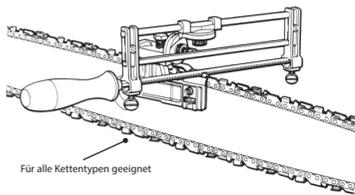


MANUELLES SCHÄRFGERÄT



Für alle Kettentypen geeignet

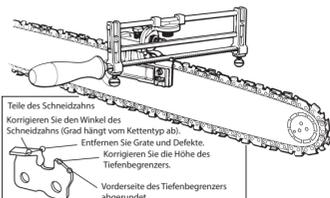
SAS F1 DISTRIBUTION
ZONE D'ACTIVITES DE LA CREULE
F-59190 HAZEBROUCK
www.f1distribution.com

EuroGarden NV
Sint-Truidensesteenweg 252
3300 Tienen - Belgium
www.eurogarden.com

MANUELLES SCHÄRFGERÄT



Bedienungsanleitung



Telle des Schneidzahns
Korrigieren Sie den Winkel des Schneidzahns (Grad hängt vom Kettentyp ab). Entfernen Sie Grate und Defekte. Korrigieren Sie die Höhe des Tiefenbegrenzers.
Vorderseite des Tiefenbegrenzers abgerundet.

Warnung:
Befolgen Sie alle Anweisungen für die Feilwinkel und Tiefenbegrenzeinstellungen des Schneidzahns. Falsche Schärfeinstellungen oder falsch geformte Tiefenbegrenzer können das Risiko eines Rückschlags der Kettensäge erhöhen. Ein Rückschlag kann zu schweren Verletzungen des Sägenbedieners oder umstehender Personen führen.

MONTAGE UND EINRICHTUNG



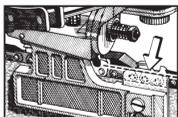
A - Wählen Sie den richtigen Feilen-Ø für die zu schärfende Kette. (Die richtige Größe finden Sie in der Tabelle rechts oder in den Anweisungen des Kettenherstellers.)

B - Feilengriff (11) auf die Feile schieben. Setzen Sie die Feile in den Feilenhalter (3) ein und ziehen Sie beide Schrauben (4) fest.

C - Montieren Sie die Feilenführung so an der Führungsschiene, dass die T-Träger der Kettenführung (5) bündig mit der Oberseite der Kettennieten abschließen. Ziehen Sie die Baugruppe mit der Schraube (8) fest.

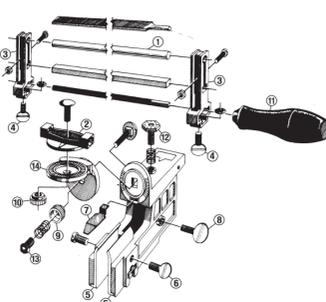
D - Schneidzahn am Kettenanschlag (7) positionieren.

E - Befestigen Sie die T-Stangen (5) mit der Schraube (6) und der gegenüberliegenden Schlitzschraube, um die Kette zu zentrieren und den Schneidzahn zum Schärfen zu stabilisieren.



DETAILLIERTE ANSICHT

Das Feilgerät wird komplett montiert geliefert. Feilen sind nicht im Lieferumfang enthalten. Verwenden Sie immer die passende Feile für den jeweiligen Kettentyp.



KETTENTYP	SCHÄRFWINKEL	EINSTELLUNG DES TIEFENBEGRENZERS	FEILE
1/4"	40°	0,05 (0,010) (0,015)	5/32"
3/8" LP	40°	0,05 (0,010) (0,015)	3/16"
.325"	40°	0,05 (0,010) (0,015)	3/16"
.404"	40°	0,05 (0,010) (0,015)	7/32"

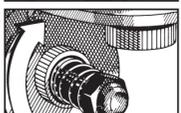
Bedienungsanleitung

A - Stellen Sie die entsprechende Neigung ein, indem Sie die Drehbasis von 0 auf 90 Grad drehen. Die richtige Gradmarkierung finden Sie in der Kettentabelle oder in den Anweisungen des Kettenherstellers.

Mit dem Drehknopf (9) arretieren.

B - Stellen Sie die Oberseite des Drehgelenks auf die richtige Winkelmarkierung ein. Die richtige Gradmarkierung finden Sie in der Kettentabelle oder in den Anweisungen des Kettenherstellers.

Mit dem Drehknopf (10) arretieren.

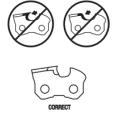


C - Führen Sie die Feile in die Führung ein und stellen Sie sicher, dass die Feileneit im 90-Grad-Winkel zu den T-Stangen (5) positioniert ist.

Legen Sie die Rückseite des Schneidzahns gegen den Kettenanschlag (7).

D - Stellen Sie die Feilenhöhe ein, indem Sie die Tiefenstellschraube (12) so drehen, dass 1/5 des Feilendurchmessers über der oberen Platte des Frasers liegt.

E - Stellen Sie die Anschlagsschraube (13) ein, um den zu feilenden Bereich (Schneidzahnhöhe) zu kontrollieren.

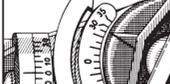
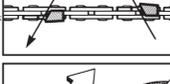
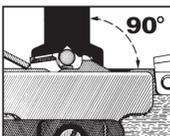


SCHÄRFEN

A - Feilen Sie alle Schneidzähne von innen nach außen. Feilen Sie jeweils eine Seite der Kette.

Hinweis: Die Feilwirkung wird stark beeinträchtigt, wenn Sie von außen nach innen gegen die Chrombeschichtung der Kette feilen.

B - Um die Schneidzähne auf der gegenüberliegenden Seite der Kette zu schärfen, entriegeln Sie den Drehknopf (10) und drehen Sie die Drehführung (2) auf die identische Einstellung auf der gegenüberliegenden Seite.



Tiefenbegrenzer Feilen

Hinweis: Nach 2 bis 3 Kettenschärfungen müssen die Tiefenbegrenzer eingestellt werden.
A - Rändelfeile entfernen und durch Flachfeile ersetzen. Feile einsetzen und sichern.

B - Stellen Sie beide Feilwinkel auf 0 ein, sodass die Feile senkrecht zur Führungsschiene steht.

C - Drehen Sie die Einstellschraube (12) und senken Sie die Feile ab, bis sie auf dem Zahndach des Schneidzahns aufliegt.

D - Bewegen Sie den Schneidzahn nach hinten, bis sich die Feile direkt über dem Tiefenbegrenzer befindet. Positionieren Sie die Feile etwa 1,6 mm von der Schneidkante des Schneidzahns entfernt, um die Kante während dieses Schritts vor Beschädigungen zu schützen.

E - Legen Sie den Kettenanschlag während des Feilvorgangs auf das Zahndach des Schneidzahns.

F - Drehen Sie die Einstellschraube (12) gegen den Uhrzeigersinn auf die empfohlene Tiefenbegrenzeinstellung (empfohlene Einstellung finden Sie in der Kettentabelle oder in den Anweisungen des Kettenherstellers).

Hinweis: Jede Markierung auf der Einstellschraube (12) entspricht .010° Feilweg.

G - Feilen Sie die Tiefenbegrenzer immer von der Innenseite des Schneidzahns nach außen. Feilen Sie alle Tiefenbegrenzer auf einer Seite der Kette und drehen Sie dann die Schwefelführung (2) um 180 Grad. Stellen Sie die gleichen Winkel für die gegenüberliegende Seite der Kette ein und wiederholen Sie den Feilvorgang.

H - Nachdem jeder Tiefenbegrenzer auf die empfohlene Höhe gefeilt wurde, runden Sie die vordere Ecke auf die ursprüngliche Form ab.

