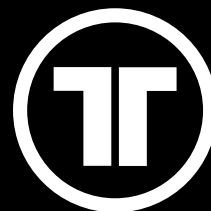


DE



SKI & BOARD TUNING



**GET THE
WORLD CUP
FEELING**

SKI & BOARD TUNING IN EINZIGARTIGER
QUALITÄT. BELAGSFINISH IN WELTCUP OPTIK
BEI HOHER KAPAZITÄT.



4 STEINE-SYSTEMATIK FÜR HOHE KAPAZITÄT

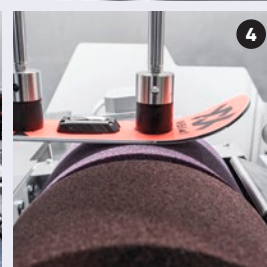
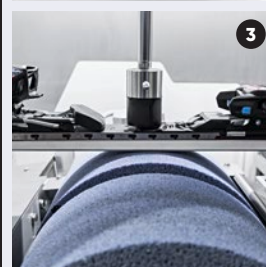
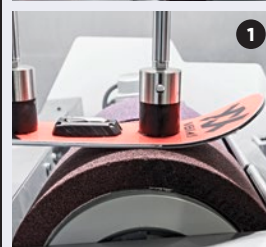
Die vier Schleifsteine bewegen sich jeweils in die Bearbeitungslinie und ermöglichen damit ein Belagsfinish in aussergewöhnlicher Qualität bei hoher Kapazität in einem einzigen Durchlauf.

KANTENSCHLIFF & KANTENTUNING BELAGSSEITIG

Während des ersten Bearbeitungszyklus werden die Seitenkanten für den Endschliff vorbearbeitet. Im zweiten Zyklus erfolgt der Präzisionsschliff per Disc. In Kombination mit der materialschonenden Unterkantenbearbeitung mittels Polierscheibe, wird die perfekte Kantengeometrie erzeugt.

SCHLEIFSTEINE MIT EIGENEM ABRICHTDIAMANTEN

Das bedeutet jeder der 4 Steine ist perfekt auf seine Aufgabe abgestimmt. Bei jedem Bearbeitungszyklus läuft der Ski über zwei Schleifsteine. Im ersten Zyklus, wenn der Ski einfährt, sorgt **Stein 1** mit hoher Bearbeitungsintensität und hohem Abtrag für beste Voraussetzungen. **Stein 2** komplettiert den Vorschleiff mit feinerer Struktur. Jetzt geht es wieder zurück, der zweite Zyklus beginnt. **Stein 3** ist für die Glättung aller feinen Haare und Fasern zuständig. Ein strukturfreier Belag und eine saubere Kante sind Grundlage um mit **Stein 4** das perfekte Belagsdesign für den speziellen Skitag zu schaffen.





INNOVATIVES TRANSPORTSYSTEM

Die sich automatisch positionierenden Druckstößel spannen den Ski auf die Führungsrollen und ermöglichen so eine konstante Referenzlinie für die Bearbeitung. Unabhängig der Oberflächenbeschaffenheit ist somit ein problemloser Transport des Sportgerätes sichergestellt. Entspanntes Arbeiten ohne Stehzeiten oder Fehlfunktionen.

BE- UND ENTLADEN IN 7 SEKUNDEN

Durch gleichzeitiges Be- und Entladen der Skier werden diese Arbeitsschritte in einem Zyklus vollzogen. Das spart Zeit und ist mit ein Grund für die äußerst hohe Kapazität.

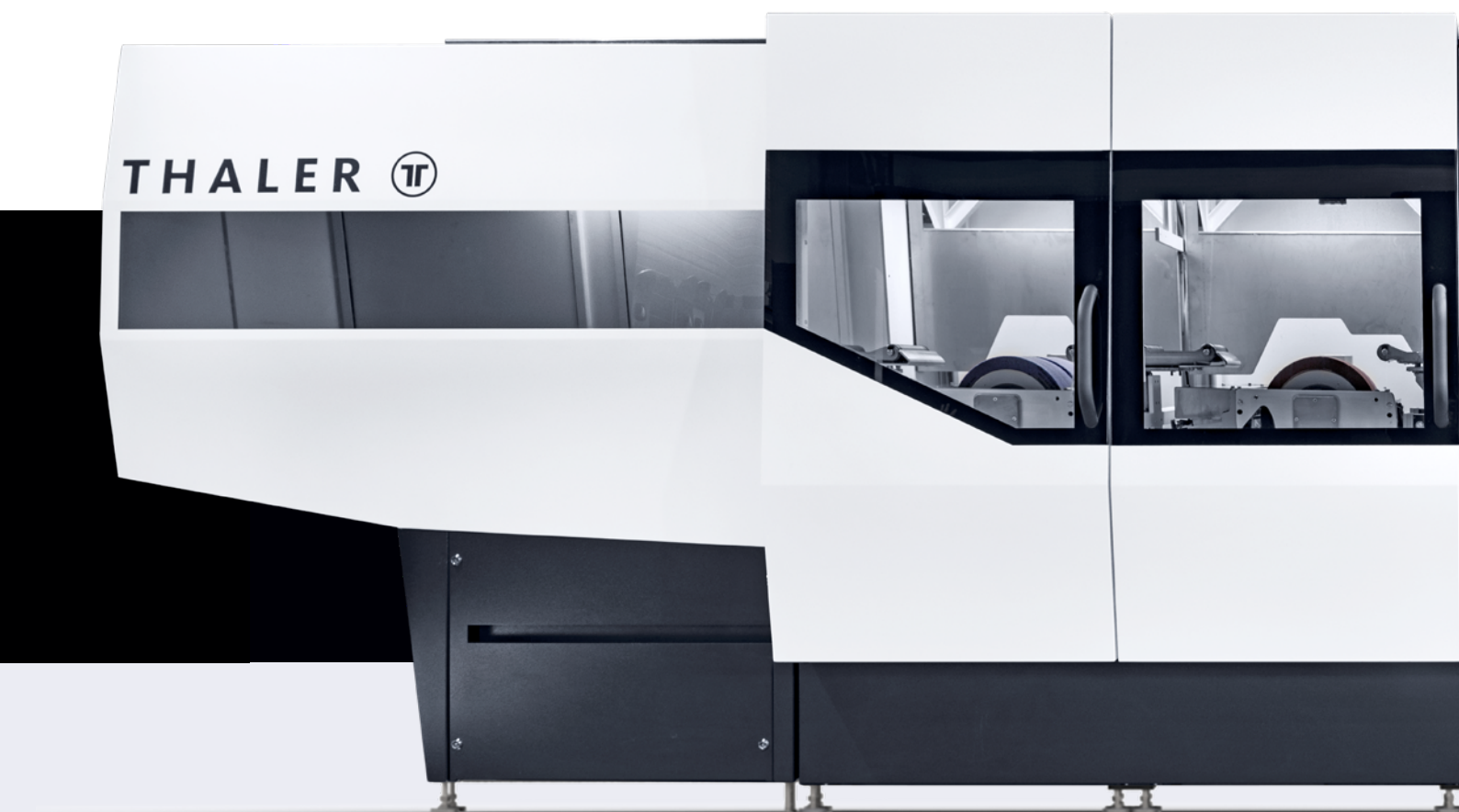
KOMPAKTE BAUFORM

Die Idee, die Aggregate so anzuordnen, ermöglicht erst diese kompakte Bauform sowie eine kostengünstige Umsetzung dieser State-of-the-Art Tuninganlage.

EINFACHE BEDIENUNG

Die Bedienung ist dank des hohen Automatisierungsgrades unserer Tuningmaschinen sehr einfach und lässt sich mühelos erlernen. Die kurzen Einschulzeiten freuen sowohl die Mitarbeiter wie auch den Betreiber.



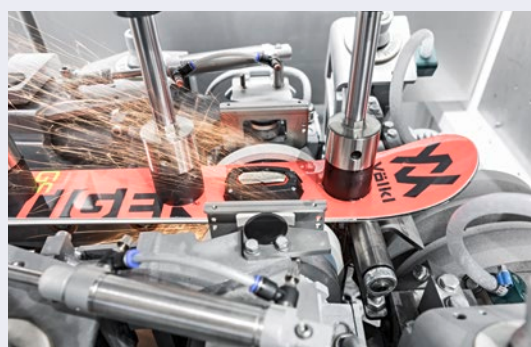


4 SCHLEIFSTEINE ZUR BELAGSBEARBEITUNG



Die vier Schleifmodule – mit jeweils speziell auf den Arbeitsgang abgestimmter Stein-Diamantkombination – ermöglichen eine äußerst effiziente Bearbeitung der Skier.

SEITENKANTENBEARBEITUNG MITTELS DISC



Die bewährte SK-Disc garantiert konstante Qualität sowie exakte Kantenwinkel, welche elektronisch einstellbar sind. Die hohen Wechselintervalle der Discs ermöglichen ein unterbrechungsfreies Arbeiten.

mm



1.990

UNTERKANTENTUNING MITTELS POLIERSCHEIBE



Die in einem beliebigen Winkel getrimmten Schleifscheiben erzielen eine präzise Geometrie der Kante und schonen dabei das wertvolle Sportgerät. Minimaler Abtrag sorgt für eine lange Lebensdauer der Skier.

INDIVIDUELLE ABSTIMMUNG ALLER PARAMETER



Wichtig ist die individuelle Abstimmung des Sportgerätes auf die Bedürfnisse der Kunden. Das Belagsdesign sowie die elektrisch verstellbaren Winkel der Seitenkanten sorgen für vielfältige Möglichkeiten. Die gewünschten Kundeneinstellungen können in Programmen hinterlegt und abgespeichert werden.



SKISERVICE IN NEUER DIMENSION

PERFEKTES BELAGSFINISH UND DESIGN

GET THE
WORLD CUP
FEELING

100% KONTROLLE ÜBER DEN SKI

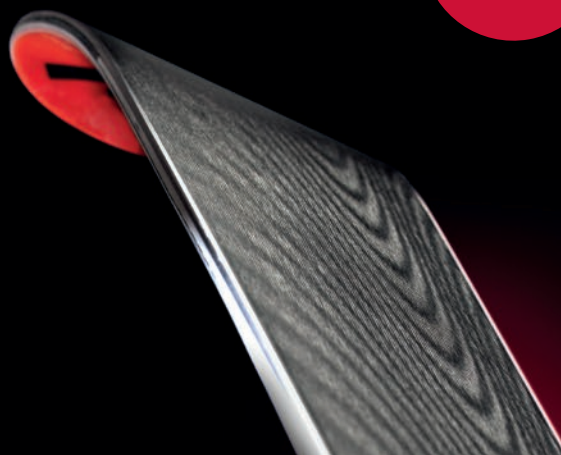
EIN FAHRERLEBNIS DER SPITZENKLASSE

100% SICHERHEIT

KONTROLLIERTES STEuern IN DER SCHWUNGPHASE

100% FAHRSPASS

KRÄFTESPARENDES SKIFAHREN

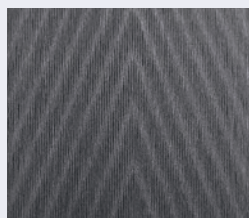


DIE SERVICEAUTOMATEN DER X-SERIE VEREINEN
DIE VORTEILE DER AM MARKT BEWÄHRTEN
TECHNOLOGIEN ZUR SKIPRÄPARATION.

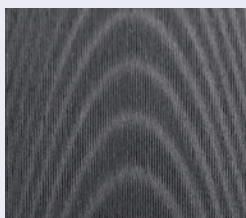


EINZIGARTIGE QUALITÄT

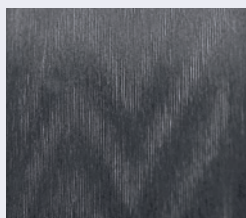
OPTIMALES KANTENTUNING UND
PERFEKTE OPTIK DES BELAGS



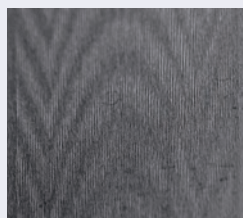
C-Tree



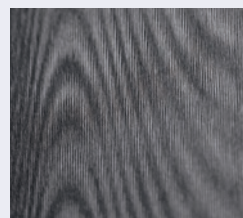
Bow



Wave



The Bat



Voodoo

Neben dem optimalen Kantentuning steht das Design des Belags im Mittelpunkt unserer Entwicklung. Das Gefühl des perfekten Ski und ein Setup das individuell auf den Fahrstil des Fahrers abgestimmt ist – das ist unser Anspruch. Denn erst ein ideal abgestimmter Skiservice ermöglicht ein absolutes Fahrerlebnis der Spitzenklasse.

EIN EINZIGER DURCHLAUF

2 BEARBEITUNGSZYKLEN MIT 9 ARBEITSSCHRITTEN

SCHRITT 1 / SKI MOVES IN

- A** automatische Beladung
- B** Kantenschliff (Disc)
- C** grober Vorschliff bei hoher Drehzahl und starkem Abtrag (Stein 1)
- D** feiner Vorschliff bei mittlerer Drehzahl und starkem Abtrag (Stein 2)

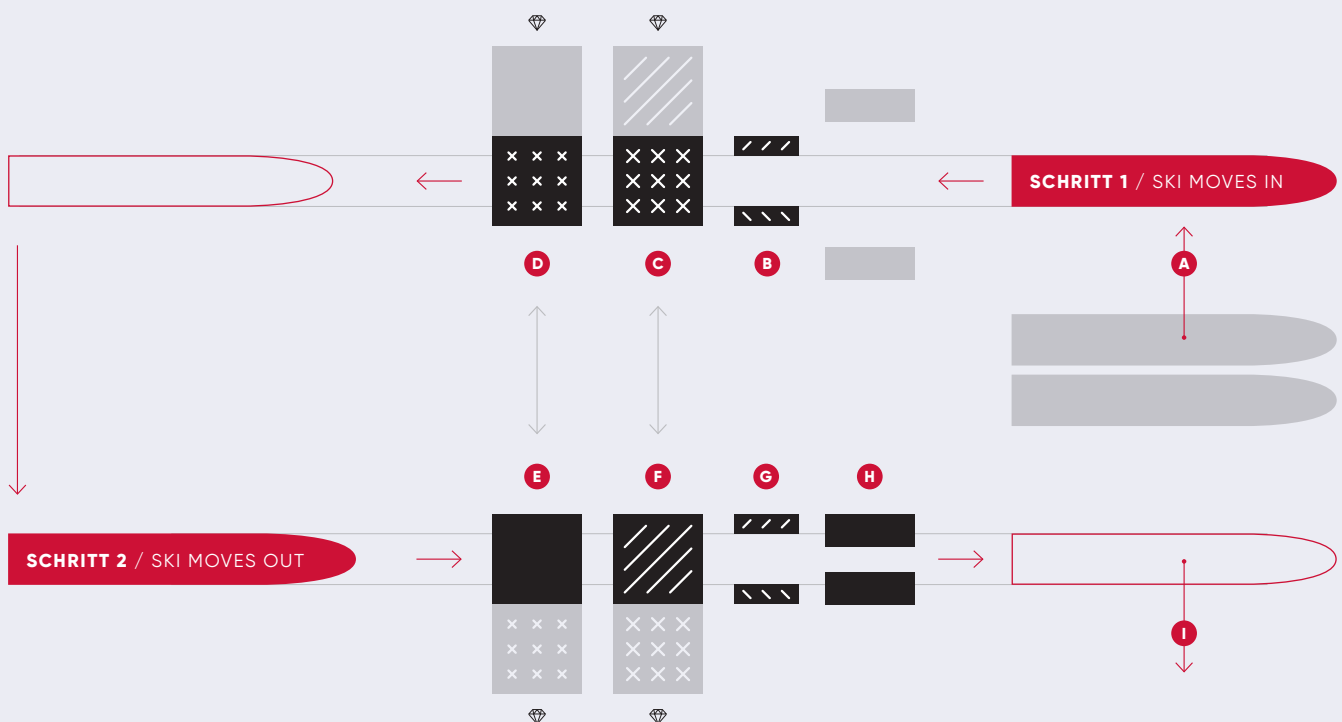
SCHRITT 2 / SKI MOVES OUT

- E** Glättung bei geringer Drehzahl als Grundlage für das Belagsdesign (Stein 3)
- F** Strukturschliff für perfektes Belagsdesign, Anpassung der Drehzahl nach Bedarf (Stein 4)
- G** Seitenkantenschliff in präziser Geometrie bei schonendem Umgang mit der Kantenstärke (Disc)
- H** Unterkantentuning für lange Lebensdauer und bestes Fahrverhalten der Skier (Polierscheibe)
- I** automatische Skiausgabe

BIS ZU 45 PAAR SKI PRO STUNDE

HOHE KAPAZITÄT BEI AUSSERGEWÖHNLICHER QUALITÄT

Grafische Darstellung des Schleifvorganges sowie der Anordnung der Aggregate, welche eine kompakte und kostengünstige Bauweise ermöglichen.





PREMIUM LADENBAU – ALLE SONDERWÜNSCHE UMGESETZT. LADEN FUNKTIONIERT IN DER PRAXIS SEHR GUT. WELTNEUHEIT SKISERVICE-MASCHINE: ICH VERTRAUE DER MASCHINE AUCH DIE RENNSKIS MEINES SOHNES AN. MEHR BRAUCHT MAN DAZU WOHL NICHT ZU SAGEN. AUSSER VIELLEICHT, DASS UNSERE KUNDEN DIE QUALITÄT SEHR SCHÄTZEN.

HANS SEIFERT / GESCHÄFTSFÜHRER INTERSPORT MARIA ALM

DER THALER X4 SCHLEIFAUTOMAT BRINGT FÜR MICH ALLE POSITIVEN ASPEKTE DER SKISERVICE MASCHINEN AM MARKT ZUSAMMEN. WIR HABEN UNS INTENSIV MIT DER THEMATIK BESCHÄFTIGT UND HATTEN KLARE ANFORDERUNGEN IN BEZUG AUF QUALITÄT, LEISTUNG UND SUPPORT. MIT THALER HABEN WIR EINEN HERVORRAGENDEN PARTNER IM BEREICH SKISERVICE GEFUNDEN.

MARTIN TYKAL / GESCHÄFTSFÜHRER NTC OBERSTDORF



INDIVIDUELLER SERVICE FÜR IHRE KUNDEN

Der Skifahrer von heute ist anspruchsvoll. Sowohl bei den Pistenverhältnissen als auch beim Equipment. Ein individueller Skiservice, welcher auf jeden einzelnen Kunden abgestimmt wird, ist dabei unerlässlich. Eine fachgerechte Beratung ist ein entscheidender Faktor um die Kundenzufriedenheit zu steigern.

It's time to create the feelgood factor.



THALER

THALER e.U. / HEAD OFFICE

Wagenweg 3a . Postfach 10 . 6780 Schruns / Austria
T +43 5556 77857 . F +43 5556 77857-55
office@thaler-systems.com . www.thaler-systems.com

italia@thaler-systems.com
swiss@thaler-systems.com
france@thaler-systems.com

russia@thaler-systems.com
usa@thaler-systems.com