

HIGHLIGHTS 2017

MACHINES ET TECHNOLOGIE | USINAGE DU BOIS



041 445 01 20



info@bruendler.ch



SAV DE QUALITÉ BRÜNDLER
AVEC PLUS DE 50.000 PIÈCES DE RECHANGE



**SERVICE
DE FINANCEMENT
BRÜNDLER**

BRÜNDLER
EXPERT EN CONSEIL.



CONVAINCUS!

Nous voulons vous convaincre et ce, avec des clients satisfaits qui sont les ambassadeurs de notre professionnalisme.

Devenez vous aussi ambassadeur et laissez-vous enchanter par l'enthousiasme et la satisfaction générées par nos produits et services.

Car avec BRÜNDLER, vous êtes toujours bien équipé.

Téléphone 041 445 01 20 ou info@bruendler.ch

Le rôle indispensable des femmes chez BRÜNDLER

Cher client, chère cliente, cher lecteur, chère lectrice,

Comme la plupart des métiers manuels, le travail du bois est dominé par la présence masculine. Dans de nombreuses entreprises et surtout dans l'acquisition par les clients finals, les femmes ont un rôle déterminant dans la prise de décisions. Il est donc important de tenir compte de leurs idées.

Au sein de l'entreprise familiale BRÜNDLER, c'est Madame Josy Bründler-Böbner qui a repris la destinée de la société après le décès prématuré d'Arthur Bründler, son époux et également père de famille qui avait fondé la société en 1965. C'est également elle qui en a tenu les rênes jusqu'à l'arrivée de son gendre Robert Steinmann-Bründler.

De nos jours, nos collègues féminines, sans cesse à l'écoute des clients et sur lesquelles nous pouvons toujours compter, garantissent le traitement des commandes et entretiennent eux aussi les bonnes relations de confiance avec nos clients. Les femmes sont importantes, même si elles ne se trouvent pas sous les feux de la rampe.

Nous recommandons aux entreprises qui travaillent le bois de venir à notre centre d'exposition toujours réactualisé afin d'apprendre à connaître sur place les différentes machines éprouvées que nous proposons ainsi que nos produits de technique de fixation. Nous pouvons également vous montrer notre atelier ainsi que notre entrepôt spécialisé des pièces détachées.

La 3^e génération et toute l'équipe Bründler se réjouissent de répondre à toutes les questions que vous pouvez avoir ou de vous rencontrer lors de votre visite, par exemple lors des prochaines journées portes ouvertes.



Silvan Steinmann

Silvan Steinmann, Ing FH,
Propriétaire gérant



Patrick Steinmann

Patrick Steinmann, Dipl. HSG
Chef Comptabilité financière



Marielle et Anabel,
arrière-petites-filles
d'Arthur Bründler, présentes
au salon du bois

C'est pour cela que nos clients et nos fournisseurs font confiance à BRÜNDLER

L'entreprise BRÜNDLER a été créée en 1938 par Arthur Bründler, grand-père des dirigeants actuels, alors qu'il avait 22 ans. De nos jours, la 3^e génération continue à tenir les rênes de cette entreprise solide et compétitive.

► CONSEIL

Nous connaissons le marché et les besoins des clients.
Nos conseillers sont tous issus de l'industrie du bois.

Nous appliquons la devise de notre entreprise «EXPERT EN CONSEIL» – avant et après l'achat.

► CENTRE D'EXPOSITION

Dans notre centre d'exposition moderne, nos clients peuvent obtenir des informations adaptées à la pratique et essayer les machines.

Notre objectif: des clients satisfaits!

Y compris vous. Laissez-vous convaincre par nos possibilités et notre professionnalisme.

► SERVICE TECHNIQUE

Techniciens de maintenance qualifiés et expérimentés avec des véhicules équipés.

Environ 50 employés et employées sont prêts à vous le démontrer !

► CENTRE DE PIÈCES DE RECHANGE

Approvisionnement en pièces de rechange garanti avec plus de 50 000 articles disponibles dans notre entrepôt d'Ebikon.

Cette brochure va vous donner un aperçu des technologies innovantes de nos fournisseurs.

► FINANCEMENT

Financements pour les PME qui achètent des machines, sans lien de dépendance avec les banques et sans obstacles administratifs.



Paquet de service plus et vos machines ont toujours la pêche.

Notre équipe de 20 techniciens répare rapidement toutes les machines d'usinage du bois. Nous obtenons des pièces de rechange à un prix avantageux, ou bien nous les faisons faire sur mesure.

Nous garantissons, vous en profitez :

- ▶ détection précoce des troubles liés à l'usure
- ▶ réduction des temps d'arrêt et des coûts indirects
- ▶ préservation de la valeur, plus longue durée de vie et augmentation de la qualité de production
- ▶ services professionnels
- ▶ maintenance régulière
- ▶ tarifs spéciaux avantageux
- ▶ approvisionnement en pièces de rechange rapide



Sommaire

Page

| | |
|----------------------------------|----|
| Introduction | 3 |
| Confiance | 4 |
| Pack service plus | 5 |
| Striebig | 6 |
| Altendorf | 8 |
| Morbidelli | 10 |
| scm group / Morbidelli | 11 |
| Minimax | 12 |
| scm | 14 |
| Weber | 15 |
| Hebrock | 16 |
| Ott | 17 |
| Schelling / scm | 18 |
| Gannomat | 19 |
| Panhans | 20 |
| Langzauner | 21 |
| Jrimac / Hema / Avola | 22 |
| S + S / Ruchser | 23 |
| Weima | 24 |
| Nestro | 25 |
| Centre d'exposition et conseils | 26 |
| Financement de machines BRÜNDLER | 27 |

Scie à panneaux verticale

- ▶ 5 gammes et de nombreuses possibilités
- ▶ la qualité suisse durable et imbattable
- ▶ dès CHF 19 240.-, installation comprise



4D

Le centre de sciage 4D high end

Le sciage efficace est réalisé entièrement automatique, à la verticale et à l'horizontale.

- commande sans effort par un seul opérateur
- dispositif d'abaissement des panneaux
- poussoir de panneaux programmable
- programme d'optimisation des panneaux



COMPACT

Scie à panneaux verticale

Elle constitue l'entrée de gamme dans le monde de la précision et de la qualité des scies à panneaux verticales STRIEBIG.

- profondeur de coupe 60 mm
- compacte dès 4,2 m de longueur
- support pour petites pièces
- structure à lattes à pivotement automatique
- moteur 3.9 kW



STANDARD

Scie à panneaux verticale

Elle est l'incarnation typique de son genre et la plus vendue au monde de sa catégorie.

- profondeur de coupe 80 mm
- paroi de support en option
- support pouvant compter jusqu'à 17 rouleaux
- moteur 5.5 kW



EVOLUTION / CONTROL

Scie à panneaux verticale

Cette scie permet un maximum de précision et de puissance domptée. En outre, les fonctions automatiques facilitent le travail quotidien.

- profondeur de coupe 80 mm
- coupe rebord automatique en option
- indicateur laser pour coupe horizontale
- immersion et inclinaison automatiques de l'agrégat de sciage
- agrégat d'incision



Cie circulaire à format

- ▶ la nouvelle F45 est la meilleure scie circulaire à format construite à ce jour
- ▶ nouvel agrégat de sciage pivotant sur +/- 46°
- ▶ forfaits très intéressants

NOUVEAU



WA80TE

- hauteur de coupe 150 mm (scie lame Ø 450 mm)
- hauteur et inclinaison réglables à moteur électrique
- affichage numérique de l'angle d'inclinaison
- moteur 5.5 kW



WA6

- hauteur de coupe 87 mm (scie lame Ø 315 mm)
- hauteur et inclinaison réglables manuellement
- agrégat d'incision inclus
- moteur 4 kW
- dimensions compactes



1. Votre nouvelle F45



2. Choisissez votre commande



F45 ProDrive

ou



F45 EvoDrive

ou



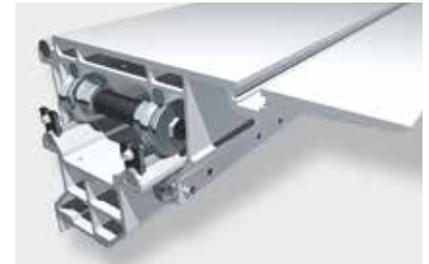
F45 ElmoDrive

3. Choisissez l'équipement spécial



Le chariot à doubles rouleaux sans maintenance

Le chariot à doubles rouleaux ALTENDORF est réputé pour sa souplesse et sa précision. Peu d'effort est nécessaire pour le mettre en mouvement.



Inclinaison sur chaque côté de -46° à +46°

Quelle que soit la commande choisie, l'inclinaison est toujours possible sur les deux côtés.

- inclinaison totale en seulement 12 s
- capot de protection variable

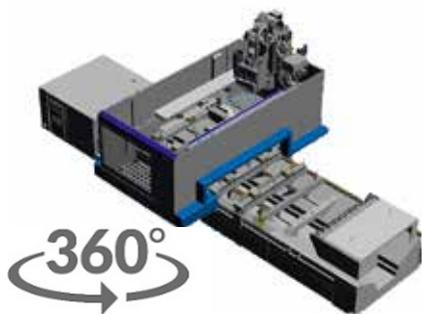


Centre de traitement CNC à 5 axes

- ▶ M100/M200: extrêmement puissante et prix avantageux
- ▶ axe Z de 580 mm pour pièce à travailler de 250 mm
- ▶ passage de pièces jusqu'à 2'200 mm de largeur



PRO-SPACE 360°
(pas de tapis de déclenchement/pas de arilles de protection)



Technologie de pointe à 5 axes
Couple de rotation puissant

cote d'encombrement horizontale de seulement 39 mm

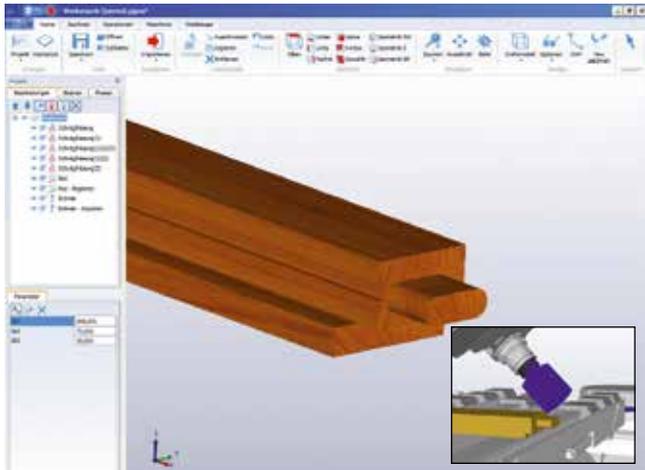


Des perçages parfaits avec
RO.AX.

- perçages sans jeu possibles jusqu'à 8'000 tr/min
- 1'000 heures de service continu sans cycle de graissage



Programmation Windows avec fonction CAO/FAO et la dernière technologie APPS



CYFLEX

Centre de traitement CNC vertical d'un excellent rapport prix-performance

NOUVEAU



PRATIX S

La solution CNC leader à table quadrillée

- solution compacte avec table de 1255 mm x 2486 mm
- modèle «Nesting» avec table de 2155 mm x 4286 mm



M800

Technologie industrielle avec portique entraîné des deux côtés

- agrégat de perçage avec jusqu'à 50 broches
- travail en hauteur des pièces jusqu'à 350 mm
- changeur d'outils rapide jusqu'à 54 places
- table de travail entièrement automatique



Machines combinées

- ▶ le grand univers des machines combinées, d'entrée de gamme jusqu'aux machines professionnelles, à prix avantageux
- ▶ en direct: plus de 10 machines exposées dans notre centre d'exposition
- ▶ dans ce segment, MINIMAX est le leader mondial sur le marché depuis des années



www.scm-minimax.ch



Plaqueuse de chants compacte me 35
Avec agrégat d'assemblage et équipement complet à un prix imbattable à partir de CHF 22 050.-



sc 2 classic

Scie circulaire compacte à format

- lame inclinable
- hauteur de coupe max. 100 mm
- parcours du chariot de scie 1660 mm



fs 30 classic

Dégauchisseuse-raboteuse

- porte-couteau Tersa
- largeur de rabotage 300 mm
- hauteur d'usinage 3 - 230 mm



fs 41 classic

Dégauchisseuse-raboteuse

- porte-couteau Tersa
- largeur de rabotage 410 mm
- table de dégauchissage 1800 mm



c 30 genius

scie-raboteuse-toupie à arbre

- largeur de rabotage 300 mm
- porte-couteau Tersa
- moteur 1.8 kW



lab 300 plus

Combinée scie-raboteuse-toupie à arbre

- butées professionnelles
- porte-couteau Tersa
- moteur 4 kW



st 4 elite s

Combinée scie-toupie à arbre

- moteur 7 kW
- dispositif pour coupe en onglet
- agrégat de fraisage inclinable



s 45 n

Scie à ruban

- hauteur de coupe 300 mm
- largeur de coupe 440 mm
- butée d'onglets et châssis



SCM-Minimax-Shop exposition à Ebikon/LU



Votre spécialiste:
Hans Glanzmann
tél. 041 445 01 23

www.scm-minimax.ch

Dégauchisseuse-raboteuse FS7 exclusive Excellent équipement avec système de conversion rapide pour ouvrir la table

- largeur de rabotage 520 mm



Toupie à arbre TI17 exclusive

- entièrement automatique avec grand écran tactile
- système HSK pour le changement rapide d'outils
- détection unique des outils pour les données d'usinage

NOUVEAU



Ponceuse

- ▶ la nouvelle ponceuse compacte Sandya Swiss Plus
- ▶ machine à une seule bande à partir de CHF 16 460.-
- ▶ un programme complet de solutions intéressantes



Version INTÉGRALE pour tous les usinages

- Marche/Arrêt pneumatique du rouleau – 1^{er} agrégat «R»
- Marche/Arrêt pneumatique du rouleau – 2^e agrégat «CS»
- patin sectionné électronique «MESAR 20»
- réglage électronique de la hauteur de travail



Sandya 900 à table fixe

Nombreuses options pour une solution sur mesure



Ponceuse

- ▶ la no 1 du ponçage parfait
- ▶ tête planétaire brevetée
- ▶ commande i-Touch convaincante



i-Touch

Un bouton rotatif pour une utilisation aussi simple qu'un jeu d'enfant.



Ponceuse transversale CBF

Un ponçage à l'aspect homogène sans traces d'oscillation.



Tête planétaire pour une finition visiblement parfaite

Pour une surface parfaite, indépendamment du sens des fibres du bois ou de la forme de la pièce à travailler. Vitesses de rotation élevées et disques qui s'engrènent les uns dans les autres, avec changement d'outils



Plaqueuse de chants

- ▶ plus de 300 références entièrement convaincues en Suisse
- ▶ le meilleur système d'application de colle de sa catégorie
- ▶ racleur de surface industriel pneumatique pour une finition parfaite



Au choix, disponible aussi avec une commande tactile de couleur

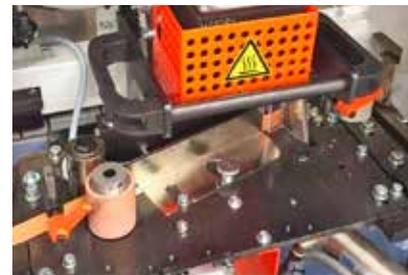


Racleur de surface de classe supérieure



Bac à colle en haut

Avec dispositif de changement rapide et canal de nettoyage automatique pour l'utilisation de différentes sortes de colles EVA et PU.



Plaqueuse de chants / systèmes de renvoi

- ▶ Courroie synchrone en polyurethane type Synchroflex en haut
- ▶ technologie performante industrielle
- ▶ meilleure solution à colle PU du marché et adaptée à la pratique
- ▶ trémie ronde spéciale et station de changement pour l'usage de blocs de 2 kg, blancs et transparents



Trémie ronde spéciale



Station alternant passage/
stockage de la colle pour le
traitement de blocs de 2 kg
blancs et transparents

NOUVEAU

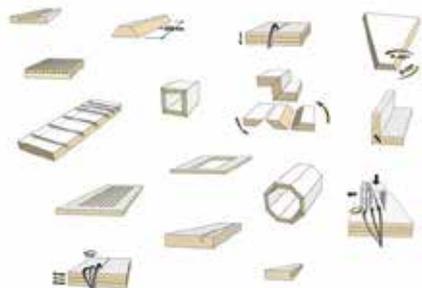


Scie à panneaux horizontale

- ▶ logiciel pour l'optimisation et la gestion des chutes
- ▶ incroyablement précise



La s 45 de Schelling est la première scie à panneaux avec coupe en onglet



Sigma Impact de SCM

La scie à panneaux à un prix abordable par tout le monde

- guidage précis du chariot de scie
- tables à coussin d'air sélectionnables séparément



Solutions de stockage à plat pour l'artisanat et l'industrie

- pièces jusqu'à 300 kg
- vitesse d'avance jusqu'à 150 m/min



Usinage de caissons

- ▶ machine à insertion de tourillons mille fois éprouvée
- ▶ presses à caissons, petits comme gros
- ▶ perçage conventionnel ou avec la technologie CNC



Centre d'usinage CNC compact

La nouvelle GANNOMAT ProTec est plus puissante, plus rapide et plus compacte. Sur une superficie de moins de 3,3 m² le PERÇAGE, le RAINURAGE et le FRAISAGE sont possibles grâce à la nouvelle ProTec piloté par commande CNC.



Changeur d'outils



Tourillonneuse Précision à long terme

Réglage simple, domaine d'utilisation universel



Machine à cheviller

Commande entièrement automatique avec unité de mesure des dimensions des chevilles



1 cheville par seconde



Machine standard

- ▶ cannelage, dégauchissage et rabotage, perçage de trous longs sans compromis
- ▶ 100% made in Germany à des prix intéressants
- ▶ tables de travail rabotées avec effet à coussin d'air
- ▶ différentes variantes de commande, modèles manuels également possibles



TYP 116

Mortaiseuse à mèche

- table en fonte
- équipée de dispositif de perçage de chevilles, guide enfichable et butées d'onglets
- machine mobile



TWINPLAN

Dégauchisseuse-raboteuse

- dégauchissage, assemblage et rabotage sans besoin d'ajustements
- surface d'usinage à paroi épaisse
- réglage électrique



Typ 436 Easy Drive

Rabotage

- table de rabotage avec 4 broches trapézoïdales
- commande de positionnement rapide
- largeur de rabotage 600 mm/ passage 300 mm



TYP 245/20

Toupie à arbre inclinable

- plage de pivotement de 5° à +45,5°
- commande de positionnement électronique
- butée de fraisage avec affichage LCD



Usinage de placage

- ▶ scies pour placage
- ▶ presses à plaquer
- ▶ ponceuses de chants



Argumentation :

Qualité supérieure des joints grâce au fraisage et sciage combinés avec correction des dimensions et réglage automatique de la lame de scie.



LZ 5/2 E

Scie à placage avec agrégat d'assemblage

- avance électrique
- équilibrage crémaillère
- réglage automatique de la lame de scie



LZK 3-NCV

Ponceuse de chants

- panneau abrasif breveté pivotant
- bande d'avance 200 mm
- équipement de qualité



LZT 70 – 1300 x 2500

Presse de plaques de chauffage électrique

- lourde construction métallique soudée
- plaques de chauffage électriques en exécution anodisée durcie, couleur dorée
- équilibrage crémaillère parallèle



Déligneuses

- ▶ hauteur de coupe jusqu'à 210 mm avec lame de scie Ø 620 mm
- ▶ avance progressive du chariot à l'aide d'une pédale
- ▶ équilibrage de la pression de coupe avantageuse pour la découpe de bois durs madrés ou noueux



Travail flexible et rationalisé grâce à la commande mobile sur toute la longueur de la machine



UKS 750

Scie circulaire sous table JRIMAC

- coupe déclenchée par commande bi-manuelle
- serrage contrôlé de la pièce
- connexion à divers convoyeurs à rouleaux (en option)



Scie à ruban HEMA

- précision et performances depuis plus de 80 ans
- modèles d'entrée de gamme et solutions industrielles à prix avantageux



Scie circulaire de charpente AVOLA

- diamètre de la lame de scie jusqu'à 800 mm
- agrégats d'avance DUO pour le transport du matériau et les coupes longitudinales
- commande bi-manuelle
- guides à rouleaux adaptés



Montage de cadres et de profils de fenêtres

- ▶ support de collage sur un ou deux côtés, également mobile
- ▶ presses à cadres semi- et entièrement automatiques
- ▶ construction solide et composants de haute qualité



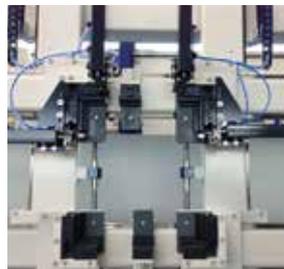
Dispositifs de montage

Presses à cadres Quelles sont vos exigences?



Optoélectronique

- mise en place libre
- détection/réglage automatiques
- commande par un seul opérateur



Chariots de préparation

- pour le transport d'éléments de fenêtres
- s'imbriquent les uns dans les autres
- surfaces d'appui résistantes à l'usure
- nombreuses variantes



Table inclinable pour l'assemblage

- table de travail universelle
- stations de transfert adaptées
- 1 seule personne même pour les grands éléments

Contactez-nous pour des conseils personnalisés.



Traitement des déchets

- ▶ les meilleurs broyeurs et presses à briquettes, de A à Z
- ▶ robustes, débit élevé, durables
- ▶ centre de tests pour broyeurs et presses à Ebikon



Caractéristiques exceptionnelles des machines Weima

Rotor en V innovant réalisé en une seule pièce

Coupe précise, haut débit, alimentation optimale en matières, couteaux réversibles.



Moteur puissant

Conception en interne pour une robustesse maximale, avec surveillance du couple et amortisseur de vibrations.



Tamis remplaçable

Définit la taille des copeaux, remplacement aisé, différents diamètres de trous possibles.



WL 4: le plébiscité

Broyeur

- 2 rangées de couteaux pour broyage optimal
- 28 couteaux creux
- Logspacer: trémie adaptée aux gros morceaux
- moteur 18 kW



C 150

Presse à briquettes

- construction robuste
- mécanique de presse stable
- technologie exigeant peu d'entretien
- faible encombrement



Aspiration

- ▶ solutions d'extraction de toutes tailles, petites à grandes
- ▶ le meilleur dépoussiéreur au monde avec 8 000 m³/h
- ▶ Nestro, à l'évidence la meilleure technologie d'extraction, convainc de plus en plus de professionnels du bois



Installation moyenne avec 18 000 m³/h

Projet de référence: Imwinkelried Fiesch VS

- filtration par dépression avec écluse à roue cellulaire
- 2 ventilateurs de 15 kW
- 3 groupes d'aspiration
- tôle d'acier galvanisé de 4 mm d'épaisseur
- filtres vissés de l'intérieur
- vitesse de poussée faible et optimisée dans les manches filtrantes,
- traitement possible même de gros volumes de copeaux



Équipe de projet suisse



Urs Weidmann



Hanno Schreyer



Markus Peter

Extracteur mobile

NFB 2,2

- ventilateur 2,2 kW
- débit d'air de 2460 m³/h
- construction stable en tôle d'acier



Dépoussiéreur NE 160

Le modèle compact le plus vendu

- débit d'air de 1780 m³/h
- module de filtre robuste
- système de dépression à gaz purifié



Dépoussiéreur NE 350

Le plus puissant au monde

- débit d'air de 8000 m³/h
- chambre de pré-séparation unique
- système de dépression à gaz purifié



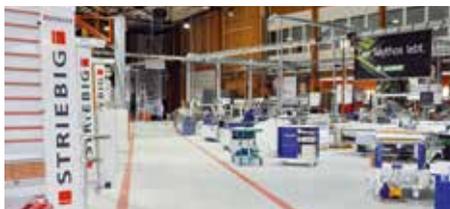
Aspiration de brouillard de peinture

La solution idéale pour chaque atelier de peinture

- concepts d'encombrement optimisé
- solutions sous plancher
- appareils d'amenée et d'évacuation de l'air à plusieurs niveaux



Centre d'exposition à Ebikon et conseils chez vous.
Venez vous en convaincre par vous-même.



Un univers de machines exceptionnelles

Venez effectuer un essai sans engagement sur la machine qui vous intéresse. Ouvert toute l'année. Avec les dernières nouveautés!

Notre équipe commerciale à votre service



Guido Jost
Chef de l'équipe commerciale



Markus Ambauen
Technicien d'application/
spécialiste des machines de menuiserie



Urs Weidmann
Technique d'aspiration et de traitement des déchets



Oscar Consiglio
Technologie d'usinage de profilés



Hans Glanzmann
scm-minimax



Jean-Daniel Gillard
CNC-Technologie



Denis Pilloud



Bernhard Kunzer

Réservez dès maintenant un rendez-vous dans notre centre d'exposition.

Financement de machines BÜNDLER indépendant des banques

Simple, flexible, transparent et personnalisé

Les avantages que seul le «financement de machines de BRÜNDLER» vous propose:

- aucun renseignement financier n'est requis; une attestation «sans poursuites» suffit
- aucuns frais de dossier
- aucun paiement supplémentaire pour valeur résiduelle
- conditions d'intérêt avantageuses
- intérêts transparents sur la base du solde actuel
- amortissement anticipé possible à tout moment, car indépendant des banques
- pas de tâches administratives supplémentaires

EXEMPLE DE FACTURE:

Prix d'achat CHF 40 000.- /acompte de CHF 10 000.-/

durée 60 mois / intérêt 5 ½%

Taux d'amortissement par trimestre:

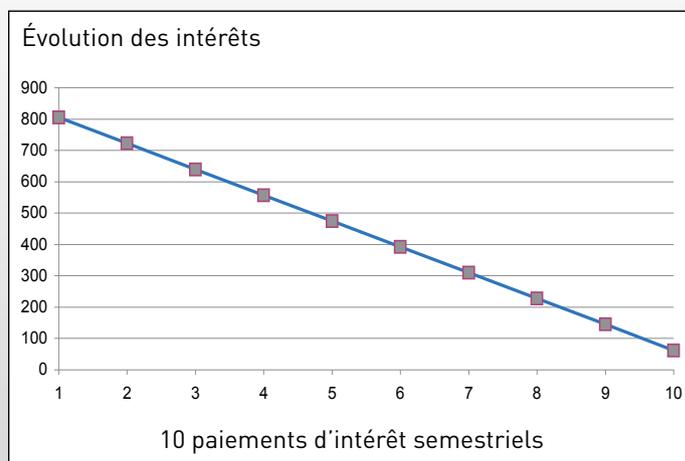
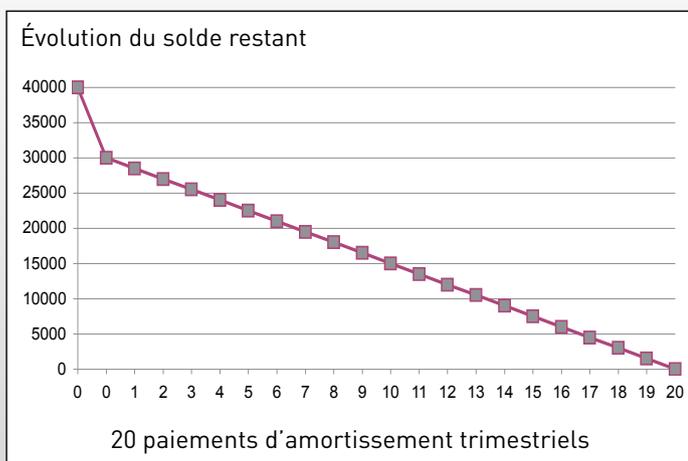
CHF 1500.-

Intérêts moyens par semestre:

CHF 433.-



SERVICE
DE FINANCEMENT
BRÜNDLER



Un service de Bründler qui ménage votre trésorerie.

AVEC LES MACHINES D'USINAGE DU BOIS ET LES SERVICES DE BRÜNDLER, VOUS ÊTES TOUJOURS BIEN ÉQUIPÉ.



Venez visiter notre centre d'exposition à Ebikon et laissez-vous convaincre par nos machines.



SAV DE QUALITÉ BRÜNDLER
AVEC PLUS DE 50.000 PIÈCES DE RECHANGE



**SERVICE
DE FINANCEMENT
BRÜNDLER**

Arthur Bründler SA
Ebikon | Luzern
Tél. 041 445 01 20
info@bruendler.ch



www.bruendler.ch

BRÜNDLER
EXPERT EN CONSEIL.