

FELDER®

Industrial Line

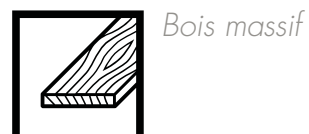
SCIES À RUBAN DE
HAUTE PRÉCISION



FELDER®



La gamme robuste des scies à ruban FELDER



Les scies à ruban Industrial Line séduisent les artisans exigeants grâce à leur construction solide, leur grande qualité d'usinage et leurs nombreux équipements. Les scies à ruban professionnelles abordables sont polyvalentes et fiables pour une utilisation quotidienne.

- » Galets en fonte d'acier, équilibrés électroniquement
- » Guidage supérieur et inférieur de la lame de scie à ruban
- » Indicateur de la tension de la lame de scie à ruban
- » Table de scie à ruban en fonte d'acier, inclinable jusqu'à 20 °
- » Guide en fonte d'acier

Variantes

Nos modèles et leurs avantages



FB940

- » Hauteur de coupe : 560 mm
- » largeur de coupe : 910 mm
- » Ø rouleaux : 940 mm
- » Dimensions de la table : 820 x 1300 mm
- » Vitesse de coupe : 1620 m/min



FB 840

- » Hauteur de coupe : 520 mm
- » largeur de coupe : 810 mm
- » Ø rouleaux : 840 mm
- » Dimensions de la table : 820 x 1160 mm
- » Vitesse de coupe : 1556 m/min



FB 740

- » Hauteur de coupe : 450 mm
- » largeur de coupe : 720 mm
- » Ø rouleaux : 740 mm
- » Dimensions de la table : 720 x 1000 mm
- » Vitesse de coupe : 1680 m/min



FB 640

- » Hauteur de coupe : 400 mm
- » largeur de coupe : 620 mm
- » Ø rouleaux : 640 mm
- » Dimensions de la table : 620 x 885 mm
- » Vitesse de coupe : 1658 m/min

Choisissez Felder pour une décision sans risque.

- » Des machines adaptées à chaque budget
- » Fiabilité totale pour un usage professionnel
- » Solutions mécaniques sur mesure
- » Tables et agrégats en fonte grise de haute qualité
- » Solutions innovantes déjà en standard grâce à plus de 65 ans d'expérience de construction de machines
- » Finition haute gamme et normes de fabrication 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

Tous les avantages en bref



Inclinaison de la table

Table de scie à ruban en fonte d'acier, inclinable de 0° jusqu'à +20° avec surface poncée de grande précision.

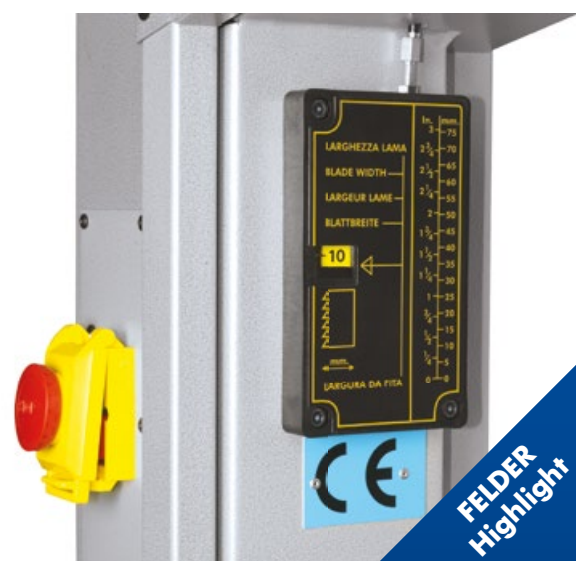
Guidage supérieur et inférieur de la lame de scie à ruban

Les scies à ruban Felder sont dotées d'un guidage de lame à la fois supérieur et inférieur, comprenant des galets latéraux et arrière ainsi qu'une vis de réglage de butée.



Tension de la lame de scie

Le réglage de la tension varie en fonction de la largeur de la lame de scie à ruban. La tension doit être ajustée pour chaque largeur de lame différente.



FELDER®

Plus de détails

Laser universel pour tout type de scies à ruban

Le rayon laser Felder pour scies à ruban projette un trait de coupe sur votre pièce, offrant ainsi une aide visuelle précise pour vos découpes. La pièce est ajustée au préalable afin de minimiser les pertes. Grâce à sa plaque de montage, le laser peut être monté sur n'importe quelle scie à ruban.



Dispositif pour coupe circulaire

Dispositif de coupe circulaire conçu pour réaliser des arcs de cercle, des segments de cercle ou des cercles complets avec précision.

Guide de coupe d'onglet

La butée d'onglet est réglable en continu de -45° à +45°. C'est un accessoire idéal pour réaliser des coupes d'onglet précises sur les scies à ruban (disponible en option).



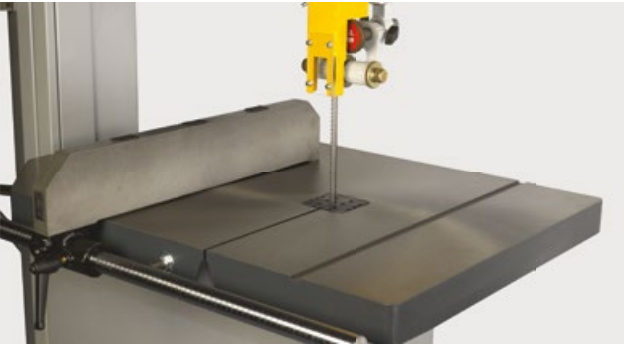


Inclinaison de la table

Table de scie à ruban en fonte d'acier, inclinable de 0° jusqu'à +20°, avec une surface poncée de haute précision.

Guide de coupe parallèle

Le guide de coupe parallèle en fonte se déplace facilement et avec précision. Il se distingue par deux caractéristiques clés : il peut être positionné à droite et à gauche de la lame de scie, et il peut être complètement basculé sous le niveau de la table.



Guidage supérieur et inférieur de la lame de scie à ruban

Les scies à ruban Felder sont équipées d'un guidage de lame, à la fois supérieur et inférieur, comprenant des galets latéraux et arrière, ainsi qu'une vis de réglage de la butée.

Tension de la lame de scie

Le réglage de la tension de la lame de scie à ruban dépend de sa largeur. Il est essentiel d'ajuster la tension en fonction de la largeur spécifique de chaque lame.



Caractéristiques techniques

Unité scie à ruban	FB 640	FB 740	FB 840	FB940
- Hauteur de coupe en mm	400	450	520	560
- Largeur de coupe en mm	620	720	820	910
- Volants-Ø	640	740	840	940
- Vitesse des rouleaux en m/min	1658	1680	1556	1620

Généralités				
- Dimensions de la table en mm	620 x 870	720 x 1000	820 x 1160	820 x 1300
- Hauteur totale en mm	2180	2430	2650	2900
- Poids kg (pour un équipement moyen)	350	450	580	700
223 Palette IPPC	○	○	○	○

Accessoires importants				
- Dispositif pour coupes circulaires (01.1.300)	○	○	○	○
- Guide de coupe d'onglet (423-043)	○	○	○	○
- Guide-lame supérieur pour scie à ruban Ø 550-850 mm (13.1.008)	○	○	○	○
- Guide-lame inférieur pour scies à ruban Ø 300-740 mm (13.0.009)	○	○	-	-
- Galet arrière de recharge pour 13.0.009 (423-033)	○	-	-	-
- Galet arrière de recharge pour 13.1.008 + 13.1.009 (423-034)	○	○	○	○
213 Dispositif de déplacement pour scies à ruban Felder (400-750)	○	-	-	-
- Guide-lame inférieur pour scies à ruban Ø 800-940 mm (13.1.009)	-	-	○	○

Transport				
221 Préparation au transport en container	○	○	○	○

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



Ponceuses à larges
bandes



Machine à
brosser



Ponceuses à
bande, pon-
ceuses de chants



Plaqueuses
de chants



Groupes d'aspiration
et presses à bri-
quettes





Zones 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](#)