 2 E-Cut Long-Life de 65 mm de large, dans le pratique coffret de rangement plastique. Avec porte-outil multifonction FEIN, compatible avec tous les outils multifonctions courants.

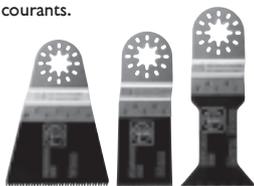


NOUVEAU

Référence	6 35 02 152 15 0
-----------	------------------

Lame de scie E-Cut Combo

Composé de trois différentes lames de scie E-CUT : 1 lame E-CUT de précision d'une largeur de 65 mm, 1 lame E-CUT standard d'une largeur de 35 mm, 1 lame E-CUT universelle d'une largeur de 44 mm. Vous êtes ainsi parfaitement équipé pour toutes les applications de sciage. Avec porte-outil multifonction FEIN, compatible avec tous les outils multifonctions courants.



Référence 6 35 02 127 04 0

Lame de scie HSS pour le bois
Lame de scie HSS ronde pour le bois : cette « mini-scie circulaire » est idéale pour les coupes longues et droites et pour découper les parquets posés, les stratifiés et les lambris.



Ø mm	Référence
100	6 35 02 154 01 0

Set de lame de scie

Lame de scie HSS ronde pour le bois, Ø 100 mm avec butée de profondeur. Compatible uniquement avec le FEIN MULTIMASTER en version filaire et sans fil.



Ø mm	Référence
100	3 26 07 065 02 0

Butée de profondeur

Butée de profondeur adaptée à l'ensemble des lames de scie E-CUT et lames de scie circulaires. Compatible uniquement avec le FEIN MULTIMASTER en version filaire et sans fil.



Référence 3 21 27 069 01 0

Protection contre les contacts

Protection contre les contacts de remplacement pour lame de scie 6 35 02 154 01 0.

Référence 3 18 10 263 00 0

Lame de scie M-Cut

Pour les découpes dans la résine composite, le bois et la tôle, à partir d'une longueur d'arête de 10 mm, profondeur de coupe max. 28 mm (résine composite, bois), dans la tôle env. 1 mm, longueur 50 mm.



Largeur mm	pcs	Référence
10	2	6 35 02 159 01 0

Pour les découpes dans la résine composite, le bois et la tôle, à partir d'une longueur d'arête de 30 mm, profondeur de coupe maximale : 45 mm (résine composite, bois), env. 1 mm (tôle), longueur 50 mm.



Largeur mm	pcs	Référence
30	2	6 35 02 157 01 0

Lime à concrétion carbure

Pour l'ébavurage et le polissage de découpes dans la résine composite, le plastique et le bois, longueur 50 mm.



Largeur mm	pcs	Référence
10	2	6 37 06 017 01 0

Set de sciage et de limage

Set de sciage et de limage pour les évidements dans la résine composite, le bois et la tôle. Lame de scie M-CUT 10 mm et 30 mm, limes à concrétion carbure 10 mm.



Référence 6 35 02 157 02 0

Set MiniCUT et set de limage

Pour les découpes à partir de 10 mm. 2 lames de scie pour le bois et les plastiques souples, 2 lames de scie HSS pour les plastiques durs, la résine composite et la tôle d'une épaisseur atteignant 1 mm, 1 lime diamant, 1 lime à concrétion carbure.



Référence 6 39 01 025 06 0

Lame de scie MiniCUT

Pour le bois et autres matériaux souples, profondeur d'immersion 30 mm.



Largeur mm	pcs	Référence
10	2	6 35 02 132 01 3
20	2	6 35 02 131 01 0

Lame de scie HSS MiniCUT

Pour les métaux non ferreux et le plastique, profondeur d'immersion 20 mm.



Largeur mm	pcs	Référence
10	2	6 35 02 130 01 1
20	2	6 35 02 129 01 9

Lime diamant

Pour l'affûtage de lames et de tranchants.



Largeur mm	pcs	Référence
10	Extra-fin	6 37 06 014 02 6
20	FEIN	6 37 06 013 02 8
20	Normal	6 37 06 012 02 4

Lime à concrétion carbure

Pour le limage d'évidements et les travaux d'ébarbage. Adaptée au set MiniCUT et au set de limage.



Référence 6 37 06 015 01 0

Pâte à couper

Lubrifiant pour le travail des tôles.

Référence 3 21 32 020 12 9

Kit d'accessoires Best of Renovation

Assortiment complet de tous les accessoires importants pour scier, enlever les joints et poncer.

Comprenant resp. 1 lame de scie E-CUT Long-Life, de 10 et 20 mm, resp. 1 lame de scie universelles E-CUT de 32 et 44 mm, resp. 3 lames de scie E-CUT Long-Life de 35 et 65 mm, 1 lame de scie segment à concrétion carbure de Ø 90 mm, 1 lame de scie segment HSS, 1 lime à concrétion carbure, 1 spatule rigide, 1 plateau de ponçage de Ø 115 mm avec resp. 2 feuilles abrasives de grain 60, 80, 180, 1 patin de ponçage triangulaire, non perforé avec resp. 5 feuilles abrasives de grain 60, 80, 120, 180.



NOUVEAU

Référence 6 35 02 152 19 0



Râpage

Râpe à concrétion carbure triangulaire

À concrétion carbure. Pour le dégrossissage du mastic, de colles à carreaux, du béton, de la pierre et du bois. Peut être utilisée avec ou sans le dispositif d'aspiration.



Référence 6 37 31 001 01 4

Râpe à concrétion carbure, forme de doigt

Pour le dégrossissage du mastic, de colles à carreaux, du béton, de la pierre, du bois. Le doigt à revêtement double face se prête particulièrement aux travaux artistiques.



Référence 6 37 31 002 01 7



Enlever les joints

Lame segment à concrétion carbure

Pour enlever les joints de carrelage abîmés et réaliser des fentes dans le crépi, le béton cellulaire et les matériaux de construction similaires. Également pour la retouche de joints de ponts de navire.



Largeur de coupe env. 1,2 mm

Ø mm	pcs	Référence
90	1	6 35 02 170 01 0
90	5	6 35 02 170 02 0

Largeur de coupe env. 2,2 mm

Ø mm	pcs	Référence
63	1	6 35 01 118 02 6
90	1	6 35 02 169 01 0
90	5	6 35 02 169 02 0

Largeur de coupe env. 4 mm

Ø mm	pcs	Référence
90	1	6 35 02 171 01 0
90	5	6 35 02 171 02 0

ACCESSOIRES

Lame à concrétion carbure

Modèle ultra mince pour les joints de carrelage très fins. Largeur de coupe env. 1,3 mm.



Ø mm	Référence
63	6 35 02 125 01 0

Lame segment diamantée

Pour enlever les joints de carrelage abîmés et réaliser des fentes dans le crépi, le béton cellulaire et les matériaux de construction similaires. Longue durée de vie.

Largeur de coupe env. 2,2 mm.



Ø mm	pces	Référence
63	1	6 35 02 114 01 7
63	5	6 35 02 114 02 0
90	1	6 35 02 166 01 0
90	5	6 35 02 166 02 0

Lame diamantée

Pour découper les joints en marbre et en stuc. Faible dégagement de poussières, durée de vie très élevée.

Largeur de coupe env. 2,2 mm.



Ø mm	pces	Référence
63	1	6 35 02 105 01 2
63	5	6 35 02 105 02 0

Bloc de nettoyage

Rhombe pour le nettoyage d'outils diamantés et à concrétion carbure.



Référence	6 37 19 007 01 0
-----------	------------------

Set de nettoyage pour joints de carrelage

Pour le nettoyage de joints de carrelage très sales. Convient à toutes les largeurs de joints.



NOUVEAU

pces	Référence
2	6 37 19 011 12 0



Raclage

Spatule rigide

Pour décaper les vieilles peintures tenaces, enlever les restes de colle, les moquettes, les colles à carreaux et les revêtements de bas de caisse.



Longueur mm	Référence
50	6 39 03 178 01 7
68	6 39 03 226 01 0

Spatule flexible

Pour enlever les joints en silicone et acryliques dans les installations sanitaires, ainsi que les autocollants.



pces	Référence
2	6 39 03 165 01 3



Ponçage

Set de patins de ponçage, non perforés.

Pour un ponçage sans aspiration.



pces	Référence
2	6 38 06 129 02 6

Set de patins de ponçage

Pour ouvertures très étroites (p. ex. lamelles d'armoires, de volets).



pces	Référence
2	6 38 06 142 02 9

Set de feuilles abrasives

Pour une utilisation sur pratiquement toutes les surfaces. Haut rendement de ponçage garanti grâce à des grains abrasifs de corindon et au liant en résine synthétique. 10 feuilles abrasives non perforées, avec fixation rapide auto-agrippante grain 60, 80, 120, 180, 240.



Référence	6 37 17 082 03 3
-----------	------------------

Feuilles abrasives

Non perforées, avec fixation rapide auto-agrippante. Pour une utilisation sur pratiquement toutes les surfaces.



Grain	pces	Référence
36	5	6 37 17 086 04 8
40	5	6 37 17 081 04 6
60	5	6 37 17 082 04 9
80	5	6 37 17 083 04 3
100	5	6 37 17 084 04 1
120	5	6 37 17 085 04 5
150	5	6 37 17 087 04 2
180	5	6 37 17 088 04 0
220	5	6 37 17 089 04 4
240	5	6 37 17 090 04 6
36	50	6 37 17 086 01 0
40	50	6 37 17 081 01 8
60	50	6 37 17 082 01 1
80	50	6 37 17 083 01 5
100	50	6 37 17 084 01 3
120	50	6 37 17 085 01 7
150	50	6 37 17 087 01 4
180	50	6 37 17 088 01 2
220	50	6 37 17 089 01 6
240	50	6 37 17 090 01 8

Feuilles abrasives en zircon

Excellent rendement sur les surfaces extrêmement dures comme les vernis clairs (p. ex. vernis pour parquet) ou le métal. La feuille abrasive pour tous les travaux de revêtement de sol. Papier extrêmement résistant grâce au liant en résine synthétique ultra robuste avec revêtement en corindon zircon.



Grain	pces	Référence
40	35	6 37 17 243 01 0
60	35	6 37 17 244 01 0
80	35	6 37 17 245 01 0

Patin de ponçage, ultra souple

Pour applications spéciales comme par ex. jantes en aluminium et retouches de peinture. Utiliser uniquement avec les « feuilles abrasives, ultra souples ».



pces	Référence
2	6 38 06 141 02 6

Feuilles abrasives

Feuilles abrasives spéciales pour le ponçage de jantes en aluminium, de retouches en cas d'inclusion de poussière, de défauts de peinture, d'excédent de peinture sur le bois, le plastique, le métal, etc. Utiliser uniquement en combinaison avec le patin de ponçage 6 38 06 141 02 6.



Grain	pces	Référence
240	50	6 37 17 126 01 5
320	50	6 37 17 127 01 9
400	50	6 37 17 128 01 7
500	50	6 37 17 179 01 6

Set de ponçage, pierre

Utilisation universelle sur la pierre et les objets en pierre. Comprenant resp. 5 feuilles abrasives, non perforées. Grain 40, 80, 120, 220, 320, 400, 600, 800, 1 patin de ponçage, non perforé, avec support en aluminium et en plastique, 1 patin en feutre.



Référence	6 38 06 129 06 7
-----------	------------------

Feuilles abrasives, pierre

Destinées spécialement au ponçage de la pierre naturelle et de la pierre artificielle. Huit étapes du ponçage grossier au ponçage de finition.



Grain	pcs	Référence
40	50	6 37 17 120 01 4
80	50	6 37 17 121 01 3
120	50	6 37 17 122 01 6
220	50	6 37 17 123 01 0
320	50	6 37 17 124 01 8
400	50	6 37 17 125 01 2
600	50	6 37 17 175 01 7
800	50	6 37 17 176 01 0

Doigt de ponçage

Idéal pour accéder aux endroits exigus et profonds, dans les moulures, rainures, ouvertures et feuillures. Également pour la construction de moules, les voussures et les gorges creuses.



Hauteur mm	pcs	Référence
7	2	6 38 06 159 02 3

Feuilles abrasives pour doigt de ponçage

Avec fixation rapide auto-agrippante, à liant en résine synthétique, rendement de élevé, corindon. Applications : bois, métal, soudures, plastique renforcé de fibres de verre, plastique, peinture, mastic, cuir.



Grain	pcs	Référence
40	20	6 37 17 184 01 2
60	20	6 37 17 185 01 6
80	20	6 37 17 186 01 9
100	20	6 37 17 187 01 3
120	20	6 37 17 188 01 1
150	20	6 37 17 189 01 5
180	20	6 37 17 190 01 7
220	20	6 37 17 191 01 6
240	20	6 37 17 192 01 9

Set de profils de ponçage

Set comprenant 1 support et 6 profils interchangeables : 1 en forme de V pour les angles de 90°, 1 trapézoïdal pour les joints à rainure et languette, 1 pour les profils droits, 1 pour les grandes formes convexes, respectivement 1 pour les petites formes concaves et convexes, ainsi que 5 feuilles abrasives de grain 80, 120 et 180.



Référence	6 38 06 183 01 3
-----------	------------------

Papier abrasif pour set de ponçage de profilés

Pour pratiquement tous les matériaux p. ex. bois, métal, peinture et plastiques.



Grain	pcs	Référence
80	25	6 37 17 217 01 6
120	25	6 37 17 218 01 4
180	25	6 37 17 219 01 8

Set de patins de ponçage, perforés

Ponçage avec aspiration des poussières.



pcs	Référence
2	6 38 06 136 02 9

Set de feuilles abrasives

10 feuilles abrasives, perforées, avec fixation rapide auto-agrippante, corindon, grain 60, 80, 120, 180, 240.



Référence	6 37 17 109 03 5
-----------	------------------

Feuilles abrasives, perforées

Ponçage avec aspiration des poussières. Pour une utilisation sur pratiquement toutes les surfaces. Haut rendement de ponçage garanti grâce à des grains abrasifs de corindon et au liant en résine synthétique. Grain 36 à 240.



Grain	pcs	Référence
36	5	6 37 17 107 04 9
40	5	6 37 17 108 04 7
60	5	6 37 17 109 04 1
80	5	6 37 17 110 04 3
100	5	6 37 17 111 04 2
120	5	6 37 17 112 04 5
150	5	6 37 17 113 04 9
180	5	6 37 17 114 04 7
220	5	6 37 17 115 04 1
240	5	6 37 17 116 04 4

36	50	6 37 17 107 01 1
40	50	6 37 17 108 01 9
60	50	6 37 17 109 01 3
80	50	6 37 17 110 01 5
100	50	6 37 17 111 01 4
120	50	6 37 17 112 01 7
150	50	6 37 17 113 01 1
180	50	6 37 17 114 01 9
220	50	6 37 17 115 01 3
240	50	6 37 17 116 01 6

Feuilles abrasives en zircon

Perforées, avec fixation rapide auto-agrippante. Ponçage avec ou sans aspiration des poussières. Excellent rendement sur les surfaces extrêmement dures comme les vernis clairs (p. ex. vernis pour parquet) ou le métal. La feuille abrasive pour tous les travaux de revêtement de sol. Papier extrêmement résistant grâce au liant en résine synthétique ultra robuste avec revêtement en corindon zircon.



Grain	pcs	Référence
40	35	6 37 17 236 01 0
60	35	6 37 17 237 01 0
80	35	6 37 17 238 01 0

Set plateau de ponçage

Pour le ponçage rapide et économique de surfaces moyennes, comprenant 1 plateau de ponçage Ø 115 mm, perforé. 2 feuilles abrasives, perforées, avec fixation rapide auto-agrippante grain 60, 80, 180.



Ø mm	Référence
115	6 38 06 195 02 0

Set de feuilles abrasives

4 feuilles abrasives Ø 115 mm, perforées, avec fixation auto-agrippante rapide, liant en résine synthétique pour un rendement élevé, grain 60, 80, 120, 180.



Référence	6 37 17 227 01 0
-----------	------------------

Feuilles abrasives

Perforées, avec fixation auto-agrippante rapide, liant en résine synthétique pour un rendement élevé.



Grain	pcs	Référence
40	16	6 37 17 230 02 0
60	16	6 37 17 227 02 0
80	16	6 37 17 228 02 0
120	16	6 37 17 229 01 0
180	16	6 37 17 231 02 0
240	16	6 37 17 232 01 0

Disques abrasifs

Dos mousse. Papier abrasif pour qualité de surface exceptionnelle. Pour l'élimination de rayures sur Gelcoat, acrylique ou polycarbonate, peinture, bois laqué de couleur claire, meubles, etc. Ø 115 mm avec gainage en mousse.



NOUVEAU

Grain	pcs	Référence
500	5	6 37 17 246 01 0
1000	5	6 37 17 247 01 0

Feuilles abrasives en zircon

Perforées, Ø 115 mm, avec fixation rapide auto-agrippante. Ponçage avec ou sans aspiration des poussières. Excellent rendement sur les surfaces extrêmement dures comme les vernis clairs (p. ex. vernis pour parquet) ou le métal. La feuille abrasive pour tous les travaux de revêtement de sol. Papier extrêmement résistant grâce au liant en résine synthétique ultra robuste avec revêtement en corindon zircon.



Grain	pcs	Référence
40	12	6 37 17 233 01 0
60	12	6 37 17 234 01 0
80	12	6 37 17 235 01 0

Set de feuilles abrasives en zircon

4 feuilles abrasives, grain 40, 60, 80, Ø 115 mm, perforées avec fixation rapide auto-agrippante. Excellent rendement sur les surfaces extrêmement dures comme les vernis clairs (p. ex. vernis pour parquet) ou le métal. La feuille abrasive pour tous les travaux de revêtement de sol. Papier extrêmement résistant grâce au liant en résine synthétique ultra robuste avec revêtement en corindon zircon.



Référence	6 37 17 233 02 0
-----------	------------------

Kit d'accessoires Best of Sanding

Comprenant 1 râpe à concrétion carbure, triangulaire, 1 patin de ponçage, triangulaire, non perforé, resp. 10 feuilles abrasives, non perforées (grain 60, 80, 120, 180), 1 plateau de ponçage de Ø 115 mm, resp. 6 feuilles abrasives de Ø 115 mm (grain 60, 80, 180).



NOUVEAU

Référence	6 38 06 195 05 0
-----------	------------------



Polissage

Set de patins en feutre

Pour le repolissage de pièces métalliques, le polissage et le polissage décoratif de la pierre et d'objets en pierre. Permet également de traiter les revêtements en Gelcoat des bateaux.



pcs	Référence
2	6 38 06 140 02 7

Produits de polissage pour matériaux spécifiques disponibles chez les distributeurs spécialisés.

Patin de polissage en feutre

Patin de polissage en feutre pour le polissage de ponts de bateau (Gelcoat), chrome, acier inoxydable, aluminium, métaux non ferreux.



pcs	Référence
5	6 37 23 032 01 0

Disque de polissage en feutre

Ø 115 mm, avec fixation rapide auto-agrippante. Polyvalent, pour le polissage du chrome, de l'acier inoxydable, des matériaux en polycarbonate ainsi que des ponts de bateau en Gelcoat, pour le polissage de rayures sur les peintures et l'élimination de couleurs de revenu sur les dispositifs d'échappement.



pcs	Référence
5	6 37 23 036 01 0

Patin fibre de nettoyage

Disque fibre pour le nettoyage de ponts de bateau ou pour le nettoyage/polissage de structures antidérapantes.



pcs	Référence
2	6 37 23 031 01 0



Produit de polissage

Brillant EXTRA FEIN à base d'oxyde d'aluminium pour le polissage de Gelcoat et l'élimination de rayures sur les peintures automobiles.

ml	Référence
250	6 37 01 030 26 0



Coupe

Lame segment, concave

Pour la coupe de matériaux souples, p. ex. feutre, cuir, polystyrène.



Référence	6 39 03 193 01 8
-----------	------------------

Lame segment, convexe

Pour couper les matériaux rigides, tels que les dalles en plastique, le linoléum, le caoutchouc, le carton, le cuir, le tissu métallique, les boucles/moquettes, etc.



Référence	6 39 03 192 01 4
-----------	------------------

Lames

Pour déposer rapidement et en toute sécurité les matériaux de joint des ponts de bateau. Même dans les endroits délicats, comme les structures de cabine, les bollards, les plats-bords, les taquets et les courbes.



Largeur de lame	Référence
3 mm	6 39 03 200 01 7
4 mm	6 39 03 201 01 6
5 mm	6 39 03 202 01 9

Accessoires généraux

Support de table adaptable sur support de perçage

Idéal pour les découpes de précision : le FEIN MULTIMASTER peut être fixé sur une table ou sur un établi pour un guidage sûr de la pièce à travailler. Une fixation dans les supports de perçage courants avec collier de serrage d'un diamètre de 43 mm est également possible. Une approche au millimètre près est possible grâce au mécanisme. Compatible uniquement avec le FEIN MULTIMASTER en version filaire et sans fil.



Référence	9 26 02 083 01 0
-----------	------------------

Flexible adaptateur

Pour raccorder le système d'aspiration aux aspirateurs domestiques. Raccord de flexible Ø 27 mm. Compatible avec le FEIN MULTITALENT et le MULTIMASTER sans fil.

Modèle	Référence
mince	3 06 05 110 00 8
épaisse	3 06 05 109 00 6

Pour AFMM 14

Chargeur rapide ALG 50

Pour toutes les batteries lithium-ion FEIN. Temps de recharge de 35 min.



Référence	9 26 04 129 01 0
-----------	------------------

Chargeur rapide ALG 30

Chargeur rapide pour batteries Li-Ion FEIN. Pour NiCd avec adaptateur 92604103010.



Référence	9 26 04 096 01 0
-----------	------------------

Batterie

Lithium-ion 14,4 V, 4 Ah avec indicateur de charge.



Référence	9 26 04 164 02 0
-----------	------------------

Pour AFMM 14

Set d'aspiration

2 patins de ponçage, perforés ; resp. 5 feuilles abrasives, perforées, grain 60, 80, 120 ; 1 capot d'aspiration ; 2 embouts à olive pour raccord de flexible Ø 27 et 32 mm, ainsi que 2 adaptateurs pour le raccordement aux aspirateurs domestiques.



Référence 9 26 02 086 01 0

Pour MULTITALENT 250/250 Q

Set d'aspiration

2 patins de ponçage, perforés ; resp. 5 feuilles abrasives, perforées, grain 60, 80, 120 ; 1 capot d'aspiration ; 2 embouts à olive pour raccord de flexible Ø 27 et 32 mm, ainsi que 2 adaptateurs pour les aspirateurs domestiques les plus courants. Pour MULTITALENT et MULTIMASTER jusqu'à mai 2014.



Référence 9 26 02 081 01 0

Pour MULTIMASTER 350 Q

Set d'aspiration

2 patins de ponçage, perforés ; resp. 5 feuilles abrasives, perforées, grain 60, 80, 120 ; 1 capot d'aspiration ; 1 adaptateur, 2 joints en feutre.



Référence 9 26 02 088 01 0

Puissants, silencieux et mobiles : FEIN DUSTEX.

Un aspirateur compact, universel de classe L offrant de nombreux avantages astucieux pour l'utilisateur.

Vos avantages :

- ▶ Prise Autostart à temporisation de la mise en marche pour la protection contre les pics de courant.
- ▶ Turbine puissante pour débit volumétrique 72 l/s et dépression 253 mbar.
- ▶ Surface de dépose pratique à rebord.
- ▶ Raccord d'outil à régulation de puissance d'aspiration pour le réglage facile de la puissance d'aspiration.
- ▶ Flexible d'aspiration de 4 m pour un rayon d'utilisation étendu.
- ▶ Grosses roulettes orientables à 360° pour une manœuvrabilité optimale, même dans les espaces les plus étroits.
- ▶ Filtre à plis plats de classe M facile à nettoyer avec cassette de protection.
- ▶ Rangement intégré des accessoires.
- ▶ Vaste gamme d'accessoires disponibles.

Vous trouverez de plus amples informations à l'adresse www.multimaster.info ou auprès de votre spécialiste.



Supports pratiques de rangement des accessoires.

		FEIN DUSTEX	FEIN DUSTEX
		25 L	35 L
Modèle			
Poids selon EPTA	kg	8,3	9,3
Longueur de câble	m	6	6
Puissance moteur	W	1380	1380
Débit d'air (au niveau de la soufflante)	l/s	72	72
Dépression	mbar	253	253
Capacité du réservoir	l	22	32
Niveau sonore	dB (A)	67	67
Référence		9 20 27	9 20 28
Sont inclus dans le prix :		Flexible 4 m Ø 35 mm, raccord d'outil à régulation de puissance d'aspiration, filtre en cellulose avec revêtement nano, sac filtrant en matériau non tissé 25 l	Flexible 4 m Ø 35 mm, raccord d'outil à régulation de puissance d'aspiration, filtre en cellulose avec revêtement nano, sac filtrant en matériau non tissé 35 l



Aspiration eau ou poussières sans changement de filtre.

**FEIN. Unverwüsthche
Elektrowerkzeuge.**



FEIN. Outils électroportatifs ultra robustes.

FEIN est le spécialiste des outils électroportatifs professionnels d'une fiabilité sans pareille et des solutions spéciales. Depuis plus de 140 ans, FEIN, l'inventeur de la perceuse électrique, développe des solutions professionnelles innovantes et imbattables, éprouvées dans les conditions d'utilisation les plus difficiles dans les domaines de l'industrie et de l'artisanat.

Vous obtiendrez de plus amples informations sur l'ensemble des outils, accessoires et solutions pour applications associés au FEIN MULTIMASTER à l'adresse www.multimaster.info ou auprès de votre distributeur spécialisé.



Enregistrement rapide – prestations de garantie prolongées: La garantie 3 ans FEIN PLUS.

Nous vous offrons la garantie 3 ans FEIN PLUS sur tous les outils électroportatifs FEIN. Pour en bénéficier, il suffit d'enregistrer votre nouveau produit FEIN dans les 6 semaines suivant l'achat à l'adresse www.fein.com/warranty.



Découvrez le FEIN MULTIMASTER en direct

Demandez conseil auprès de votre distributeur spécialisé:

