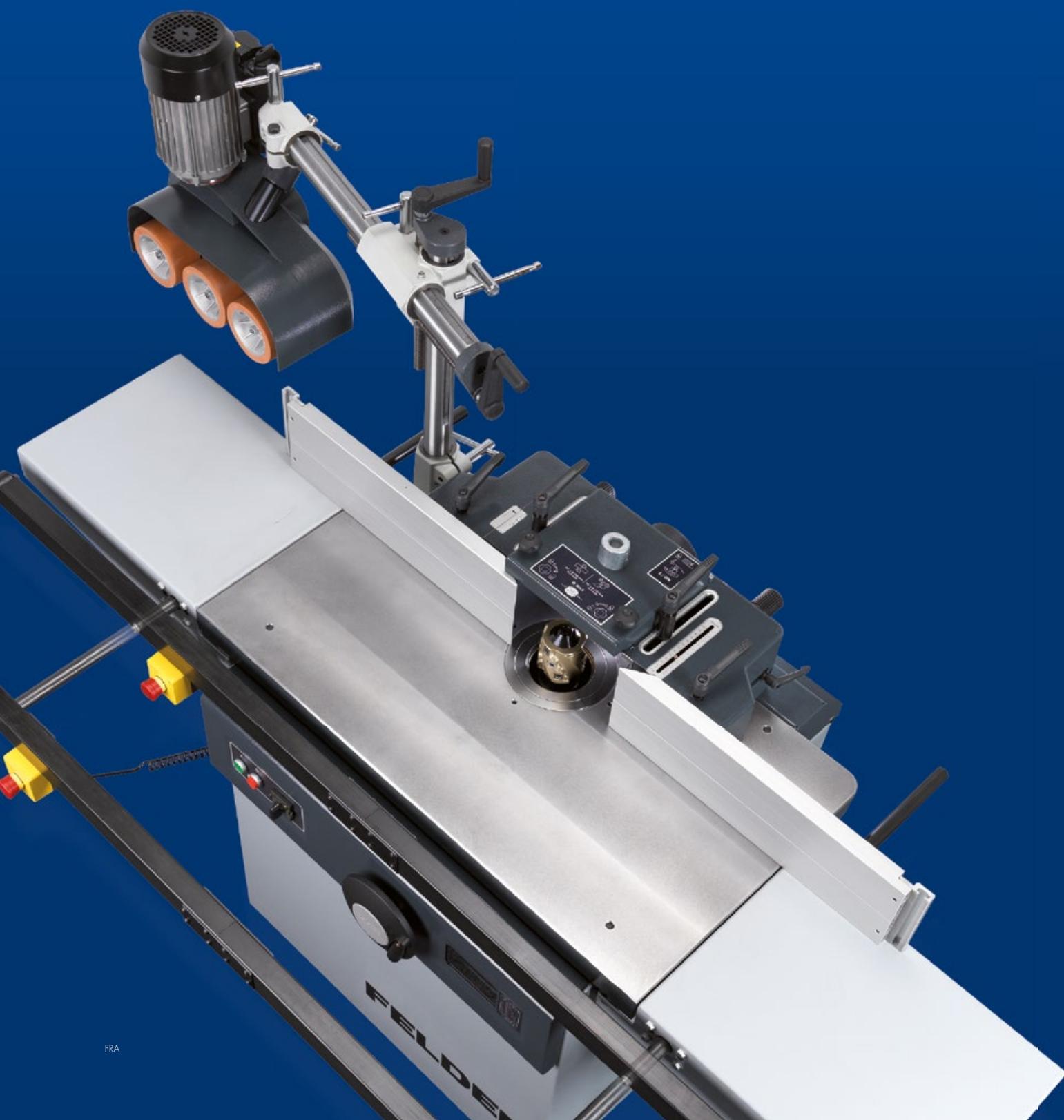


FELDER®

F 500 M

POUR DES RÉSULTATS
DE FRAISAGE CONVAINCANTS



FELDER®



F 500 MS

FELDER

F 500 M

Avec des résultats convaincants



Bois massif



Matériau de panneau



Variantes

Nos modèles et avantages



F 500 M

- » Ouverture de table de toupillage: 180 mm
- » Guide protecteur de toupie pour Ø d'outils max.: 220 mm
- » Système de changement de l'arbre de toupie MF (en option)
- » Vitesse de rotation: 3.000, 6.000, 8.000, 10.000 U/min



F 500 MS

- » Ouverture de table de toupillage: 180 mm
- » Guide protecteur de toupie pour Ø d'outils max.: 220 mm
- » Système de changement de l'arbre de toupie MF (en option)
- » Vitesse de rotation: 3.000, 6.000, 8.000, 10.000 U/min

Une offre imbattable pour les artisans exigeants.

La grande table de toupie nervurée en fonte d'acier massive, les rallonges de table stables, un guide protecteur de toupie pro et l'agrégat de toupie à hauteur réglable avec double suspension de précision assurent un résultat de fraisage professionnel au meilleur prix !

Choisissez Felder pour une décision sans risque.

- » À chaque budget la bonne machine
- » Fiabilité absolue en utilisation professionnelle
- » Solutions mécaniques sur mesure
- » Tables de machine et agrégats en fonte grise de qualité supérieure
- » Solutions innovantes déjà en standard grâce à plus de 65 ans d'expérience de construction de machines
- » Finition de haute gamme et standards de fabrications très élevés
- » Conception d'utilisation intuitive
- » Design moderne et net
- » Qualité et précision "made in Austria"
- » Puissant et efficace
- » Pack complet: Larges prestations de service

Les points forts en un seul coup d'oeil



Agrégat de toupie " 500 "

Agrégat de toupie stable et compact pour une satisfaction sur de longues années

- » Hauteur utile de l'arbre de toupie au-dessus de la table 100 mm
- » Ouverture de table de toupillage 180 mm
- » 4 vitesses de rotation 3000, 6000, 8000, 10.000 t/min
- » Arbre de mandrin de serrage à pince pour défonceuse avec 10.000 t/min
- » Réglage en hauteur dans manchon en fonte grise à guidage forcé



Système de changement de l'arbre de toupie MF

En un tour de main, vous changez le diamètre de l'arbre de toupie sans perdre les réglages.

FELDER®

Plus de détails



Système MULTI-réglages

Guide protecteur " 230 " pour outil de Ø max. 230 mm, système MULTI-réglage pour guide protecteur " 230 " pour un guidage parallèle et un réglage rapide.



Rallonge de table avec support frontal extensible

Avec les rallonges de tableFelder et l'extension frontaleal-longée, il est également possible d'usiner confortablement des pièces de grand format.



Barrettes de sécurité

Barrettes de sécurité pour assurer un support continu de la pièce le long du protecteur de toupie (équipement optionnel).



Entraîneur

Les travaux standard sur la toupie sont précis et propres grâce à l'entraîneur.

Caractéristiques techniques

Équipement électrique	F 500 M	F 500 MS
001 3x 400 V tension du moteur	S	S
002 Tension du moteur 3 x 230 V	O	O
003 1x 230 V, 4,0 CV (3,0 kW)	O	O
004 Fréquence du moteur 50 Hz	S	S
005 Fréquence moteur 60 Hz	O	O
006 4,0 CV (3,0 kW)	S	
007 5,5 PS (4,0 kW) 5,5 PS (4,0 kW)	O	S
11 Interrupteur de sens de rotation	S	S
14 Prise CEE triphasée pour machine complémentaire avec démarrage retardé (impérativement nécessaire pour l'utilisation d'un entraîneur)	O	O

Agrégat de l'arbre de toupie et guide de toupie	F 500 M	F 500 MS
100 Arbre de toupie Ø 30 mm, hauteur utile 100 mm	S	S
101 Système de toupie MF – arbre de toupie échangeable Ø 30 mm, hauteur utile 100 mm	O	O
102 Système de toupie MF – arbre de toupie échangeable Ø 32 mm, hauteur utile 100 mm	O	O
103 Système de toupie MF – arbre de toupie échangeable Ø 35 mm, hauteur utile 100 mm	O	O
104 Système de toupie MF – arbre de toupie échangeable Ø 1¼", hauteur utile 100 mm	O	O
105 Système de toupie MF – arbre de toupie échangeable Ø 50 mm, hauteur utile 100 mm	O	O
108 Système de toupie MF – arbre de toupie échangeable avec entrée pour pinces de serrage	O	O
112 Guide protecteur de toupie 230 pour Ø d'outils max. 230 mm (rails de butée 400 mm)	O	O
113 Système MULT-réglages pour guide protecteur " 230 " (#112)	O	O
116 Règles de guidage en alu anodisées	S	S
117 Guide d'onglet en aluminium anodisé et barrettes de sécurité (#112)	O	O
123 Protecteur de toupie EURO	S	S
183 Rallonge de table des deux côtés 500 mm avec cadre extensible 2000 mm et arrêt d'urgence	O	S
- Vitesse de rotation 3000/6000/8000/10.000 t/min	S	S
- Guide protecteur toupie 220, Ø d'outils max. 220 mm (rail de butée 320 mm)	S	S
- Arbre de toupie 90° avec réglage de la hauteur sur l'avant de la machine	S	S
- Ouverture de la table de toupillage en mm	180	180

Généralités	F 500 M	F 500 MS
- Ø raccord d'aspiration en mm guide protecteur de toupie	120	120
- Hauteur de travail en mm	916	916
- Poids kg (pour un équipement moyen)	300	320
- Largeur de transport min. en mm	800	800

Accessoires importants	F 500 M	F 500 MS
223 Palette IPPC	O	O

Transport	F 500 M	F 500 MS
221 Préparation au transport en container	O	O

Gamme de produits

Scies circulaires et scies circulaires à format



Toupies



Scies circulaires-toupies



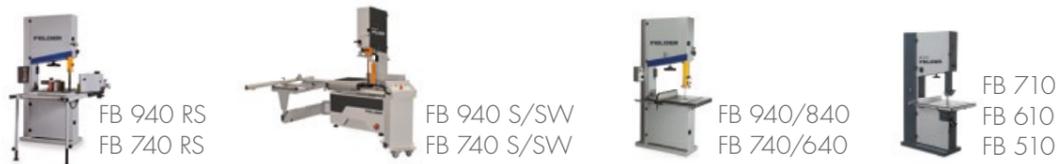
Raboteuses-dégauchisseuses



Machines combinées



Scies à ruban



Perceuses multi-broches, perceuses et mortaiseuses



Presses à plateaux chauffants



Ponceuses à larges bandes



Machine à broser



Ponceuses à bande, ponceuses de chants



Plaques de chants



Scie verticale



Groupes d'aspiration et presses à briquettes



FELDER®

FELDER Qualité et précision au plus haut point

Depuis 1956, les machines à bois Felder sont le garant de résultats optimaux avec un excellent confort d'utilisation et une fiabilité dans les applications professionnelles régulières. Les professionnels du bois sont systématiquement séduits par les solutions personnalisées et solides destinées aux petites et moyennes entreprises artisanales.

FELDER GROUP

KR-Felder-Straße 1
A-6060 HALL in Tirol

Ⓡ Tel. 04 72 14 94 74

www.felder-france.com

[Contact](#)

Ⓡ Tel. 051 70 54 66

www.felder.be

[Contact](#)

Ⓡ Tel. 0866 922 8879

www.felder-group.ca

[Contact](#)

Ⓡ Tel. 044 872 5100

www.felder-suisse.com

[Contact](#)