

Zeitschrift: Le Tracteur et la machine agricole : revue suisse de technique agricole
Herausgeber: Association suisse pour l'équipement technique de l'agriculture
Band: 21 (1959)
Heft: 10

Rubrik: Comment affûter correctement les sections des barres de coupe

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

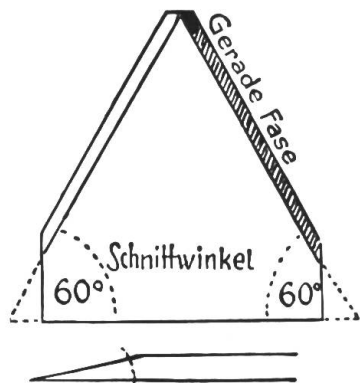
Download PDF: 15.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Comment affûter correctement les sections des barres de coupe

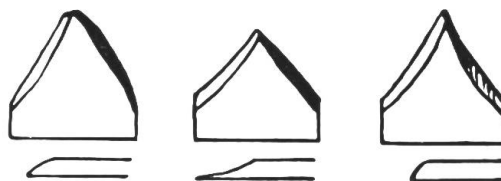
Il est prouvé que bien plus de sections de faucheuses sont abimées par un mauvais aiguisage que par leur usure normale. Le pire, c'est qu'avec des biseaux défectueux, le travail de coupe fourni par les divers dispositifs ou machines de récolte (barre de coupe portée, faucheuse, motofaucheuse, moissonneuse - lieuse ou

moissonneuse-batteuse) en subit un préjudice et qu'il peut même en résulter des dérangements mécaniques.



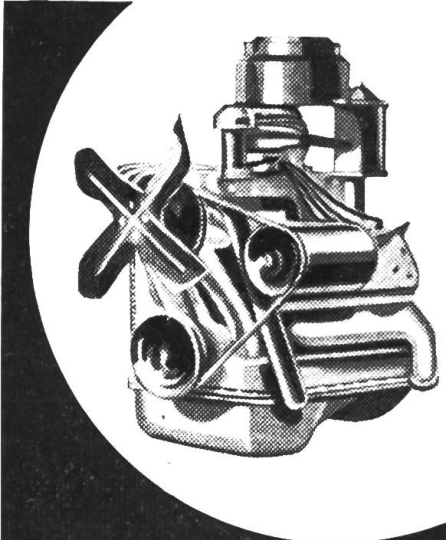
Section affûtée selon les règles !

Gerade Fase = Biseau rectiligne
Schnittwinkel = Angle de coupe




Sections abimées par un mauvais affûtage (biseau convexe, biseau concave, section asymétrique)

Une section correctement affûtée devrait toujours présenter un angle de coupe de 60°, même après un long usage. En outre, il faut que le biseau (taillant) fasse un angle de 24°, qu'il soit rectiligne sur toute sa longueur et de largeur constamment égale. Lorsqu'on procède à l'aiguisage des sections, il est à conseiller d'en avoir une neuve à portée de la main et de s'en servir comme modèle.




Un bon moteur et une batterie de qualité

... vont de pair.
Conduire sera alors un plaisir.



Bon départ avec batterie



La marque prédominante depuis plus de 60 ans