

GERICHTETES FÄLLEN



LETZTE ÜBERARBEITUNG JULI 2, 2020

Gerichtetes Fällen erfordert enorme Vorsicht und Präzision. Um einen fallenden Baum zu kontrollieren, schneiden Sie einen Fallkerb und einen Fällschnitt, um eine Bruchleiste zu schaffen, die den Baum auf den Boden leitet.

Die Bruchleiste

Die Herstellung einer geeigneten Bruchleiste ist der wichtigste Faktor, um ein sauberes und sicheres Fällen zu gewährleisten. Die Bruchleiste ist der ungesägte Teil des Stamms zwischen dem Fallkerb und dem Fällschnitt – sie funktioniert ähnlich wie ein Scharnier. Die Bruchleiste führt den Baum beim Fällen nach unten und bricht, sobald sich der Fallkerb schließt und trennt somit den Baum vom Stumpf.



Der Fallkerb

Der Fallkerb besteht aus zwei Teilen, dem Ober- und dem Unterschnitt. Er kann auf unterschiedliche Weise hergestellt werden. Der Zustand des Baums, das Gelände und die Traditionen vor Ort sind Gründe für unterschiedliche Fallkerbe. Werfen Sie einen Blick auf „Fallkerb herstellen“, um sich vier unterschiedliche Typen von Fallkerben anzusehen. Wir empfehlen den Einsatz des offenen Fallkerbs, bei dem die Fallrichtung durch den Oberschnitt festgelegt wird, da dieser sicher, einfacher und für

die meisten Baumfällungen geeignet ist. **Weitere Informationen zum Fallkerb herstellen finden Sie auf chainsawacademy.husqvarna.com**



Der Fällschnitt

Nachdem der Fallkerb fertiggestellt ist, ist es an der Zeit, den Fällschnitt in Richtung der Bruchleiste zu sägen. Denken Sie daran, dass Sie in der Breite der Bruchleiste sägen! Der Fällschnitt liegt in der Regel leicht höher als der Fallkerb. Die Technik, die für den Fällschnitt verwendet wird, hängt von der Dicke des Stammes und der Schienenlänge ab. Werfen Sie einen Blick auf „Ausführen eines Fällschnitts“, um sich vier unterschiedliche Typen von Fällschnitten anzusehen. Wir empfehlen, die Eckenmethode zu verwenden, da sie sicher und relativ einfach zu meistern ist. **Weitere Informationen zum Ausführen eines Fällschnitts finden Sie auf chainsawacademy.husqvarna.com**

