

Automatischer Schikantenschleifer

Michael Kotschnig, David Riedl, Johann Markus Wernig

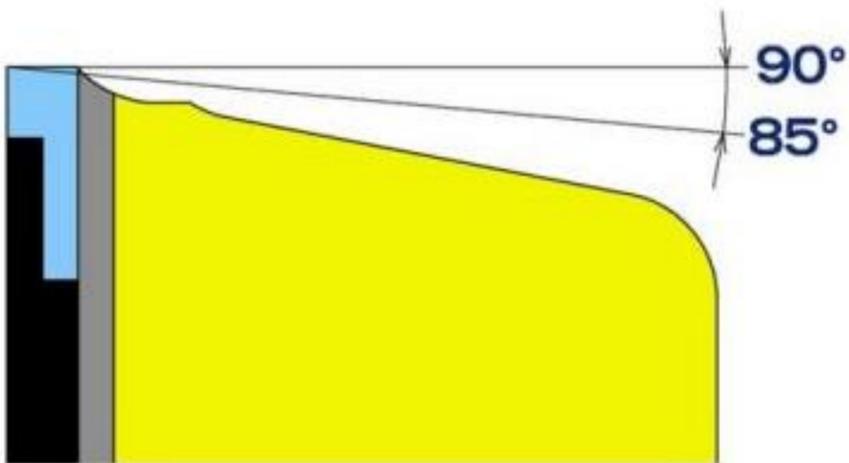
IDEE

Automatisches Schleifen beider Kanten
Erleichterung des jährlichen Schiservices
Einfache Handhabung beim Gebrauch
Überall einsetzbar



<https://image.jimcdn.com/app/cms/image/transf/dimension=1820x1280:format=jpg/path/sb1fed51a9574e82f/image/iadd8acc70995ec40/version/1572285159/image.jpg>

https://glisshop-glisshop-fr-storage.omn.proximis.com/Imagestorage/Images/0/0/5cc05082a64e8_structure_semelle_ski.jpg



https://www.toko.ch/fileadmin/Dateiliste/News_und_Events/03_Events_Wax_Tuning_2019/Edge_Tuner_World_Cup/Radius3.jpg

WARUM

Da das Schikantenschleifen viel Zeit und Geld in Anspruch nimmt

Es soll jede/r Zugang zu einer Maschine haben, welche zu Hause das Schiservice erleichtert

Immer gleich bleibende Qualität

WIE

Der Schi soll mit dem Belag nach oben gerade auf einem Tisch aufgelegt werden

Die Schleifscheiben werden mit zwei Gleichstrommotoren angetrieben

Die Taillierung des Schi wird über zwei Federn ausgeglichen



SOLIDWORKS

