



Ski & Snowboard Werkzeuge

Tuning Tools



MADE IN GERMANY

German quality since 1960

2020 / 2021


INHALTSVERZEICHNIS

INDEX OF CONTENTS

ELENCO

TABLE DES MATIÈRES


SKS - Kantenschärfer
FK - Kantenschärfer
Kanten Trimmer
Seitenwangenabzieher
Feilenwinkel
Feilen / Diamanten
Schleifmaterial
Belag Bürsten
Belag Werkzeug
Ski- Snowboard- Spanner
Service Tisch
Ski Wachser
Wachse
Rodel Zubehör
Schrauben, Bohrer, Bits
Schlittschuh - Tuning / DMT



SKS - edge sharpener	3 - 6
FK - edge sharpener	7 - 9
Edge trimmer	10 - 11
Side wall stripper	12 - 13
File guide	14 - 16
Files / Diamant	17 - 27
Abrasives	28 - 32
Base brushes	33 - 39
Base tools	40 - 46
Ski- snowboard- vices	47 - 50
Service table	51 - 52
Wax - iron	53
Waxes	54 - 60
Sledge equipment	61
Screws, binding drills, bits	64 - 68
Ice-skat tuning / DMT	69 - 72







SKS - Attrezzi
FK - Attrezzi
Trimmer per lamine
Guida d'angolo per lime
Squadretta
Lima / Diamante
Materiale per affilare
Spazzoli
Attrezzi per soletta
Morse per sci e da fondo
Tavolo service
Sciolinatore
Scioline
Accessori per slitte
Vite
Pattino tuning



SKS - Outils	3 - 6
FK - Outils	7 - 9
Outils spezial	10 - 11
Racloir support de carres	12 - 13
Equerre guide	14 - 16
Lime / Diamant	17 - 27
Matériel d'affûtage	28 - 32
Brosses	33 - 39
Outils pour semelle	40 - 46
Etaux pour ski et de fond	47 - 50
Table de service et fartage	51 - 52
Fer a fartage	53
Farts	54 - 60
Accessoires pour luge	61
Vis	64 - 68
Patin a glace tuning	69 - 72

Swing - Cut / Carving Tuner

-  Das FK/SKS Pendelkopf-System bewirkt eine automatische Anpassung der Feilen oder Schneidwerkzeuge an jede Taillierung.
-  The floating file supports, features automatic adjustment of the cutting tool to any side cut.
-  Affilamine rivoluzionario con testine rotanti. Specialmente indicato per gli sci sciancrati (carving) e snowboard.
-  Le palier de lime oscillant est l'adaptation automatique des outils tranchants à toute forme de carving de ski et surf.







∠ 0°-5° (90°-85°)

mit Hartmetall - Schneidblatt + Oxyd-Stein
with tungsten carbide blade + oxide stone

Artikel Nr.: 3000

Swing - Cut / Carving Tuner

-  Das FK/SKS Pendelkopf-System bewirkt eine automatische Anpassung der Feilen oder Schneidwerkzeuge an jede Taillierung.
-  The floating file supports, features automatic adjustment of the cutting tool to any side cut.
-  Affilamine rivoluzionario con testine rotanti. Specialmente indicato per gli sci sciancrati (carving) e snowboard.
-  Le palier de lime oscillant est l'adaptation automatique des outils tranchants à toute forme de carving de ski et surf.







∠ 0°-5° (90°-85°)

mit Stahlfeile + Oxyd Stein
with steel file + oxide stone

Artikel Nr.: 3002

Racing Combi II





-  Das SKS Profi-Gerät mit Hartmetallmesser, zur Bearbeitung der Seitenkanten. Für Links- und Rechtshand- Anwendung konzipiert. Lieferung mit Hartmetallmesser, Feilensegment und Oxydstein.
-  The SKS Profi Tool with two cutter holders, for side edge sharpening. Designed for right and left handed use. Supplied with one tungsten carbide cutter, short file and oxide stone.
-  L'affilamine professionale per la lavorazione delle lamine laterali e sulla parte della soletta. Da usare sia con la mano destra che con la mano sinistra. In dotazione ci sono la lama al vidiám, la pietra ed una lima.
-  Le Racing Combi avec deux supports de couteaux, pour le chant du ski et pour le plat du ski. Conçu pour être utilisé aussi bien par des gauchers que par des droitiers. Livré avec un couteau carbure, lime et pierre alu oxyde.



∠ 0°-5° (90°-85°)

Artikel Nr.: 3030

Racing Combi SC

-  Gleiches Konzept wie Nr. 3030, jedoch anstelle des Messerkopfes mit einem einstellbaren Seitenwangen-Abzieher versehen.
-  Basically same as No 3030 but in place of cutter holder equipped with an adjustable side wall stripper.
-  Attrezzo ideale per la preparazione professionale, con una testina vedi attrezzo 3030, l'altra testina con un toglifenolo regolabile.
-  Concept identique à l'outil 3030 mais équipé d'un dégarnisseur de carre à la place du support de couteau.



∠ 0°-5° (90°-85°)

Artikel Nr.: 3035

Racing Combi „Alu“

Das SKS Profi-Gerät mit Hartmetallmesser, zur Bearbeitung der Seiten Kanten. Für Links- und Rechtshand- Anwendung konzipiert. Lieferung mit Hartmetallmesser und zwei Oxydsteinen.

The SKS Profi Tool with cutter holder from aluminum for side edge sharpening. Designed for right and left handed use. Supplied with one tungsten carbide cutter, short file and two oxide stone.



∠ 0°-5° (90°-85°)

Artikel Nr.: 3506

Racing Combi SC „Alu“

Das SKS Profi-Gerät mit Hartmetallmesser, zur Bearbeitung der Seitenkanten sowie einem einstellbaren Seitenwangen Abzieher. Für Links- und Rechtshand- Anwendung konzipiert. Lieferung mit Hartmetallmessern und zwei Oxydsteinen.

The SKS Profi Tool with cutter holders from aluminum for side edge sharpening and an adjustable side wall stripper. Designed for right and left handed use. Supplied with one tungsten carbide cutter and two oxide stones.



∠ 0°-5° (90°-85°)

Artikel Nr.: 3507

Vario Plus

Gleiches Gerät wie Vario, jedoch mit zusätzlicher Möglichkeit zur Bearbeitung der belagseitigen Kanten (Abhängen). Feile 100 x 25 mm.

Same tool as Vario, but with additional base edge bevelling. Fits file 100 x 25 mm.

Attrezzo identico al modello Vario con l'ulteriore possibilità di preparare le lamine sulla parte della soletta (tuning). Lima 100 x 25 mm.

Même appareil que Vario, a part le décrochage des carres du côté de garniture et les carres laterales. Lime 100 x 25 mm.



∠ 0°-5° (90°-85°)

Artikel Nr.: 3008

Vario

Das SKS Standardwerkzeug mit Rollensystem für die Seitenkante. Winkeleinstellung von 0°-5° (90°-85°).

The SKS standard tuner for side edge bevelling and tuning. SKS Rollersystem and precise angle adjustment from 0°-5° (90°-85°).

Attrezzo base SKS per la preparazione delle lamine laterali. Sistemaa rotelle e angoli regolabile da 0°-5° (90°-85°).





Outil a toute fin utile pour la preparation des carres laterales. Systeme rouleaux SKS et reglage d'angle precis, de 0°-5° (90°-85°).



∠ 0°-5° (90°-85°)

Artikel Nr.: 3006





Speed Compact

-  Kompakter Kantenschärfer in SKS Rollentechnik und Winkelverstellung. Feile 70 x 25 mm. Für Seiten und belagseitige Kante.
-  Compact edge tuner with SKS roller-concept and angleadjustable. Designed for 70 mm file. For side- and base edge bevelling.
-  Affilamine tascabile con rotelle SKS. Angolo regolabile da 1° - 4° (90°-86°). Lima fine da 70mm, possibilità di lavorazione delle lamine laterali e della soletta.
-  Affûteur avec système de roulettes SKS. Permet de travailler la carre sur le chant et sur le plat du ski. Possibilité de réglage de l'angle de 1° - 4° (90° à 86°). Lime 70 mm.



Artikel Nr.: 3016

Edge Trick



-  Das kleine Taschengerät mit Alu-Oxydstein, zum Nachziehen der Seitenkanten, auch auf der Piste. Ideal zur Entfernung des Grates. Winkelverstellbar 1°-5°.
-  The small pocket tool with aluminum oxide stone, for easy and quick re-finishing the side edges, on the slopes also. Ideal to remove the burr. Angle adjustable 1°-5°.
-  Comodissimo attrezzo tascabile, con la pietra all'ossido di alluminio, per la refinitura delle lamine laterale rapido. Angolo regolabile 1°-5°.
-  Outil de poche avec pierre alu oxyde pour un réaffûtage des carres laterales rapide et précis. Angle réglable de 1° à 5°.

∠ 0°-5° (90°-85°)



Artikel Nr.: 3020

Edge Trick



-  Das kleine Taschengerät mit Diamant, zum Nachziehen der Seitenkanten, auch auf der Piste. Ideal zur Entfernung des Grates. Winkelverstellbar 1°-5°.
-  The small pocket tool with diamond, for easy and quick re-finishing the side edges, on the slopes also. Ideal to remove the burr. Angle adjustable 1°-5°.

∠ 0°-5° (90°-85°)



Artikel Nr.: 3021

Edge Trick

-  Das kleine Taschengerät mit feiner Feile, zum Nachziehen der Seitenkanten, auch auf der Piste. Ideal zur Entfernung des Grates. Winkelverstellbar 1°-5°.
-  The small pocket tool with fine file, for easy and quick re-finishing the side edges, on the slopes also. Ideal to remove the burr. Angle adjustable 1°-5°.

∠ 0°-5° (90°-85°)



Artikel Nr.: 3024

Edge Max

Taschengerät mit Alu-Oxydstein zum Nachziehen und Egalisieren der Seiten- und belagseitigen Kante in einem Arbeitsgang. Vier Winkeleinstellungen für die Seitenkante von 90°, 89°, 88°, 87°, sowie 0,8° belagseitig. Schleifeinsätze 20 x 30 mm.

A pocket Edge tool with aluminum oxide stone, for easy re-finishing the edges in one process. Angle Setting for the side edge is possible in 90°, 89°, 89° + 87°, 0,8° fix for the base edge. Stones and inserts 20 x 30 mm.

Affilalamine tascabile con due pietre all'ossido d'alluminio, per la lavorazione contemporanea delle lamine laterali e sulla parte della soletta. Quattro possibilità di lavorazione lateralmente de 90°, 89°, 88°, 87° e 0,8° angola fissi a la parte della soletta.

Un outil de poche avec pierre alu-oxide ou, permettant d'affûter et d'aplanir les carres latérales et les carres sur le plat du ski en une seule phase de travail. Quatre angles de 90°, 89°, 88°, 87° poner les carres latérales, et 0,8° de côté de semelle.

∠ 0°-3° (90°-87°)



Artikel Nr.: 3022

Edge Max

Taschengerät mit Diamant zum Nachziehen und Egalisieren der Seiten- und belagseitigen Kante in einem Arbeitsgang. Vier Winkeleinstellungen für die Seitenkante von 90°, 89°, 88°, 87°, sowie 0,8° belagseitig. Schleifeinsätze 20 x 30 mm.

A pocket Edge tool with diamond, for easy re-finishing the edges in one process. Angle setting for the side edge is possible in 90°, 89°, 89° + 87°. 0,8° fix for the base edge. Stones and inserts 20 x 30 mm.

Affilalamine tascabile con due pietre all'ossido d'alluminio, oppure diamante, per la lavorazione contemporanea delle lamine laterali e sulla parte della soletta. Quattro possibilità di lavorazione lateralmente de 90°, 89°, 88°, 87° e 0,8° angola fissi a la parte della soletta.

Un outil de poche avec pierre alu-oxide ou diamant, permettant d'affûter et d'aplanir les carres latérales et les carres sur le plat du ski en une seule phase de travail. Quatre angles de 90°, 89°, 88°, 87° poner les carres latérales, et 0,8° de côté de semelle.

∠ 0°-3° (90°-87°)



Artikel Nr.: 3022.2

Sharp Max

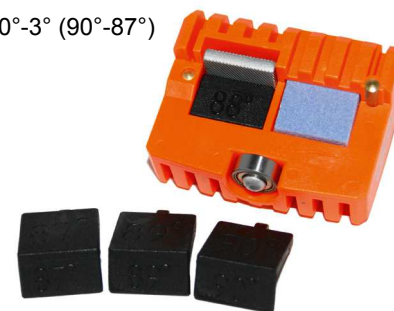
Gleiches Gerät wie 3022, jedoch mit Chromfeile (3057) in der Seitenkantenposition. Perfekt als Mini-Kantentuner mit gleichzeitiger Entgratung der Kante.

Same tool as 3022, with the file segment 3057 for the side edge, instead the oxide stone. Works perfectly as a Mini-Edge-Sharpener, deburring the edges in the same process.

Attrezzo identico all'art. 3022, ma con lima cromata (3057) nella posizione delle lamine laterali. Perfetto come mini affilalamine per la contemporanea finitura delle lamine laterali e le lamine sulla parte della soletta.





Même appareil que 3022, avec cependant des limes en chrome (3057) dans la position de l'arête latérale. Parfait comme mini tuner des arêtes avec ébarbage des arêtes.

∠ 0°-3° (90°-87°)



Artikel Nr.: 3023





Multi

-  Der weltweit vieltausendfach bewährte Combi-Kantentuner für Seiten- und belagseitige Kante. Breite Führungsauflage und genaue, digitale Winkeleinstellung von 0°-5° (90-85°). Einfache Bedienung, beste Funktion. Feilen 70 x 25 mm.
-  Recognized around the world, the most popular edge tuner for side- and base edge bevelling. Large file guide with digital angle setting from 0°-5° (90°-85°). Easy to use, best results. Files 70 x 25 mm.
-  L'affilalamine per tutti, facile da usare ad alta precisione. Per affilare le lamine laterali e le lamine sulla parte della soletta (tuning). Gradi regolabili a scatti da 0° a 5° (90°- 85°). Con lima 70 x 25 mm in dotazione.
-  Le top combi-tuner mondialement connu pour affûter les carres des deux côtés. Large support. Réglage d'angle exact et digital de 0°-5° (90-85°). Utilisation simple et parfaite fonction.



Artikel Nr.: 3100





Variable

-  Stufenlos winkelverstellbarer Kantenschärfer für die Seitenkante, mit besonders guter Feilenführung. Winkelbereich 0°-5° (90°- 5°). Feilen 100 x 25 mm.
-  Stepless angle-adjustable edge tuner for side edge beveling. Angle range from 0°-5° (90°-85°). Files 100 x 25 mm.
-  Affilalamine per le lamine laterali con regolazione semplice da da 0-5° (90°-85°), ampio appoggio, da usare anche con lime lunghe. Lima media 100 x 25 mm
-  Affûteur de carres à angle réglable individuellement de 0°-5° (90°-85°) pour la préparation des carres latérales, avec bon guidage. Lime 100 x 25mm.



Artikel Nr.: 3104





Dual

-  Preiswerter Kantenschärfer mit zwei Festeinstellungen für 90° Standard- und 88° Racingwinkel für die Seitenkante. Feilen 100 x 25 mm.
-  Economical and simple edge tuner with two file positions of 90° standard- and 88° racing-angle for side edge sharpening. Files: 100 x 25 mm.
-  Affilalamine base con due angoli fissi a 90° e 88° per la preparazione de la lamina laterali. Lima media 100 x 25 mm.
-  Affûteur de carres économique et simple, avec 2 angles fixes 88° et 90°, pour les carres latérales. Lime 100 x 25 mm.



Artikel Nr.: 3108

Pocket Combi

-  Kompakter Taschen-Kantenschärfer für die Seitenkante mit 90° und 89° Festeinstellung für die aktuell meist üblichen Kantenwinkel. Ideal zum Mitführen und Nachziehen der Kanten. Feilen 70 x 25 mm.
-  Handy pocket sized side edge sharpener, fixed for the most common edge angles of 90+89°. Ideal to carry along. For resharpening edges. Files 70 x 25 mm.
-  Affilalamine tascabile ad angoli fissi a 90° e 89° per la preparazione delle lamini laterali. Lima media in dotazione 70 x 25 mm.
-  Affûteur de carres compact de poche.Avec angles fixes de 90° et 89°, pour les carres latérales. Limes 70 x 25 mm.



Artikel Nr.: 3114

Pocket Combi " II "

88°, 89°

Combi-Kantenschärfer im Taschenformat für die Seiten und belagseitige Kante, mit fester Winkeleinstellung. Neue Form, mit verbesserter Feilen-Klemmung und zwei Stellungen für die belagseitige Feile.

Pocket sized Combi Edge Sharpener for side and base edge bevelling with fixed angles. New shape with improved file fixing and two slots for the base edge file position.

Affilalamine tascabile per le lamine laterali e la parte della soletta, con angoli fissi. Nuove forme, con fissaggio perfezionato la lima e due canali per la lima sullaparte della soletta.

Affûteur de carres en format de poche, pour des carres laterales et de côté de semelle. Nouvelle forme avec serrage amélioré des limes et deux cavités pour la lime de côté de semelle.



Artikel Nr.: 3117

Pocket Racing

Kompakter Racing-Kantenschärfer mit Festeinstellung von 1° und 2° (89° und 88°) für die Seitenkante sowie 1° (89°) belagseitig. Feilen 70 x 25 mm.

Compact racing sharpener with combined fixed capability for 89° and 88° side edge angle and for 1° base edge bevelling. Files 70 x 25 mm.

Affilalamine tascabile a 2 angoli fissi laterali 89° e 88°, ed anche con 1° (89°) sulla parte della soletta. Lima media in dotazione 70 x 25 mm.

Affûteur de carres compact avec angles fixes de 89° et 88° pour les carres latérales et 1° (89°) pour le tuning côté semelle. Limes 70 x 25 mm.



Artikel Nr.: 3118

Standard 90°

Winkelhalter-Kantenschärfer mit 90° Fixwinkel zur Bearbeitung der Seitenkante. Feilen 100 x 25 mm.

Square fileholder and sharpener with 90° fixed angle for side edge sharpening. Files 100 x 25 mm.

Squadretta ad angolo fissa 90°. Lima media 100 x 25 mm in dotazione.

Affûteur de carres avec angle fixé 90°. Pour les limes 100x25 mm.



Artikel Nr.: 3110.90

Standard 89°

Winkelhalter-Kantenschärfer mit 89° Fixwinkel zur Bearbeitung der Seitenkante. Feilen 100 x 25 mm.

Square fileholder and sharpener with 89° fixed angle for side edge sharpening. Files 100 x 25 mm.





Squadretta ad angolo fissa 89°. Lima media 100 x 25 mm in dotazione.

Affûteur de carres avec angle fixé 89°. Pour les limes 100x25 mm.



Artikel Nr.: 3110.89





Standard 88°

-  Winkelhalter-Kantenschärfer mit 88° Fixwinkel zur Bearbeitung der Seitenkante. Feilen 100 x 25 mm.
-  Square fileholder and sharpener with 88° fixed angle for side edge sharpening. Files 100 x 25 mm.
-  Squadretta ad angolo fissa 88°. Lima media 100 x 25 mm in dotazione.
-  Affûteur de carres avec angle fixé 88°. Pour les limes 100 x 25 mm.



Artikel Nr.: 3110.88





Standard 87°

-  Winkelhalter-Kantenschärfer mit 87° Fixwinkel zur Bearbeitung der Seitenkante. Feilen 100 x 25 mm.
-  Square fileholder and sharpener with 87° fixed angle for side edge sharpening. Files 100 x 25 mm.
-  Squadretta ad angolo fissa 87°. Lima media 100 x 25 mm in dotazione.
-  Affûteur de carres avec angle fixé 87°. Pour les limes 100 x 25 mm.



Artikel Nr.: 3110.87

Standard 86°

-  Winkelhalter-Kantenschärfer mit 86° Fixwinkel zur Bearbeitung der Seitenkante. Feilen 100 x 25 mm.
-  Square fileholder and sharpener with 86° fixed angle for side edge sharpening. Files 100 x 25 mm.
-  Squadretta ad angolo fissa 86°. Lima media 100 x 25 mm in dotazione.
-  Affûteur de carres avec angle fixé 86°. Pour les limes 100 x 25 mm.



Artikel Nr.: 3110.86

Keramik-Kanten-Former

Ceramic-Edge-Former

Ein neues Gerät zum spanlosen Entgraten und Finishen. Besonders ideal zur Kanten-Nachbehandlung bei Schleifautomaten. Durch die beiden entsprechend zueinander angeordneten, wechselbaren Einsätze wird die Kantenschneide in einem Zug gratlos geformt (verdichtet).

A new tool for chipless edge finishing. Ideal for the ultimate precision finishing treatment of edges out from automatic grinders. The two ceramic inserts have been arranged in a special position to enable a micro-forming effect on the outer boundary of the edges in one swift action only.

Attrezzo con due inserti in ceramica intercambiabili. Da usare come finitura lamina dopo la lavorazione sia a mano che con la macchina. Attraverso i due inserti in ceramica è possibile fare la finitura sia sulla parte laterale che sulla parte del'ola soletta, nello stesso tempo.

Nouvel outil pour enlever le fil en finition d'affûtage. Idéal pour la finition après passage à la machine. Pièce céramique interchangeable. Permet d'enlever le fil en une opération.



Artikel Nr.: 3514

Keramik - Kanten Trimmer **Ceramic - Edge Speeder**

Pocket Keramik-Kantenfinisher. Abgerundete Griff-Form mit Schutzkappe. Die Keramikstifte sind durch Klemmschrauben gehalten und somit leicht dreh-, verschieb- und austauschbar.

Pocket sized special ceramic edge finisher and tuner, with a protective cap for the pins. The pins are fitted by screws and simple adjustable and replaceable.

Attrezzo tascabile in ceramica, per rimozione sbavature e la finitura. Impugnatura arrotondata con coperchio protettivo. Gli inserti in ceramica vengono fissati con viti di bloccaggio, risultando così facili da ruotare, spostare e sostituire.

Affûteur de poche pour la finition d'affûtage et de déversage des carres. Forme arrondie pour une meilleure tenue en main et capuchon de protection. Les tiges en céramique sont maintenues par des vis de fixation et donc facilement orientables, réglables et interchangeables.



Artikel Nr.: 3512

Ceramic Ultra

Keramik-Finisher mit Halter, super fein, extrem hart zur Kanten-Spezialbehandlung.

Ceramic finisher with handle, extremely hard and fine, for high tech edge fine finishing.





Ceramica fine e dura con guida, per la finitura delle lamine.

Cèramique, grain très fin et très dur, pour finition des carres speciale.



Artikel Nr.: 3255



Ersatz Keramik-Stift

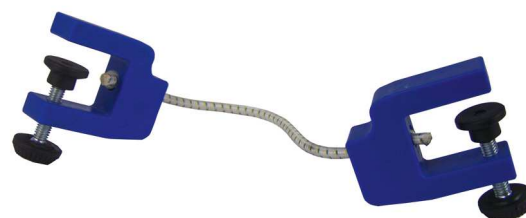
-  Ersatz Keramik-Stift für 3512, 3514 und 3255
-  Repeacement ceramic pin for 3512, 3514 und 3255
-  Inserti in ceramica di ricambio per 3512, 3514 und 3255
-  Tiges de céramique de rechange pour 3512, 3514 und 3255



Artikel Nr.: 3515

Ski Teacher





-  Elastische Skispitzen Verbindung als Lernhilfe für Ski-Schüler. Zwei Halteklammern mit Antirutsch, verbunden durch eine Längenverstellbares Gummiseil.
-  Elastic ski tips connection as a learning aid for ski-student. Two holding clamp with antiskid, connected to a lenght-adjustable rubber rope.



Artikel Nr.: 3700

Seitenwangen-Abzieher „Pro“

Side wall stripper „Pro“ - Toglifenolo „Pro“ - Outil à dégarnir „Pro“





-  Seitenwangen-Abzieher auf Aluwinkel. Mit zwei verschiedenen, durch einfaches Umstecken, verwendbare Schneidblattformen. Schneidtiefe einstellbar.
-  Sidewall-stripper on an aluminum guide. Two different shaped cutting blades, to use by simply turning the holding plate. Precise adjustable cutting depth.
-  Toglifenolo su squadretta d'alluminio. Due forme di lama differenti, facilmente intercambiabili, profondità di taglio regolabile.
-  Dégarnisseur de carre sur équerre aluminium. Avec deux formes de lame utilisables par simple pivot et avec réglage de la profondeur de coupe.



Artikel Nr.: 3148

Seitenwangen-Abzieher für Feilenwinkel

Side wall stripper for file guide - Toglifenolo per squadretta da lime
Outil à dégarnir pour équerre guide





-  Gleiches Gerät wie 3148, jedoch nur Aufsatz, passend zu den Aluwinkeln 3120, 3152 und 3154.
-  Same tool as 3148, but the top-attachment only. It fit's to the aluminum guides 3120, 3152 and 3154.
-  Come il modello 3148, da usare solo come toglifenolo, adattabile alle diverse squadrette d'alluminio art. 3120, 3152 e 3154.
-  Même outil que le 3148, cependant seul la partie supérieure s'adapte sur les équerres aluminium 3120, 3152 et 3154.



Artikel Nr.: 3149

Seitenwangen-Abzieher „Racing“

Side wall stripper „Racing“ - Toglifenolo „Racing“
Outil à dégarnir „Racing“

-  Ergonomischer Griffkörper, breite Führungsauflage. Freie Sicht auf das Schneidmesser beim Arbeiten. Lieferung mit Combi Scheidmesser 3149.4. Rundmesser 3149.3 als Option.
-  Ergonomical handle, large guide. Unobstructed view to the cutting while working. Delivery with combi cutting blade 3149.4. Round shared blade 3149.3 optional.
-  Impugnatura ergonomica. Ampio appoggio per la direzione. Ottima vista della lima durante L'utilizzo.
-  Poigee ergonomique. Large ssurace d'appui. Vue degagee sur lame durant le travail.







Artikel Nr.: 3135

Farbe / Color: orange

Seitenwangen-Abzieher „Allround“

Side wall stripper „Allround“ - Toglifenolo „Allround“
Outil à dégarnir „Allround“

-  Perfekte Funktion durch seiten- u. höhenverstellbares Hartmetallwendemesser.
-  Perfect funktion with horizontally and vertically adjustable tungsten-carbide cutting blade.
-  Attrezzo speciale con lama al vidiam per togliere la parte laterale eccedente regolazione sia orizzontale e verticale.
-  Ce racloir s'ajuste parfaitement en horizontal et vertical de facon á ne travailler que le support de la carre.



Artikel Nr.: 3132

Ersatz-Schneidmesser

Ersatz-Hartmetall Schneidmesser Rund, 3 mm dick. Passend für Nr. 3148 , 3149 + 3135.

Spare blade Tungsten carbide cutter, round, 3 mm thick. It fits for No. 3148 , 3149 + 3135.

Lama di Ricambio per No. 3148 , 3149 + 3135.

Lame de rechange pour 3148 , 3149 + 3135.



Artikel Nr.: 3149.3

Ersatz-Schneidmesser

Ersatz-Hartmetall Schneidmesser eckig mit zwei Radien 3,5 mm, 3 mm dick. Passend für Nr. 3148 , 3149 + 3135.

Spare blade Tungsten carbide cutter, angular with two radius 3,5 mm, 3 mm thick. It fits for No. 3148 , 3149 + 3135.

Lama di Ricambio per No. 3148 , 3149 + 3135.

Lame de rechange pour 3148 , 3149 + 3135.



Artikel Nr.: 3149.4

Ersatz-Schneidmesser

Ersatz-Combi Hartmetall Schneidmesser eckig mit zwei Radien 3,5 mm, 1,5 mm dick. Passend für Nr. 3132.

Spare blade Tungsten carbide cutter, angular with two radius 3,5 mm, 1,5 mm thick. It fits for No. 3132.

Lama di Ricambio per No. 3132.

Lame de rechange pour 3132.



Artikel Nr.: 3134

Hartmetall-Messer

Tungsten carbide cutter

Lama al vidiam

Lame en metal dur



20 mm x 4mm x 4mm

Artikel Nr.: 3062

Halteplatte für 3062

Retaining plate for 3062

Supporto per 3062

Plaque de maitien pour 3062



20 mm x 30 mm

Artikel Nr.: 3063

Edelstahl Feilenwinkel von 86°-90°

Steel File Guide - Squadretta in acciaio - Equerre en acier

Genau gefräster Feilenwinkel aus Edelstahl (rostfrei) mit zwei variabel ansetzbaren Feilenklemmen. Besonders verschleißfest, keine Spuren am Belag, präzises Arbeiten durch die Ergo-Griff-Form und das höhere Gewicht. Die genau plane Kunststoff-Auflage dient nur zum Schutz und zum besseren Halt der Feilen, die verschiedenen Winkelgrade sind am Stahlwinkel gefräst.

Precise milled file guide, made from stainless steel. The file clamp can be set on different points. Extra wear-resistant, best handling and feeling from the greater weight of steel. The replaceable plastic-cover plate serves better file hold and protection. The different angles are milled on the steel part.

Squadretta professionale in acciaio inossidabile con 2 pinze regolabili per il fissaggio della lima, molto resistente all'usura, ottima maneggevolezza e sensibilità visto il peso più alto. La piastra in plastica serve a bloccare meglio la lima, le varie inclinazioni d'angolo sono fresate sulla parte interna della squadretta.

Equerre de precision en acier, avec fixation de lime puissante. Haute resistance a l'usure. Le poids plutot eleve lui confere une tres bonne maniabilite.



- 85° - Artikel Nr.: 3123.85
- 86° - Artikel Nr.: 3123.86
- 87° - Artikel Nr.: 3123.87
- 88° - Artikel Nr.: 3123.88
- 89° - Artikel Nr.: 3123.89
- 90° - Artikel Nr.: 3123.90

Ergo-Aluwinkel / Tuning Guide 86°-90°

Genauer Alu-Feilenwinkel mit belagschonenden Gleitplatten. Ergonomisches Griffteil und Vario-Feilenklemme. Lieferbar von 86° bis 90°.

Precision tuning file guide, with ergonomical grip, section base-friendly gliding plates and vario-File-Fixation. Available in fixed angles of 86° – 90°.

Squadretta preciso in alluminio, con piastrine antiusura, impugnatura ergonomica e gradi registrabili dal 86° – 90°.

Equerre aluminium de précision avec plaque de glissement spécial. Manche ergonomique doté du système de fixation de lime Vario. Livrable en version's 86°– 90° degré.



- 86° - Artikel Nr.: 3121.86
- 87° - Artikel Nr.: 3121.87
- 88° - Artikel Nr.: 3121.88
- 89° - Artikel Nr.: 3121.89
- 90° - Artikel Nr.: 3121.90

Aluwinkel / Tuning Guide 86°-90°

Genauer Alu-Feilenwinkel. Lieferbar von 86° bis 90°.

Precision tuning file guide. Available in fixed angles of 86° – 90°.

Squadretta preciso in alluminio, gradi registrabili dal 86° – 90°.

Equerre aluminium de précision. Livrable en version's 86° – 90° degré.



- ohne Halteklammer
without Pincer
- 86° - Artikel Nr.: 3119.86
 - 87° - Artikel Nr.: 3119.87
 - 88° - Artikel Nr.: 3119.88
 - 89° - Artikel Nr.: 3119.89
 - 90° - Artikel Nr.: 3119.90

- mit Halteklammer
with Pincer
- 86° - Artikel Nr.: 3119.8601
 - 87° - Artikel Nr.: 3119.8701
 - 88° - Artikel Nr.: 3119.8801
 - 89° - Artikel Nr.: 3119.8901
 - 90° - Artikel Nr.: 3119.9001



Halteklammer





- Halteklammer
- Pincer for Holder
- Pinca singola
- Pince à Ressort



Artikel Nr.: 3133

Racing-Aluwinkel Racing 84° - 90°

Aluminum tuning guide - Squadretta alu - Racing Equerre d'aluminium racing





-  Starker Profi-Feilenwinkel mit Präzisions-Kugellager Rollen. Mit deutlich verbesserter Feilenklemmung und Griffform. Jetzt mit 4 Winkeleinsätzen, die einzeln oder kombiniert eingesetzt werden können. Dies ergibt einen Kantenwinkel-Bereich von 0°-6°, (90°-84°) mit einer Abstufung von 0,5°.
-  Professional 8 mm aluminum tuning guide with ball bearing rollers. With improved file-fixation and ergonomic grip-section. Now with four different wedge inserts, which allow to create a range of file angles from 0°-6° (90°-84°) degree in increments of 0,5° degree.
-  Squadretta professionale con 4 rotelle a cuscinetto. Modello nuovo, sistema di bloccaggio della lima ed impugnatura rinnovati. Con 4 piastrine che permettono la lavorazione di 0°-6° (90°-84°), anche i gradi intermedi 0,5°.
-  Equerre professionnelle d'affûtage équipée de rouleaux à roulement à billes. Nouveau, avec un système de fixation de la lime amélioré et une prise en main ergonomique. Désormais avec 4 cales qui peuvent être combinées pour obtenir des angles d'affûtage de 0°-6° (90° à 84°) par graduation de 0.5°.



Artikel Nr.: 3152

Alu-Combiwinkel 84° - 90°





Tuning guide - Squadretta - Equerre d'aluminio

-  Mit deutlich verbesserter Feilenklemmung und Griff-Form. Jetzt mit 4 Winkeleinsätzen, die einzeln oder kombiniert eingesetzt werden können. Dies ergibt einen Kantenwinkel-Bereich von 0° - 6°, (90°-84°) mit einer Abstufung von 0,5°.
-  With improved file-fixation and ergonomic grip-section. Now with four different wedge inserts, which allow to create a range of file angles from 0°-6° (90°-84°) degree in increments of 0,5 degree.
-  Modello nuovo, sistema di bloccaggio della lima ed impugnatura rinnovati. Con 4 piastrine che permettono la lavorazione di 0°-6° (90°-84°), anche i gradi intermedi 0,5°.
-  Nouveau, avec un système de fixation de la lime amélioré et une prise en main ergonomique. Désormais avec 4 cales qui peuvent être combinées pour obtenir des angles d'affûtage de 0°-6° (90° à 84°) par graduation de 0.5°.



Artikel Nr.: 3120





Alu Vario Winkelführung - Alu Vario base bevelling file guide - Alu Guida d'angolo variabile - Guide d'angle variable

-  Winkeleinstellbares Spezialgerät mit Laufrolle, aus Alu auf CNC Fräsmaschine gefertigt. Für präzises Abhängen der belegeitigen Kanten. Winkelbereich von 0° bis 3°, in Stufen 0,5°. Für Feilen und Schleifgeräte bis 30 mm Breite geeignet.
-  Angle-adjustable roller-tool and file guide in robust construction and variable file positioning of aluminium. For precise base edge bevelling. Angle-range from 0-3°, in steps of 0,5°. For files and grinding tools to 30 mm width.
-  Guida professionale con inclinazione regolabile, per il tuning delle lamine sulla parte della soletta, da 0 - 3 gradi ogni mezzo grado.
-  Outil à roulette avec, spécialement conçu pour tomber les carres sur le plat. Réglage d'angle de 0-3°, par 0,5°.



Artikel Nr.: 3166

Vario Winkelführung - Vario base bevelling file guide - Alu Guida d'angolo variabile - Guide d'angle variable

-  Winkeleinstellbares Spezialgerät mit Laufrolle für präzises Abhängen der belegeitigen Kanten. Winkelbereich von 0° bis 3°, in Stufen 0,5°. Für Feilen und Schleifgeräte bis 25 mm Breite geeignet.
-  Angle-adjustable roller-tool and file guide. For precise base edge bevelling. Angle-range from 0°-3°, in steps of 0,5°. For files and grinding tools to 25 mm width.
-  Guida professionale con inclinazione regolabile, per il tuning delle lamine sulla parte della soletta, da 0° - 3° gradi ogni mezzo grado.
-  Outil à roulette avec, spécialement conçu pour tomber les carres sur le plat. Réglage d'angle de 0-3°, par 0,5°.



Artikel Nr.: 3165

Feilen-Winkelführung 20mm u. 25mm

Base bevel file guide - Guida d'angolo per lime - Guide d'angle pour lime

Feilen-Winkelführung zum gleichmäßigen Abhängen der belageseitigen Kanten. Ausführung in 20 und 25 mm Breite. Lieferbar als 3-er Set, oder auch in den einzelnen Gradzahlen wie angegeben.

Base bevelling file guides, for uniform processing of the base side edges. Two models, in 20 and 25 mm width. Available, as a set of three, as well as in one of the shown degrees.

Guida per il tuning delle lamine sulla parte della soletta, 2 varianti di misure: 20 e 25 mm. Disponibile in confezione da 3, oppure anche singolarmente.

Guide d'angle pour lime permet un travail uniforme des carres coté semelle. 2 modèles, en 20 et 25 mm de large. La largeur 25 mm convient également aux limes diamant. Disponible vendu à l'unité et par kit de 3.



20mm 0,5° - Artikel Nr.: 3136

20mm 0,7° - Artikel Nr.: 3137

20mm 1,0° - Artikel Nr.: 3138

20mm 1,5° - Artikel Nr.: 3140

25mm 0,5° - Artikel Nr.: 3161

25mm 0,7° - Artikel Nr.: 3164

25mm 1,0° - Artikel Nr.: 3162

25mm 1,5° - Artikel Nr.: 3163

3er Set 20mm 0,5° - 0,7° - 1,0° Artikel Nr.: 3142

3er Set 25mm 0,5° - 0,7° - 1,0° Artikel Nr.: 3160

Kantenwinkel Lehre

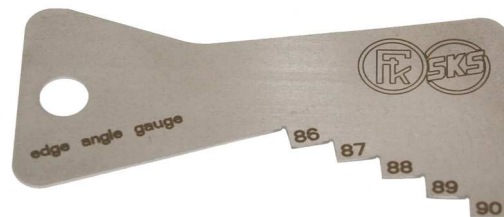
Edge Angle Gauge / Misuratore d'angolo / Testeur d'angle

Praktische, einteilige Version zum Prüfen und Messen des Winkels der Seitenkanten. 86°; 87°; 88°; 89°; 90°.

Practical, one-piece version, to test and measure the side edge angle. 86°; 87°; 88°; 89°; 90°.

Pratica versione composta da un unico pezzo per il controllo e la misurazione dei gradi laterali. 86°; 87°; 88°; 89°; 90°.

Version compacte en une pièce, pratique, pour le contrôle et la mesure de l'angle d'affûtage des carres latérales. 86°; 87°; 88°; 89°; 90°.



Artikel Nr.: 3159

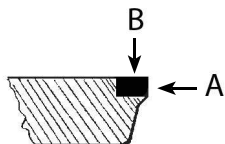
Edge controller „Combi“

Kantenwinkel Kontroll-Lehre 6-fach, zum Prüfen des Schleifwinkels der Seiten- und belageseitigen Kante.

Precise 6 blade angle gauge to test and control the side and base edge angle.

Per controllare l'angolo d'inclinazione 6 piastrine per le lamine laterali e sulla parte della soletta.

Controlleur d'angle de 6 gabarits, pour les carres latérales et du côté de semelle.







A = 90°; 89°; 88°; 87°; 86°; 85°

B = 0,3° - 0,5° - 0,75° - 1,0° - 1,5° - 2,0°







Artikel Nr.: 3157

-  Ersatzfeilen fein 70 mm x 25 mm
-  Replacement files fine 70 mm x 25 mm
-  Lima di ricambio fine 70 mm x 25 mm
-  Lime de rechange fin 70 mm x 25 mm



Artikel Nr.: 3049

-  Ersatzfeilen fein 100 mm x 25 mm
-  Replacement files fine 100 mm x 25 mm
-  Lima di ricambio fine 100 mm x 25 mm
-  Lime de rechange fin 100 mm x 25 mm







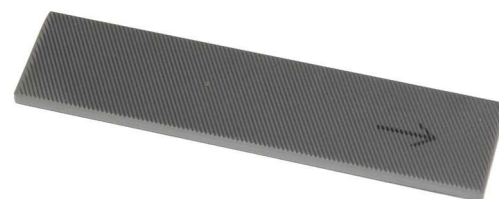
Artikel Nr.: 3050

-  Ersatzfeilen Standard (mittel) 70 mm x 25 mm
-  Replacement files Standard (medium) 70 mm x 25 mm
-  Lima di ricambio Standard (media) 70 mm x 25 mm
-  Lime de rechange Standard (media) 70 mm x 25 mm







Artikel Nr.: 3200

-  Ersatzfeilen Standard (mittel) 100 mm x 25 mm
-  Replacement files Standard (medium) 100 mm x 25 mm
-  Lima di ricambio Standard (media) 100 mm x 25 mm
-  Lime de rechange Standard (media) 100 mm x 25 mm







Artikel Nr.: 3202

-  TWIN Feile fein 70 mm x 25 mm, Hieb 15/cm und Hieb 18/cm
-  TWIN files fine 70 mm x 25 mm, Cut 15/cm and Cut 18/cm
-  TWIN Lima di ricambio fine 70 mm x 25 mm
-  TWIN Lime de rechange fin 70 mm x 25 mm

Cut 15/cm and Cut 18/cm







Artikel Nr.: 3203

-  TWIN Feilen fein 100 mm x 25 mm
-  TWIN files fine 100 mm x 25 mm
-  TWIN Lima di ricambio fine 100 mm x 25 mm
-  TWIN Lime de rechange fin 100 mm x 25 mm

Cut 15/cm and Cut 18/cm







Artikel Nr.: 3204

-  Fräserfeilen 70 mm x 25 mm, 13 TPI
-  Milled teeth files 70 mm x 25 mm, 13 TPI
-  Lima fresa 70 mm x 25 mm, 13 TPI
-  Lime fraisée 70 mm x 25 mm, 13 TPI







Artikel Nr.: 3206

-  Fräserfeilen 100 mm x 25 mm, 13 TPI
-  Milled teeth files 100 mm x 25 mm, 13 TPI
-  Lima fresa 100 mm x 25 mm, 13 TPI
-  Lime fraisée 100 mm x 25 mm, 13 TPI







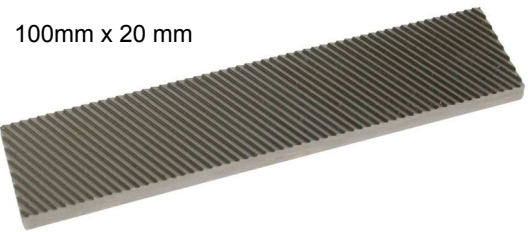
Artikel Nr.: 3208

-  Fräserfeilen 100 x 30 mm, 13 TPI
-  Milled teeth files 100 x 30 mm, 13 TPI
-  Lima fresa 100 x 30 mm, 13 TPI
-  Lime fraisée 100 x 30 mm, 13 TPI







Artikel Nr.: 3054

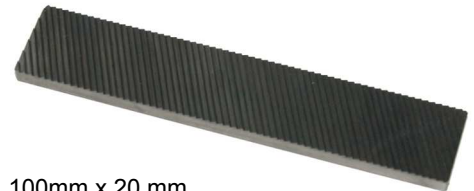
-  HSX-Supersteel, die neue Fräser-Stahlfeile in bisher nicht erreichter Härte und Qualität. Mittel
-  HSX-Supersteel, the new steelfile with milled cutting teeth, with a previously not achieved quality and hardness. Medium
-  HSX-Supersteel, la nuova lima fresa con una qualità superiore, finora sconosciuta. 100mm x 20mm, Media
-  La lime professionnelle an carbide, nouveau forme de la dente et qualité du material améliorées. 100mm x 20mm, Moyenne



Artikel Nr.: 3500



Carbicut - Profi Feile / file / lima

-  Die Feile mit extremer Schneidkraft und Härte, jetzt mit verbesserter Zahnform und neuer Materialqualität. Mittel
-  The top-all tungsten-carbide file, now with improved shape of teeth and higher quality of material. Medium
-  La top lima al vidiam, con nuova qualità in material a forma perfezionata. Media
-  La lime professionnelle an carbide, nouveau forme de la dente et qualité du material améliorées. Moyenne



Artikel Nr.: 3502

Carbicut - Spezial Hartmetallfeile



-  Ideal für Naturbahnrodel, mittel, Zahnteilung 1,5 mm
-  Ideal for Sledge, medium, tooth pitch 1,5 mm

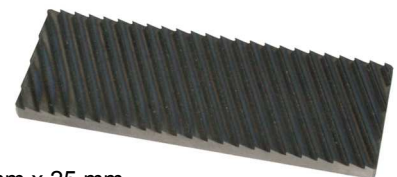


70mm x 25 mm

Artikel Nr.: 3210

Carbicut - Spezial Hartmetallfeile

-  Ideal für Naturbahnrodel, grob, Zahnteilung 2,0 mm
-  Ideal for Sledge, coarse, tooth pitch 2,0 mm

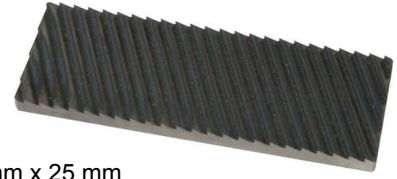


70mm x 25 mm

Artikel Nr.: 3211

Carbicut - Spezial Hartmetallfeile

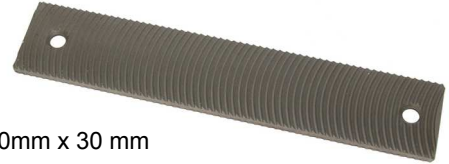
- Ideal für Naturbahnrodel, sehr grob, Zahnteilung 3,0 mm
- Ideal for Sledge, very coarse, tooth pitch 3,0 mm



70mm x 25 mm

Artikel Nr.: 3211.3

- Ersatz-Fräsblatt für Nr. 3370 (Belaghobel)
- Replacement blade for No. 3370 (Base - Rasp and Flattener)
- Lima di ricambio per No. 3370 (Rettificatore di soletta)
- Lime de rechange pour No. 3370 (Rabot semelle)



150mm x 30 mm

Artikel Nr.: 3371

- Fräserfeilen 175 mm x 35 mm
- Milled files 175 mm x 35 mm
- Lima fresa 175 mm x 35 mm
- Lime à fraisée 175 mm x 35 mm



Artikel Nr.: 3239.2

- Fräserfeilen 300 mm x 30 mm
- Milled files 300 mm x 30 mm
- Lima fresa 300 mm x 30 mm
- Lime à fraisée 300 mm x 30 mm



Artikel Nr.: 3240

- Titan Fräserfeilen 300 mm x 30 mm
- Titan Milled files 300 mm x 30 mm
- Titan Lima fresa 300 mm x 30 mm
- Titan Lime à fraisée 300 mm x 30 mm



Artikel Nr.: 3242

- Worldcup-Feilen „standard“ verchromt, 150 mm, 14 Hieb/cm
- Worldcup-files „standard“ chrome plated, 150 mm, 14 cut/cm
- Worldcup-lima cromata „standard“, 150 mm, 14 taglio/cm
- Lime chromée Worldcup „standard“, 150 mm, 14 taille/cm



150 mm x 16 mm

Artikel Nr.: 3232

- Worldcup-Feilen „standard“ verchromt, 200 mm, 14 Hieb/cm
- Worldcup-files „standard“ chrome plated, 200 mm, 14 cut/cm
- Worldcup-lima cromata „standard“, 200 mm, 14 taglio/cm
- Lime chromée Worldcup „standard“, 200 mm, 14 taille/cm



200 mm x 20 mm

Artikel Nr.: 3234

- Worldcup-Feilen „standard“ verchromt, 14 Hieb/cm
- Worldcup-files „standard“ chrome plated, 14 cut/cm
- Worldcup-lima cromata „standard“, 14 taglio/cm
- Lime chromée Worldcup „standard“, 14 taille/cm



250 mm x 25 mm

Artikel Nr.: 3236

- Worldcup-Feilen „grob“ verchromt, 200 mm, 11 Hieb/cm
- Worldcup-files „coarse“ chrome plated, 200 mm, 11 cut/cm
- Worldcup-lima cromata „ruvido“, 200 mm, 11 taglio/cm
- Lime chromée Worldcup „grosse“, 200 mm, 11 taille/cm



200 mm x 20 mm

Artikel Nr.: 3235

Worldcup Spezial

- Worldcup-Chromfeile Standard-Hieb. Durchgehender Hieb (ohne Angel und Spiegel).
- Worldcup file, chrome plated, standard-cut, without tang and uncut sections.
- Lima cromata Worldcup, taglio standard, senza coda.
- Lime Worldcup en chromée, taille standard, sans queue.



170 mm x 20 mm

Artikel Nr.: 3238

“ Titum“ 150 Quality swiss made Ski Files

- Unverchromte Skifeile, fein, 20 Hieb pro cm
- Non chrome plated file, fine, 20 cut/cm
- Non cromate lima, fine, 20 taglio/cm
- Non chromées lime, fin, 20 taille/cm



150 mm x 17 mm

Artikel Nr.: 3229

“ Titum“ 200 Quality swiss made Ski Files

- Unverchromte Skifeile, mittel, 16 Hieb pro cm
- Non chrome plated file, medium, 16 cut/cm
- Non cromate lima, media, 16 taglio/cm
- Non chromées lime, moyenne, 16 taille/cm



200 mm x 22,5 mm

Artikel Nr.: 3230

“ Titum“ 200 Quality swiss made Ski Files

- Unverchromte Skifeile, grob, 13 Hieb/cm
- Non chrome plated file, coarse, 13 cut/cm
- Non cromate lima, ruvido, 13 taglio/cm
- Non chromées lime, grosse, 13 taille/cm



200 mm x 22,5 mm

Artikel Nr.: 3231

Titum X-Chrome 200 Quality swiss made Ski Files

- Durch X-Chrom-Technik weiter verbessert. Extra hart, hohe Schneidkraft, absolut gerade und plan. **Mittel** 16 Hieb/cm.
- Further improved by X-chrome-technic. Extra hard, absolutely straight and flat. High cutting capability. **Medium** 16 cut/cm.
- Migliorato ulteriormente con la tecnologia X-chrom. Molto resistente, perfettamente piana. **Media** 16 taglio/cm.
- Amélioré par le technique X-chrome. Très dur, très coupante, e parfait plane. **Moyenne** 16 taille/cm.



200 mm x 22,5 mm

Artikel Nr.: 3270

Titum X-Chrome 200 Quality swiss made Ski Files

- Durch X-Chrom-Technik weiter verbessert. Extra hart, hohe Schneidkraft, absolut gerade und plan. **Grob** 13 Hieb/cm.
- Further improved by X-chrome-technic. Extra hard, absolutely straight and flat. High cutting capability. **Coarse** 13 cut/cm.
- Migliorato ulteriormente con la tecnologia X-chrom. Molto resistente, perfettamente piana. **Ruvido** 13 taglio/cm.
- Amélioré par le technique X-chrome. Très dur, très coupante, e parfait plane. **Moyenne** 13 taille/cm.



200 mm x 22,5 mm

Artikel Nr.: 3271

“ Titum X-Chrome “ 120 mm

- Durch X-Chrom-Technik weiter verbessert. Extra hart, hohe Schneidkraft, absolut gerade und plan. Ideal für Feilenwinkel. **Grob** 13 Hieb/cm.
- Further improved by X-chrome-technic. Extra hard, absolutely straight and flat. High cutting capability. Ideal for angle - guides. **Coarse** 13 cut/cm.
- Migliorato ulteriormente con la tecnologia X-chrom. Molto resistente, perfettamente piana. Da usare anche con squadrette. **Ruvido** 13 taglio/cm.
- Amélioré par le technique X-chrome. Très dur, très coupante, e parfait plane. Idéal pour l'équerres. **Moyenne** 13 taille/cm.

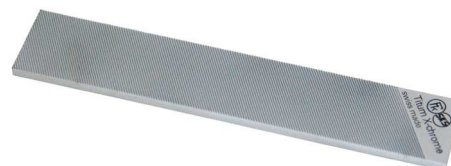


120 mm x 22,5 mm

Artikel Nr.: 3274

“ Titum X-Chrome “ 120 mm

- Durch X-Chrom-Technik weiter verbessert. Extra hart, hohe Schneidkraft, absolut gerade und plan. Ideal für Feilenwinkel. **Mittel**, 16 Hieb/cm.
- Further improved by X-chrome-technic. Extra hard, absolutely straight and flat. High cutting capability. Ideal for angle - guides. **Medium**, 16 cut/cm.
- Migliorato ulteriormente con la tecnologia X-chrom. Molto resistente, perfettamente piana. Da usare anche con squadrette. **Media**, 16 taglio/cm.
- Amélioré par le technique X-chrome. Très dur, très coupante, e parfait plane. Idéal pour l'équerres. **Moyen** 16 taille/cm.



120 mm x 22,5 mm

Artikel Nr.: 3275





“ Titum X-Chrome “ 120 mm

- Durch X-Chrom-Technik weiter verbessert. Extra hart, hohe Schneidkraft, absolut gerade und plan. Ideal für Feilenwinkel. **Fein**, 20 Hieb/cm.
- Further improved by X-chrome-technic. Extra hard, absolutely straight and flat. High cutting capability. Ideal for angle - guides. **Fine**, 20 cut/cm.
- Migliorato ulteriormente con la tecnologia X-chrom. Molto resistente, perfettamente piana. Da usare anche con squadrette. **Fine**, 20 taglio/cm.
- Amélioré par le technique X-chrome. Très dur, très coupante, e parfait plane. Idéal pour l'équerres. **Fin**, 20 taille/cm.







120 mm x 22,5 mm

Artikel Nr.: 3276

-  **Fräserfeilen-Segment, 20 mm x 30 mm, TPI 13.**
-  **Milled teeth segment, 20 mm x 30 mm, TPI 13.**
-  **Lima fresa, 20 mm x 30 mm, TPI 13.**
-  **Lime a fraiser, 20 mm x 30 mm, TPI 13.**







Artikel Nr.: 3056

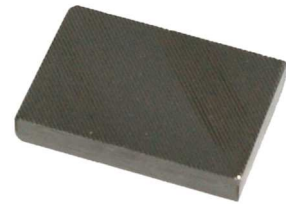
-  **Fin-Feilen, 20 mm x 30 mm.**
-  **Segment file, 20 mm x 30 mm.**
-  **Segment Lima fine, 20 mm x 30 mm.**
-  **Lime fin, 20 mm x 30 mm.**







Artikel Nr.: 3057

Für / for / per / pour Edge Trick

-  **Fin-Feilen-Segment für Edge Trick, 20 mm x 30 mm, 19 Hieb/cm.**
-  **File-segment fine for Edge Trick, 20 mm x 30 mm, 19 cut/cm.**
-  **Lima fine per Edge Trick, 20 mm x 30 mm, 19 taglio/cm.**
-  **Lime fine pour Edge Trick, 20 mm x 30 mm, 19 taille/cm.**







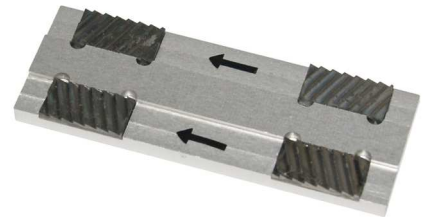
Artikel Nr.: 3067

-  **Tungsten Feile (Hartmetall), 20 mm x 30 mm.**
-  **Tungsten carbide file, 20 mm x 30 mm.**
-  **Lima speciale al tungsteno , 20 mm x 30 mm.**
-  **Lime en metal dur, 20 mm x 30 mm.**







Artikel Nr.: 3060

-  **Tungsten Feilen (Hartmetall), 70 mm, 4 Hartmetall Feilen.**
-  **Tungsten carbide files, 70 mm, 4 tungsten carbide files.**
-  **Lima speciale vidiam, 70 mm, 4 Lima speciale al tungsteno.**
-  **Lime en metal dur, 70 mm, 4 Lime en metal dur.**







Artikel Nr.: 3216

-  **Tungsten Feilen (Hartmetall), 100 mm, 4 Hartmetall Feilen.**
-  **Tungsten carbide files, 100 mm, 4 tungsten carbide files.**
-  **Lima speciale vidiam, 100 mm, 4 Lima speciale al tungsteno.**
-  **Lime en metal dur, 100 mm, 4 Lime en metal dur.**







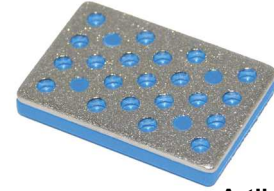
Artikel Nr.: 3217

-  Schleif-Diamant, grob K200, 20 mm x 30 mm.
-  Grinding diamond, coarse K200, 20 mm x 30 mm.
-  Diamante per affilare, ruvido K200, 20 mm x 30 mm.
-  Diamant de aiguiser, grosse K200, 20 mm x 30 mm.







Artikel Nr.: 3052

-  Schleif-Diamant, mittel K300, 20 mm x 30 mm.
-  Grinding diamond, medium K300, 20 mm x 30 mm.
-  Diamante per affilare, media K300, 20 mm x 30 mm.
-  Diamant de aiguiser, moyenne K300, 20 mm x 30 mm.







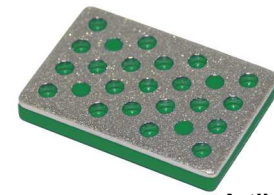
Artikel Nr.: 3052.1

-  Schleif-Diamant, fein K500, 20 mm x 30 mm.
-  Grinding diamond, fine K500, 20 mm x 30 mm.
-  Diamante per affilare, fine K500, 20 mm x 30 mm.
-  Diamant de aiguiser, fin K500, 20 mm x 30 mm.







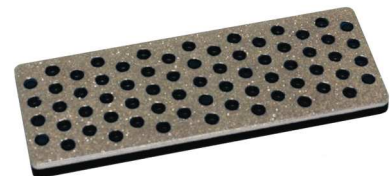
Artikel Nr.: 3052.2

-  Schleif-Diamant, extra fein K1000, 20 mm x 30 mm.
-  Grinding diamond, extra fine K1000, 20 mm x 30 mm.
-  Diamante per affilare, extra fine K1000, 20 mm x 30 mm.
-  Diamant de aiguiser, extra fin K1000, 20 mm x 30 mm.







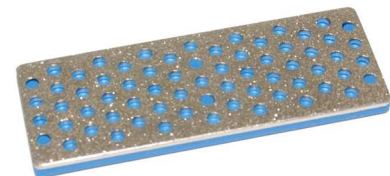
Artikel Nr.: 3052.3

-  Schleif-Diamant, grob K200, 70 mm x 25 mm.
-  Grinding diamond, coarse K200, 70 mm x 25 mm.
-  Diamante per affilare, ruvido K200, 70 mm x 25 mm.
-  Diamant de aiguiser, grosse K200, 70 mm x 25 mm.







Artikel Nr.: 3214

-  Schleif-Diamant, mittel K300, 70 mm x 25 mm.
-  Grinding diamond, medium K300, 70 mm x 25 mm.
-  Diamante per affilare, media K300, 70 mm x 25 mm.
-  Diamant de aiguiser, moyenne K300, 70 mm x 25 mm.







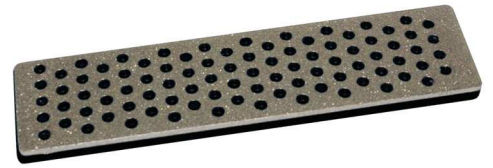
Artikel Nr.: 3214.1

-  Schleif-Diamant, fein K500, 70 mm x 25 mm.
-  Grinding diamond, fine K500, 70 mm x 25 mm.
-  Diamante per affilare, fine K500, 70 mm x 25 mm.
-  Diamant de aiguiser, fin K500, 70 mm x 25 mm.







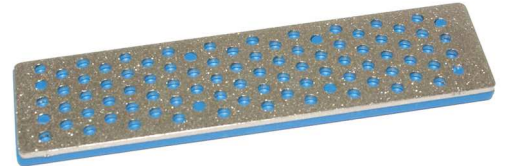
Artikel Nr.: 3214.2

-  Schleif-Diamant, grob K200, 100 mm x 25 mm.
-  Grinding diamond, coarse K200, 100 mm x 25 mm.
-  Diamante per affilare, ruvido K200, 100 mm x 25 mm.
-  Diamant de aiguiser, grosse K200, 100 mm x 25 mm.







Artikel Nr.: 3212

-  Schleif-Diamant, mittel K300, 100 mm x 25 mm.
-  Grinding diamond, medium K300, 100 mm x 25 mm.
-  Diamante per affilare, media K300, 100 mm x 25 mm.
-  Diamant de aiguiser, moyenne K300, 100 mm x 25 mm.







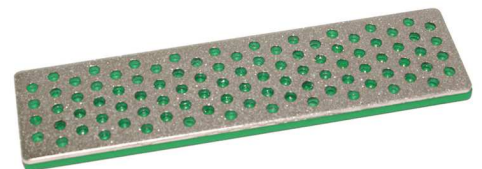
Artikel Nr.: 3212.1

-  Schleif-Diamant, fein K500, 100 mm x 25 mm.
-  Grinding diamond, fine K500, 100 mm x 25 mm.
-  Diamante per affilare, fine K500, 100 mm x 25 mm.
-  Diamant de aiguiser, fin K500, 100 mm x 25 mm.







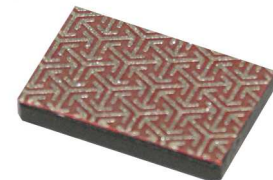
Artikel Nr.: 3212.2

-  Schleif-Diamant, extra fein K1000, 100 mm x 25 mm.
-  Grinding diamond, extra fine K1000, 100 mm x 25 mm.
-  Diamante per affilare, extra fine K1000, 100 mm x 25 mm.
-  Diamant de aiguiser, extra fin K1000, 100 mm x 25 mm.







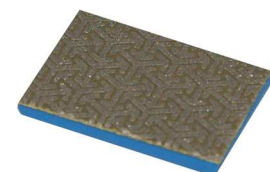
Artikel Nr.: 3212.3

-  Polier-Diamantfeilen zum Fein-Finish der Kanten. Grob K200, 20 mm x 30 mm.
-  Finishing blades with adhesive diamond strips for edge polishing. Coarse K200, 20 mm x 30 mm.
-  Piastrine al diamante per la finitura. Ruvido K200, 20 mm x 30 mm.
-  Limes diamant pour travail de finition sur les carres. Grosse K200, 20 mm x 30 mm.







Artikel Nr.: 3061

-  Polier-Diamantfeilen zum Fein-Finish der Kanten. Mittel K400, 20 mm x 30 mm.
-  Finishing blades with adhesive diamond strips for edge polishing. Medium K400, 20 mm x 30 mm.
-  Piastrine al diamante per la finitura. Media K400, 20 mm x 30 mm.
-  Limes diamant pour travail de finition sur les carres. Moyenne K400, 20 mm x 30 mm.







Artikel Nr.: 3061.1

-  Polier-Diamantfeilen zum Fein-Finish der Kanten. Fein K800, 20 mm x 30 mm.
-  Finishing blades with adhesive diamond strips for edge polishing. Fine K800, 20 mm x 30 mm.
-  Piastrine al diamante per la finitura. Fine K800, 20 mm x 30 mm.
-  Limes diamant pour travail de finition sur les carres. Fin K800, 20 mm x 30 mm.







Artikel Nr.: 3061.2

-  Polier-Diamantfeilen zum Fein-Finish der Kanten. Grob K200, 70 mm x 25 mm.
-  Finishing blades with adhesive diamond strips for edge polishing. Coarse K200, 70 mm x 25 mm.
-  Piastrine al diamante per la finitura. Ruvido K200, 70 mm x 25 mm.
-  Limes diamant pour travail de finition sur les carres. Grosse K200, 70 mm x 25 mm.







Artikel Nr.: 3260

-  Polier-Diamantfeilen zum Fein-Finish der Kanten. Mittel K400, 70 mm x 25 mm.
-  Finishing blades with adhesive diamond strips for edge polishing. Medium K400, 70 mm x 25 mm.
-  Piastrine al diamante per la finitura. Media K400, 70 mm x 25 mm.
-  Limes diamant pour travail de finition sur les carres. Moyenne K400, 70 mm x 25 mm.







Artikel Nr.: 3260.1

-  Polier-Diamantfeilen zum Fein-Finish der Kanten. Fein K800, 70 mm x 25 mm.
-  Finishing blades with adhesive diamond strips for edge polishing. Fine K800, 70 mm x 25 mm.
-  Piastrine al diamante per la finitura. Fine K800, 70 mm x 25 mm.
-  Limes diamant pour travail de finition sur les carres. Fin K800, 70 mm x 25 mm.







Artikel Nr.: 3260.2

-  Polier-Diamantfeilen zum Fein-Finish der Kanten. Grob K200, 100 mm x 25 mm.
-  Finishing blades with adhesive diamond strips for edge polishing. Coarse K200, 100 mm x 25 mm.
-  Piastrine al diamante per la finitura. Ruvido K200, 100 mm x 25 mm.
-  Limes diamant pour travail de finition sur les carres. Grosse K200, 100 mm x 25 mm.







Artikel Nr.: 3261

-  Polier-Diamantfeilen zum Fein-Finish der Kanten. Mittel K400, 100 mm x 25 mm.
-  Finishing blades with adhesive diamond strips for edge polishing. Medium K400, 100 mm x 25 mm.
-  Piastrine al diamante per la finitura. Media K400, 100 mm x 25 mm.
-  Limes diamant pour travail de finition sur les carres. Moyenne K400, 100 mm x 25 mm.







Artikel Nr.: 3261.1

-  Polier-Diamantfeilen zum Fein-Finish der Kanten. Fein K800, 100 mm x 25 mm.
-  Finishing blades with adhesive diamond strips for edge polishing. Fine K800, 100 mm x 25 mm.
-  Piastrine al diamante per la finitura. Fine K800, 100 mm x 25 mm.
-  Limes diamant pour travail de finition sur les carres. Fin K800, 100 mm x 25 mm.







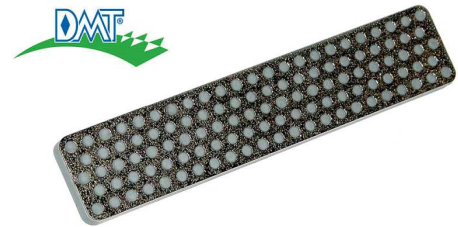
Artikel Nr.: 3261.2

-  Polier-Diamantfeile zum Fein-Finish der Kanten. Fein K1500, 100 mm x 25 mm.
-  Finishing blades with adhesive diamond strips for edge polishing. Fine K1500, 100 mm x 25 mm.
-  Piastrine al diamante per la finitura. Fine K1500, 100 mm x 25 mm.
-  Limes diamant pour travail de finition sur les carres. Fin K1500, 100 mm x 25 mm.







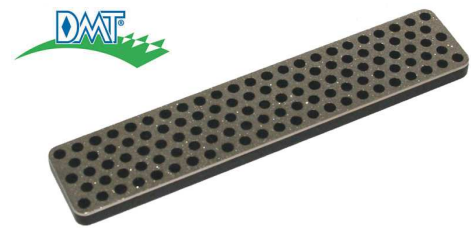
Artikel Nr.: 3261.3

-  Schleif-Diamant, extra grob K120, 110 mm x 23 mm.
-  Grinding diamond, extra coarse K120, 110 mm x 23 mm.
-  Diamante per affilare, extra ruvido K120, 110 mm x 23 mm.
-  Diamant de aigiseur, extra grosse K120, 110 mm x 23 mm.







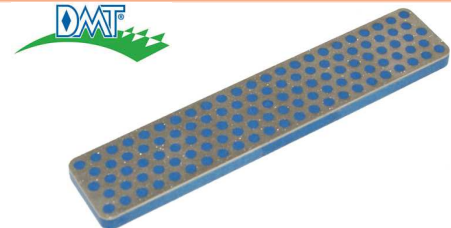
Artikel Nr.: 3286

-  Schleif-Diamant, grob K220, 110 mm x 23 mm.
-  Grinding diamond, coarse K220, 110 mm x 23 mm.
-  Diamante per affilare, ruvido K220, 110 mm x 23 mm.
-  Diamant de aigiseur, grosse K220, 110 mm x 23 mm.







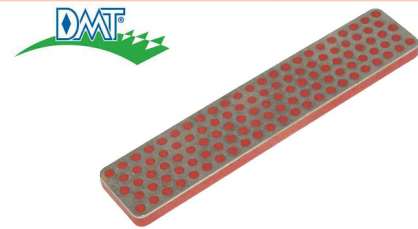
Artikel Nr.: 3224

-  Schleif-Diamant, mittel K325, 110 mm x 23 mm.
-  Grinding diamond, medium K325, 110 mm x 23 mm.
-  Diamante per affilare, media K325, 110 mm x 23 mm.
-  Diamant de aigiseur, moyenne K325, 110 mm x 23 mm.







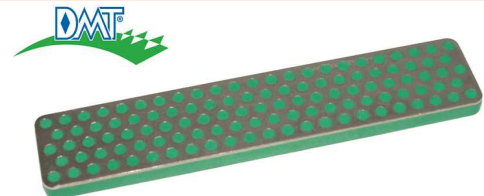
Artikel Nr.: 3226

-  Schleif-Diamant, fein K600, 110 mm x 23 mm.
-  Grinding diamond, fine K600, 110 mm x 23 mm.
-  Diamante per affilare, fine K600, 110 mm x 23 mm.
-  Diamant de aigiseur, fin K600, 110 mm x 23 mm.







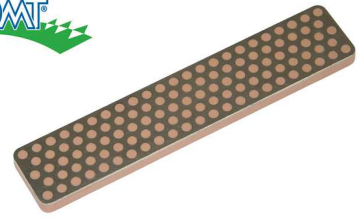
Artikel Nr.: 3227

-  Schleif-Diamant, extra fein K1200, 110 mm x 23 mm.
-  Grinding diamond, extra fine K1200, 110 mm x 23 mm.
-  Diamante per affilare, extra fine K1200, 110 mm x 23 mm.
-  Diamant de aigiseur, extra fin K1200, 110 mm x 23 mm.







Artikel Nr.: 3228

-  Schleif-Diamant, extra extra fein K8000, 110 mm x 23 mm.
-  Grinding diamond, extra extra fine K8000, 110 mm x 23 mm.
-  Diamante per affilare, extra extra fine K8000, 110 mm x 23 mm.
-  Diamant de aiguiser, extra extra fin K8000, 110 mm x 23 mm.







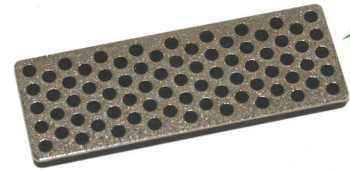
Artikel Nr.: 3287

-  Schleif-Diamant, extra grob K120, 70 mm x 23 mm.
-  Grinding diamond, extra coarse K120, 70 mm x 23 mm.
-  Diamante per affilare, extra ruvido K120, 70 mm x 23 mm.
-  Diamant de aiguiser, extra grosse K120, 70 mm x 23 mm.







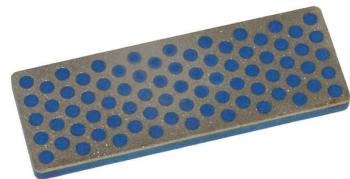
Artikel Nr.: 3218

-  Schleif-Diamant, grob K220, 70 mm x 23 mm.
-  Grinding diamond, coarse K220, 70 mm x 23 mm.
-  Diamante per affilare, ruvido K220, 70 mm x 23 mm.
-  Diamant de aiguiser, grosse K220, 70 mm x 23 mm.







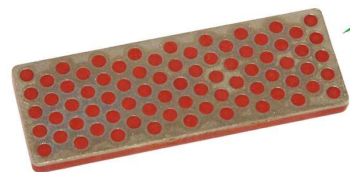
Artikel Nr.: 3220

-  Schleif-Diamant, mittel K325, 70 mm x 23 mm.
-  Grinding diamond, medium K325, 70 mm x 23 mm.
-  Diamante per affilare, media K325, 70 mm x 23 mm.
-  Diamant de aiguiser, moyenne K325, 70 mm x 23 mm.



Artikel Nr.: 3222

-  Schleif-Diamant, fein K600, 70 mm x 23 mm.
-  Grinding diamond, fine K600, 70 mm x 23 mm.
-  Diamante per affilare, fine K600, 70 mm x 23 mm.
-  Diamant de aiguiser, fin K600, 70 mm x 23 mm.



Artikel Nr.: 3223

Schleifgummi-Block

Abrasive-rubber-block - Smussatore - Bloc gomme abrasive

Großer Schleifblock zum Reinigen, Entgraten und Brechen der Kanten. Maße: 120 mm x 65 mm x 30 mm.

Big abrasive rubber for cleaning, deburring and chamfering the edges. Dimensions: 120 mm x 65 mm x 30 mm

Smussatore, per pulire e smussare le lamine. Dimensione: 120 mm x 65 mm x 30 mm

Bloc gomme abrasive, pour adoucir et polir les carres. Dimension: 120 mm x 65 mm x 30 mm



Artikel Nr.: 3247

Kanten-Schleifgummi

Abrasive rubber - Smussatore - Gomme abrasive

Zum Reinigen, Entgraten und Brechen der Kanten. Maße: 65 mm x 40 mm x 20 mm.

For cleaning, deburring and chamfering the edges. Dimensions: 65 mm x 40 mm x 20 mm.

Per pulire e smussare le lamine. Dimensione: 65 mm x 40 mm x 20 mm.

Pour adoucir et polir les carres. Dimension: 65 mm x 40 mm x 20 mm.



Artikel Nr.: 3244

Kanten-Schleifgummi Universal

Abrasive rubber universal - Smussatore universale - Gomme abrasive malléable universel

Zum Reinigen, Entgraten und Brechen der Kanten. Maße: 40 mm x 32,5 mm x 20 mm.

For cleaning, deburring and chamfering the edges. Dimensions: 40 mm x 32,5 mm x 20 mm.

Per pulire e smussare le lamine. Dimensione: 40 mm x 32,5 mm x 20 mm.

Pour adoucir et polir les carres. Dimension: 40 mm x 32,5 mm x 20 mm.



Artikel Nr.: 3246

Kanten-Schleifgummi hart

Abrasive rubber soft - Smussatore soffice - Gomme abrasive malléable

Zum Reinigen, Entgraten und Brechen der Kanten. Maße: 40 mm x 32,5 mm x 20 mm.

For cleaning, deburring and chamfering the edges. Dimensions: 40 mm x 32,5 mm x 20 mm.

Per pulire e smussare le lamine. Dimensione: 40 mm x 32,5 mm x 20 mm.

Pour adoucir et polir les carres. Dimension: 40 mm x 32,5 mm x 20 mm.



Artikel Nr.: 3245

Kanten-Schleifgummi sehr hart

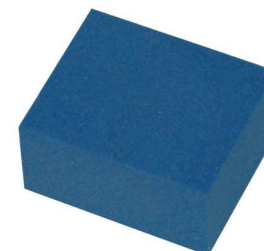
Abrasive rubber hard - Smussatore solido - Gomme abrasive malléable raide

Zum Reinigen, Entgraten und Brechen der Kanten. Maße: 40 mm x 32,5 mm x 20 mm.

For cleaning, deburring and chamfering the edges. Dimensions: 40 mm x 32,5 mm x 20 mm.

Per pulire e smussare le lamine. Dimensione: 40 mm x 32,5 mm x 20 mm.

Pour adoucir et polir les carres. Dimension: 40 mm x 32,5 mm x 20 mm.



Artikel Nr.: 3249

Kanten-Schleifgummi

Abrasive rubber - Smussatore - Gomme abrasive malléable

Zum Reinigen, Entgraten und Brechen der Kanten. Maße: 55 mm x 30 mm x 16 mm.

For cleaning, deburring and chamfering the edges. Dimensions: 55 mm x 30 mm x 16 mm.

Per pulire e smussare le lamine. Dimensione: 55 mm x 30 mm x 16 mm.

Pour adoucir et polir les carres. Dimension: 55 mm x 30 mm x 16 mm.



Artikel Nr.: 3246.1

Kanten-Entgrater

Deburrer - Sbavatore - Gomme abrasive

Härterer, feiner Schleifgummi, zum Entfernen des Schneidgrates nach dem Kantenschärfen. Maße: 50 mm x 25 mm x 20 mm

Harder, fine grinding rubber for deburring after edge sharpening. Dimensions: 50 mm x 25 mm x 20 mm

Gomma abrasiva, piu dura e fine, per togliere il filo. Dimensione: 50 mm x 25 mm x 20 mm

Plus dure et tres fin pour adoucit le fil. Dimension: 50 mm x 25 mm x 20 mm



Artikel Nr.: 3248

Alu-Oxyd Abziehsteine

Aluminum-oxide stone - Pietre all'ossido d'alluminio - Pierres alu oxyde

Alu-Oxyd Abziehstein. Maße: 100 mm x 20 mm x 6 mm

Aluminum-oxide stones. Dimensions: 100 mm x 20 mm x 6 mm

Pietre all'ossido d'alluminio. Dimensione: 100 mm x 20 mm x 6 mm

Pierres alu oxyde. Dimension: 100 mm x 20 mm x 6 mm



Artikel Nr.: 3250

Alu-Oxyd Abziehsteine

Alu-Oxyd Abziehstein passend für alle Geräte mit 70 mm Feile. Grid80

Aluminum-oxide stone fits all sharpeners with 70 mm file. Grid80

Pietre all'ossido d'alluminio adatte per tutti affilalamine con lima 70 mm. Grid80

Pierres alu oxyde Adaptee a tous affâteur avec lime 70 mm. Grid80

70mm x 25 mmx 4 mm

Grid 80



Artikel Nr.: 3265

Alu-Oxyd Abziehsteine

Alu-Oxyd Abziehstein passend für alle Geräte mit 70 mm Feile.

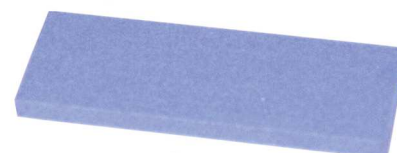
Aluminum-oxide stone fits all sharpeners with 70 mm file.

Pietre all'ossido d'alluminio adatte per tutti affilalamine con lima 70 mm.

Pierres alu oxyde Adaptee a tous affâteur avec lime 70 mm.

70mm x 25 mmx 4 mm

Grid 150



Artikel Nr.: 3253

Keramik-Stein

Ceramic stone - Pietra alla ceramica - Pierre ceramique

Keramik-Stein zum Fein-Finish. Passend für alle Geräte mit 70 mm Feile.

Ceramic stone for fine finishing. Fits all sharpeners with 70 mm file.

Pietra alla ceramica per la finitura. Per tutti affilalamine con lima 70 mm.

Pierre ceramique pour finition a tous affâteur avec lime 70 mm.

70mm x 25 mmx 4 mm

Grid 600



Artikel Nr.: 3266

Alu-Oxyd Abziehsteine

- Alu-Oxyd Abziehstein passend für alle Geräte mit 100 mm Feile. Grid80
- Aluminum-oxide stone fits all sharpeners with 100 mm file. Grid80
- Pietre all'ossido d'alluminio adalte per tutti affilalamine con lima 100 mm. Grid80
- Pierres alu oxyde Adaptee a tous affâteur avec lime 100 mm. Grid80

100mm x 25 mmx 4 mm



Grid 80

Artikel Nr.: 3267



Alu-Oxyd Abziehsteine

- Alu-Oxyd Abziehstein passend für alle Geräte mit 100 mm Feile.
- Aluminum-oxide stone fits all sharpeners with 100 mm file.
- Pietre all'ossido d'alluminio adalte per tutti affilalamine con lima 100 mm.
- Pierres alu oxyde Adaptee a tous affâteur avec lime 100 mm.

100mm x 25 mmx 4 mm



Grid 150

Artikel Nr.: 3268



Keramik-Stein

Ceramic stone - Pietra alla ceramica - Pierre ceramique

- Keramik-Stein zum Fein-Finish. Passend für alle Geräte mit 100 mm Feile.
- Ceramic stone for fine finishing. Fits all sharpeners with 100 mm file.
- Pietra alla ceramica per la finitura. Per tutti affilalamine con lima 100 mm.
- Pierre ceramique pour finition a tous affâteur avec lime 100 mm.

100mm x 25 mmx 4 mm



Grid 600

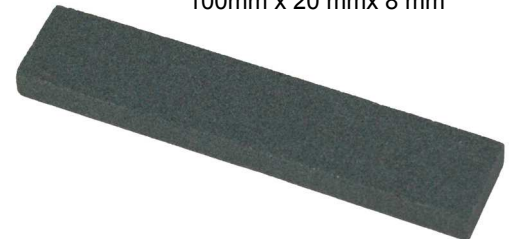
Artikel Nr.: 3269



Silizium Carbid Abziehsteine

- Silizium Carbid Stein, grün, für sehr harte verbrannte Kanten, mittel
- Silicon Stone, green, for true hard edges, medium
- Pietra al Silicio per lamina dure e bruciate, media
- Pierre Silicium pour carres dures, moyenne

100mm x 20 mmx 8 mm



Artikel Nr.: 3256

Silizium Carbid Abziehsteine

- Silizium Carbid Stein, grün, für sehr harte verbrannte Kanten, grob
- Silicon Stone, green, for true hard edges, coarse
- Pietra al Silicio per lamina dure e bruciate, ruvido
- Pierre Silicium pour carres dures, grosse

100mm x 20 mmx 6 mm



Artikel Nr.: 3251

Keramik-Stein

Ceramic stone - Pietra alla ceramica - Pierre ceramique

- Keramik-Stein zum Fein-Finish. Maße: 120 mm x 20 mm x 6 mm
- Ceramic stone for fine finishing. Dimensions: 120 mm x 20 mm x 6 mm
- Pietra alla ceramica per la finitura. Dimensione: 120 mm x 20 mm x 6 mm
- Pierre ceramique pour finition. Dimension: 120 mm x 20 mm x 6 mm



Artikel Nr.: 3252

Arkansa Stein

- Arkansa Natur Stein hart, K800
- Arkansa natural stone hard, K800
- Pietra Arkansa dura, K800
- Pierre Arkansa dure, K800



Artikel Nr.: 3257

Silizium Carbid Stein

- Silizium Carbid Stein. Grün, für sehr harte verbrannte Kanten.
- Silicon stone, for true hard edges.
- Pietra al Silicio per lamine dure e bruciate.
- Pierre Silicium pour carres dures.



20mm x 30 mm

Artikel Nr.: 3055

Alu-Oxyd-Stein

- Alu-Oxyd-Stein. Maße: 20 mm x 30 mm
- Aluminum oxide stone. Dimensions: 20 mm x 30 mm
- Pietra all'ossido d'alluminio. Dimensione: 20 mm x 30 mm
- Pierre alu oxyde. Dimension: 20 mm x 30 mm

20mm x 30 mm



Grid 80

Artikel Nr.: 3264

Alu-Oxyd-Stein

- Alu-Oxyd-Stein. Maße: 20 mm x 30 mm
- Aluminum oxide stone. Dimensions: 20 mm x 30 mm
- Pietra all'ossido d'alluminio. Dimensione: 20 mm x 30 mm
- Pierre alu oxyde. Dimension: 20 mm x 30 mm

20mm x 30 mm



Grid 150

Artikel Nr.: 3058

Keramik-Stein

Ceramic stone - Pietra alla ceramica - Pierre ceramique

- Keramik-Stein zum Fein-Finish. Maße: 20 mm x 30 mm
- Ceramic stone for fine finishing. Dimensions: 20 mm x 30 mm
- Pietra alla ceramica per la finitura. Dimensione: 20 mm x 30 mm
- Pierre ceramique pour finition. Dimension: 20 mm x 30 mm



Artikel Nr.: 3059

Belag-Schleifvlies Set

Set of base polish pads - Set da panno polish

- Belag-, Schleif- und Polierset. 3 Stck., grob, mittel und fein.
- Base-grinding and polishing set, consists of three pcs., coarse, medium and fine.
- Set da 3 panni per la pulizia e lucidatura della soletta (fine-medio-ruvido)
- Set de ponçage et polissage pour semelle avec 3 grains différents (gros, moyen et fin).



Artikel Nr.: 3355

Belag-Schleifvlies grob

Base polish pads - Panno polish





- Belag-, Schleif- und Poliervlies. 3 Stck., grob.
- Base-grinding and polishingvlies, three pcs., coarse.
- 3 panni per la pulizia e lucidatura della soletta, ruvido.
- Ponçage et polissage pour semelle avec, grossier.

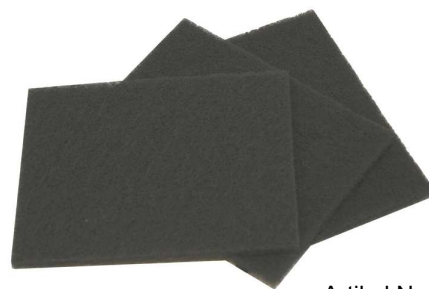


Artikel Nr.: 3355.1

Belag-Schleifvlies mittel

Base polish pads - Panno polish





-  Belag-, Schleif- und Poliervlies. 3 Stck., mittel.
-  Base-grinding and polishingvlies, three pcs., medium.
-  3 panni per la pulizia e lucidatura della soletta, medio.
-  Ponçage et polissage pour semelle avec, moyen.



Artikel Nr.: 3355.2

Belag-Schleifvlies fein

Base polish pads - Panno polish





-  Belag-, Schleif- und Poliervlies. 3 Stck., fein.
-  Base-grinding and polishingvlies, three pcs., fine.
-  3 panni per la pulizia e lucidatura della soletta, fine.
-  Ponçage et polissage pour semelle avec, fin.

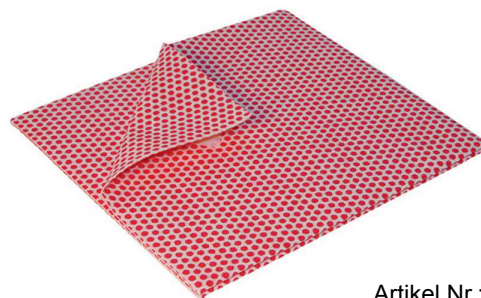


Artikel Nr.: 3355.3

Wachs-Poliertuch

Wax polish cloth - Panno per lucidare la soletta - Chiffon à polier

-  Wachs-Poliertuch
-  Wax polish cloth
-  Panno per lucidare la soletta
-  Chiffon à polier



Artikel Nr.: 3354

Speed

Bronze Belagbürste, Spezialbürste zum Ausbürsten des Skibelags. Borstenlänge 13 mm.

Brass base brushes, special brush for the base, length of bristles 13 mm.

Bronzo Spazzola per soletta, per la spazzolatura di solette.

Bronze brosses pour broser les semelles, longueur des soles 13 mm.

Farbe / Color: orange



Artikel Nr.: 3318.4

Speed

Roßhaar Belagbürste, für feine Strukturen bei kaltem Schnee, Borstenlänge 7mm.

Horsehair base brushes, for cold snow as tuning finish, length of bristles 7 mm.

Crine Spazzola per soletta, impiego quale Tuning-Finish.

Crin Brosses de fartage, pour broser le finish, longueur des soles 7 mm.

Farbe / Color: orange



Artikel Nr.: 3318.2

Speed

Roßhaar Belagbürste mit Filz, für feine Strukturen bei kaltem Schnee, Borstenlänge 7mm.

Horsehair base brushes with felt, for cold snow as tuning finish, length of bristles 7 mm.

Crine Spazzola per soletta con feltro, impiego quale Tuning-Finish.

Crin Brosses de fartage par feutre, pour broser le finish, longueur des soles 7 mm.



Artikel Nr.: 3318.11

Speed

Roßhaar Belagbürste mit Kork, für feine Strukturen bei kaltem Schnee, Borstenlänge 7mm.

Horsehair base brushes with cork, for cold snow as tuning finish, length of bristles 7 mm.

Crine Spazzola per soletta con sughero, impiego quale Tuning-Finish.

Crin Brosses de fartage par liegè, pour broser le finish, longueur des soles 7 mm.

Farbe / Color: orange



Artikel Nr.: 3318.6

Speed

Nylon Belagbürste, Polierbürste für alle Schneearten, Borstenlänge 13 mm.

Nylon base brushes, brush polishing, length of bristles 13 mm.

Nylon Spazzola per soletta con sughero, Spazzola per la lucidatura.

Nylon Brosses. Brosse pour polissage, longueur des soles 13 mm.

Farbe / Color: orange



Artikel Nr.: 3318.3

Speed

Nylon Belagbürste mit Filz, Polierbürste für alle Schneearten, Borstenlänge 13 mm.

Nylon base brushes with felt, brush polishing, length of bristles 13 mm.





Nylon Spazzola per feltro, Spazzola per la lucidatura.

Nylon Brosses par feutre. Brosse pour polissage, longueur des soles 13 mm.



Artikel Nr.: 3318.12

Speed





-  Nylon Belagbürste mit Kork, Polierbürste für alle Schneearten, Borstenlänge 13 mm.
-  Nylon base brushes with cork, brush polishing, length of bristles 13 mm.
-  Nylon Spazzola per soletta, Spazzola per la lucidatura.
-  Nylon Brosses par liegè. Brosse pour polissage, longueur des soles 13 mm.

Farbe / Color: orange



Artikel Nr.: 3318.7

Speed





-  Fiber Belagbürste, Spezialbürste zum Ausbürsten des Skibelags. Borstenlänge 13 mm.
-  Fiber base brushes, special brush for the base, length of bristles 13 mm.
-  Fiber Spazzola per soletta, per la spazzolatura di solette.
-  Fiber brosses pour brosser les semelles, longueur des soles 13 mm.

Farbe / Color: orange

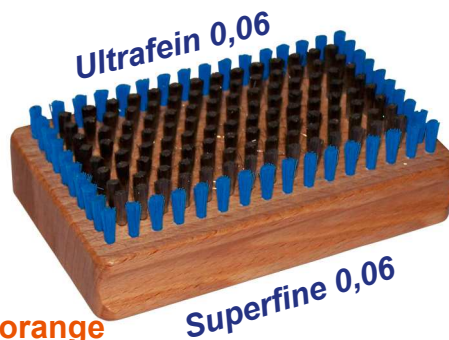


Artikel Nr.: 3318.9

Speed Stahl Ultrafein, Steel superfine





-  Stahl Belagbürste mit Nylonrand, Spezialbürste zum Ausbürsten des Skibelags. Borstenlänge 12 mm.
-  Steel base brush with Nylonborder, special brush for the base, length of bristles 12 mm.
-  Spazzola di acciaio con bordo in nylon, per la spazzolatura di solette. Setole lunghezza di 12 mm.
-  Brosse en acier avec bord de nylon, pour brosser les semelles, longueur des soles 12 mm.

Farbe / Color: orange

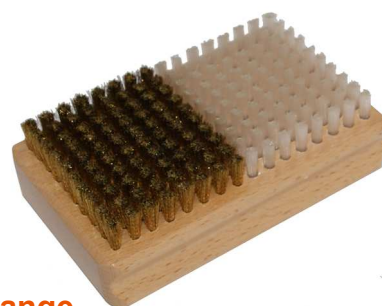


Artikel Nr.: 3318.8

Speed Combibürste





-  Nylon/Bronze Belagbürste, Universalbürste, Borstenlänge 13 mm.
-  Nylon/Brass base brushes, universal brush, length of bristles 13 mm.
-  Nylon/Bronzo Spazzola per soletta, Spazzola universale per un impiego combinato.
-  Nylon/Bronze brosses universelle pour un emploi combiné, longueur des soles 13 mm.

Farbe / Color: orange



Artikel Nr.: 3318.5

Oval





-  Roßhaar Belagbürste, für feine Strukturen bei kaltem Schnee, Borstenlänge 7mm.
-  Horsehair base brushes, for cold snow as tuning finish, length of bristles 7 mm.
-  Crine Spazzola per soletta, impiego quale Tuning-Finish.
-  Crin Brosses de fartage, pour brosser le finish, longueur des soles 7 mm.

Farbe / Color: orange



Artikel Nr.: 3325.2

Oval





-  Nylon Belagbürste, Polierbürste für alle Schneearten, Borstenlänge 13 mm.
-  Nylon base brushes, brush polishing, length of bristles 13 mm Nylon.
-  Nylon Spazzola per soletta, Spazzola per la lucidatura.
-  Nylon Brosses. Brosse pour polissage, longueur des soles 13 mm.



Farbe / Color: orange

Artikel Nr.: 3325.3

Oval





-  Bronze Belagbürste mit Nylonrand, Spezialbürste zum Ausbürsten des Skibelags. Borstenlänge 13 mm.
-  Brass base brushes with Nylonborder, special brush for the base, length of bristles 13 mm.
-  Bronzo Spazzola, Nylon bordo, per soletta, per la spazzolatura di solette. Setole lunghezza di 12 mm.
-  Bronze Brosses par Nylon bordure, pour broser les semelles, longueur des soles 13 mm.



Farbe / Color: orange

Artikel Nr.: 3325.4

Roto-Set I - Rotating set I Set rotanti I - Set de rotation I

-  Achse und Kugellager-Griff, Roßhaarbürste, Nylon Bürste
-  Axle and ballbearing-handle, horsehair brush, nylon brush
-  Asse con manico, dotato di cuscinetti, spazzola rotante in crina di cavallo, spazzola rotante in nylon
-  Axe avec poignée, brosse rotative en crin de cheval, brosse rotative en nylon







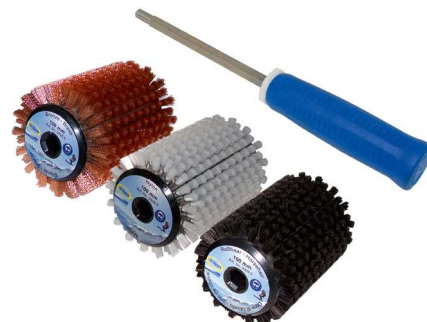
100 mm Set Artikel Nr.: 3326

120 mm Set Artikel Nr.: 3327

140 mm Set Artikel Nr.: 3329

Roto-Set II - Rotating set II Set rotanti II - Set de rotation II

-  Achse und Kugellager-Griff, Roßhaarbürste, Nylonbürste und Bronzebürste
-  Axle and ballbearing-handle, horsehair brush, nylon brush and brass brush
-  Asse con manico, dotato di cuscinetti, spazzola rotante in crina di cavallo, spazzola rotante in nylon, spazzola rotante bronzo.
-  Axe avec poignée, brosse rotative en crin de cheval, brosse rotative en nylon, brosse rotative bronze







100mm Set Artikel Nr.: 3326.15

120mm Set Artikel Nr.: 3327.15

140mm Set Artikel Nr.: 3329.15

Roto-Set Pro I - Rotating set Pro I Set rotanti Pro I - Set de rotation Pro I

-  Aufbewahrungskoffer, Achse und Kugellager-Griff, Roßhaarbürste, Nylonbürste und Schutzschild für Roto-Bürsten.
-  Storage case, Axle and ballbearing-handle, horsehair brush, nylon brush and Protection for Roto brush.
-  Valigia, asse con manico, dotato di cuscinetti, spazzola rotante in crine, spazzola rotante in nylon, schermo di protezione per spazzola rotante.
-  Valise, axe avec poignée, brosse rotative en crin de cheval, brosse rotative en nylon, bouclier de Protection pour brosse rotative.



100mm Set Artikel Nr.: 3326.25
120mm Set Artikel Nr.: 3327.25
140mm Set Artikel Nr.: 3329.25

Roto-Set Pro II - Rotating set Pro II
Set rotanti Pro II - Set de rotation Pro II

- Aufbewahrungskoffer, Achse und Kugellager-Griff, Roßhaarbürste, Nylonbürste, Bronzebürste und Schutzschild für Roto-Bürsten.
- Storage case, Axle and ballbearing-handle, horsehair brush, nylon brush, brass brush and Protection for Roto brush.
- Valigia, asse con manico, dotato di cuscinetti, spazzola rotante in crine, spazzola rotante in nylon, spazzola rotante bronzo, schermo di protezione.
- Valise, axe avec poignée, brosse rotative en crin de cheval, brosse rotative en nylon, brosse rotative bronze, bouclier di Protection pour brosse rotative.

100mm Set Artikel Nr.: 3326.35

120mm Set Artikel Nr.: 3327.35



140mm Set Artikel Nr.: 3329.35

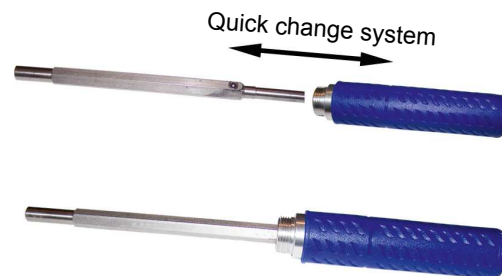
Aufbewahrungskoffer - Storage case
Valigia - Valise

- Aufbewahrungskoffer, für Achse, Schutzschild und 4 Bürsten.
- Storage case, for Axle, protection shield and 4 Roto brush.
- Valigia, per asse, schermo di protezione e 4 spazzola rotante.
- Valise, pour axe, bouclier di protection pour brosse rotative et 4 brosse rotative.



Artikel Nr.: 3326.45

- Roto-Achse Professional mit Schnellwechselsystem
- Roto-Axle with „quick change system“



- 100 mm Artikel Nr.: 3326.18
- 200 mm für 2 Bürsten 100 mm Artikel Nr.: 3326.88
- 120 mm Artikel Nr.: 3327.18
- 140 mm Artikel Nr.: 3329.18
- 300 mm Artikel Nr.: 4014.18

- Roto-Achse „Standard“ mit Kugellager-Griff für Rundbürsten
- Axle „Standard“ with ballbearing for Roto brushes
- Asse „Standard“ con manico per spazzola rotante
- Axe „Standard“ avec poignée pour brosses rotative





- 100 mm Artikel Nr.: 3326.1
- 200 mm für 2 Bürsten 100 mm Artikel Nr.: 3326.8
- 120 mm Artikel Nr.: 3327.1
- 140 mm Artikel Nr.: 3329.1
- 300 mm Artikel Nr.: 4014.1



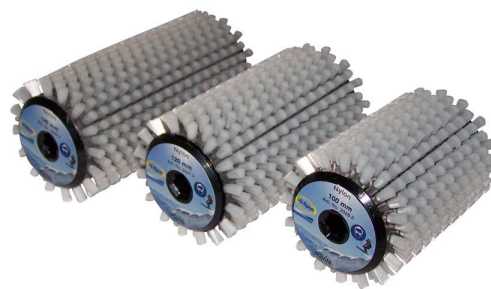
- Rundbürste Roßhaar
- Rollbrush horsehair
- Spazzola rotante in crina di cavallo
- Brosse rotative en crin de cheval,





- 100 mm Artikel Nr.: 3326.2
- 120 mm Artikel Nr.: 3327.2
- 140 mm Artikel Nr.: 3329.2



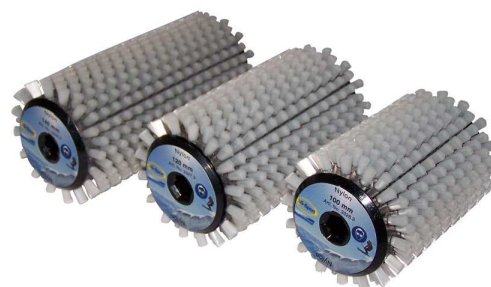
-  Rundbürste Nylon
-  Rollbrush nylon
-  Spazzola rotante in nylon
-  Brosse rotative nylon





100 mm Artikel Nr.: 3326.3
120 mm Artikel Nr.: 3327.3
140 mm Artikel Nr.: 3329.3



-  Rundbürste Nylon hart, 6mm Borstenlänge
-  Rollbrush nylon hard, 6mm bristle length
-  Spazzola rotante in nylon hard, 6mm setole lunghezza
-  Brosse rotative nylon dur, 6mm longueur des soles





100 mm Artikel Nr.: 3326.33
120 mm Artikel Nr.: 3327.33
140 mm Artikel Nr.: 3329.33



-  Rundbürste Bronze
-  Rollbrush brass
-  Spazzola rotante bronzo
-  Brosse rotative, bronze





100 mm Artikel Nr.: 3326.9
120 mm Artikel Nr.: 3327.9
140 mm Artikel Nr.: 3329.9



-  Rundbürste Fiber
-  Rollbrush fiber
-  Spazzola rotante fiber
-  Brosse rotative, fiber

100 mm Artikel Nr.: 3326.4
120 mm Artikel Nr.: 3327.4
140 mm Artikel Nr.: 3329.4



-  Rundbürste Filz
-  Rollbrush felt
-  Spazzola rotante feltro
-  Brosse rotative, feutre

100 mm Artikel Nr.: 3326.67
120 mm Artikel Nr.: 3327.67
140 mm Artikel Nr.: 3329.67



- Rundbürste Kork
- Rollbrush Cork
- Spazzola rotante in sughero
- Brosse rotative liège

100 mm Artikel Nr.: 3326.6
120 mm Artikel Nr.: 3327.6



- Rundbürste Roßhaar / Bronze
- Rollbrush horsehair / brass
- Spazzola rotante in crina / bronzo
- Brosse rotative crin / bronze



Artikel Nr.: 3326.5

- Rundbürste Nylon soft
- Rollbrush nylon soft
- Spazzola rotante nylon morbido
- Brosse rotative, nylon très souple



Artikel Nr.: 3326.7

- Rundbürste 140 mm, 70mm Roßhaar / 70mm Stahl
- Rollbrush 140 mm, 70mm horsehair / 70 mm steel
- Spazzola rotante, 70 mm crina di cavallo / 70 mm acciaio
- Brosse rotative, 70 mm crin de cheval / 70 mm acier



Artikel Nr.: 3329.28

- Rundbürste 140 mm, 70mm Nylon / 70mm Stahl
- Rollbrush 140 mm, 70mm nylon / 70 mm steel
- Spazzola rotante, 70 mm nylon / 70 mm acciaio
- Brosse rotative, 70 mm nylon / 70 mm acier



Artikel Nr.: 3329.38

Roto- Rotating set 300 mm **Set rotanti Set de rotation**

- Achse und Kugellager-Griff, 300 mm Roßhaar-Bürste.
- Axle and ballbearing-handle, 300 mm horsehair brush.
- Asse con manico, dotato di cuscinetti, 300 mm spazzola in crina di cavallo.
- Axe avec poignée, 300 mm brosse en crin de cheval.

Artikel Nr.: 4014



Ø 80mm x 300mm

Roto-Set Rotating set 300 mm
Set rotanti Set de rotation

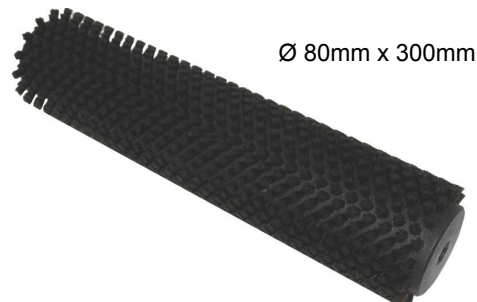
- Achse und Kugellager-Griff, 300 mm Nylon-Bürste
- Axle and ballbearing-handle, 300 mm nylon brush
- Asse con manico, dotato di cuscinetti, 300 mm spazzola in nylon
- Axe avec poignée, 300 mm brosse en nylon

Artikel Nr.: 4016



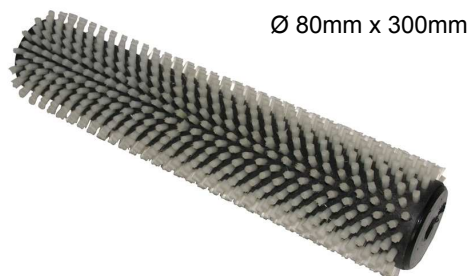
- Rundbürste, 300 mm, Rosshaar
- Rollbrush, 300 mm, horsehair
- Spazzola rotante in Crine, 300 mm
- Brosse Rotative Crin, 300 mm

Artikel Nr.: 4014.2



- Rundbürste, 300 mm Nylon
- Rollbrush, 300 mm nylon
- Spazzola rotante in Nylon, 300 mm
- Brosse Rotative Nylon, 300 mm

Artikel Nr.: 4015



- Schutzschild für Roto-Bürsten
- Protection for Roto brushes
- Protezione per spazzola rotante
- Protection pour brosse rotative



Für Achse „Standard“

- 100 / 115 mm Artikel Nr.: 3360
- 120 mm Artikel Nr.: 3360.12
- 140 mm Artikel Nr.: 3360.14
- 200 mm Artikel Nr.: 3363
- 300 mm Artikel Nr.: 3363.30

Für Achse „Professional“





- 100 / 115 mm Artikel Nr.: 3360.8
- 120 mm Artikel Nr.: 3360.128
- 140 mm Artikel Nr.: 3360.148
- 200 mm Artikel Nr.: 3363.8
- 300 mm Artikel Nr.: 3363.308

- Messing Feilenbürste
- Brass file brush
- Spazzolino in ottone per lime
- Brosse laiton pour limes

- 100 mm Artikel Nr.: 3254
- 150 mm Artikel Nr.: 3254.1







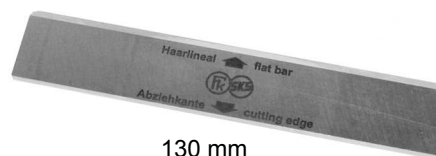
Belagabzieher Base *planer Rettificatore Racloir de semelle*

-  Hochwertiges HSS-Messer mit Halter, zum Egalisieren und Planziehen der Lauffläche. Die Rückseite des Messers ist als Haarlineal zur Kontrolle der Belag-Planität ausgebildet.
-  High quality HSS-steel blade with handle, to flatten the ski base. The rear side of the blade is shaped as a true bar (flatness tester).
-  Lama in acciaio speciale HSS con supporto, per livellare la soletta. La parte opposta della lama può essere usata come righello per controllare la planarità della soletta.
-  Couteau HSS haute qualité avec support pour égaliser et planifier la semelle. L'autre côté du couteau sert de règle de planéité.








Artikel Nr.: 3300

-  Ersatzmesser / Haarlineal für 3300
-  Spare blade / flat bar for 3300
-  Lama di ricambio / Righello per 3300
-  Lame de rechange / règle pour 3300







Artikel Nr.: 3302

Belagabzieher und Haarlineal *Base planer and flat bar*
Supporto con lama speciale Racloir de semelle et règle

-  Hochwertige HSS-Stahlklinge mit handlichen Griffen, zum Egalisieren und Planziehen des Belages. Die der Schneidekante gegenüberliegende Seite der Klinge ist als Haarlineal ausgebildet zum Prüfen und Kontrollieren der Belag-Planität. Ersatzmesser = Art. 4006
-  High quality HSS steel blade with practical handles to flatten or plane the base. The rear of the blade is shaped as a true bar (flatness tester). Replacement blade = No 4006
-  Doppio supporto con lama in acciaio speciale HSS per spatolare e livellare la soletta. La parte opposta della lama può essere usata come righello.
-  Lama di ricambio = No 4006
-  Couteau en HSS avec poignées pour égaliser et planifier la semelle. L'autre côté du racloir sert de règle de planéité. Lame de rechange = Art. 4006







Artikel Nr.: 4004

-  Ersatzmesser / Haarlineal für 4004
-  Spare blade / Flat bar for 4004
-  Lama di ricambio / Righello per 4004
-  Lame de rechange / règle pour 4004



Artikel Nr.: 4006

Belaghobel *Base - Rasp and Flattener Rettificatore di soletta*
Rabot semelle





-  Spezieller Halter mit 150 mm-Frässblatt, zum Nacharbeiten von Belag-Reparaturstellen und zum Planen des Belages. Ersatz-Frässblatt Nr. 3371.
-  Specially shaped handle with a 150 mm milled teeth blade, to re-work and flatten repaired base sections. Replacement blade No. 3371.
-  Guida con lima fresa 150mm per togliere i residui di candellina e per rettificare la soletta. Lima di ricambio No. 3371.
-  Outil pour enlever l'excédent de matière après une réparation ou pour rectifier la planéité de la semelle. Equipé d'une lime fraiseuse de 150 mm. Lime de rechange No. 3371.



Artikel Nr.: 3370





Belag-Strukturgerät für LL- und Alpinski

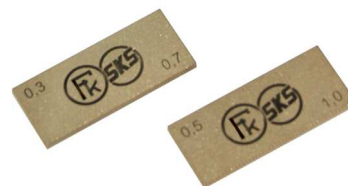
Base structurer for XC- and alpine skis - Attrezzo speciale struttura Structureur

-  Für vier verschiedene Strukturen (0,3mm, 0,5mm, 0,7mm, 1,0mm). Das Gerät ermöglicht auch eine einwandfreie Struktur auf Alpinski. Ersatzklingen Set (Paar) Nr. 3306
-  For four different structure grades (0,3mm, 0,5mm, 0,7mm, 1,0mm). The tool produces perfect structuring on alpine skis, too. Replacement blades (pair) No. 3306
-  Per incidere due strutture sulle solette per sci da discesa e da fondo. Girando la fresa si possono incidere diverse strutture (0,3mm, 0,5mm, 0,7mm, 1,0mm), senza rovinare le lamine. Lame di ricambio (paia) No. 3306
-  Pour deux structures différentes (0,3mm, 0,5mm, 0,7mm, 1,0mm). Fonction parfaite aussi sur les skis alpins. La lame travaille seulement sur la semelle sans toucher les carres. Lame de rechange (paire) No. 3306







Artikel Nr.: 3304

-  Ersatzklingen Set, Teilungen 0,3 mm, 0,5 mm, 0,7 mm, 1,0 mm für 3304
-  Set of replacement blades, structure cuts 0,3 mm, 0,5 mm, 0,7 mm, 1,0 mm for 3304
-  Lame di ricambio, struttura 0,3 mm, 0,5 mm, 0,7 mm, 1,0 mm per 3304
-  Set de lame de rechange, structure 0,3 mm, 0,5 mm, 0,7 mm, 1,0 mm pour 3304







Artikel Nr.: 3306

-  Ersatz-Schneidmesser, Teilungen 1,5 mm; 2,0 mm für 3304
-  Spare blade, structure cuts 1,5 mm; 2,0 mm for 3304
-  Lama di Ricambio, struttura 1,5 mm; 2,0 mm per 3304
-  Lame de rechange, structure 1,5 mm; 2,0 mm pour 3304







Artikel Nr.: 3307

Strukturzieher - Base structurer - Lama per strutture - Structureur

-  120 mm Strukturklinge mit zwei verschiedenen Teilungen (0,7 mm; 1,2 mm) mit Halter.
-  120 mm structure-blade with two different structure cuts (0,7 mm; 1,2 mm) and handle.
-  Supporto con lama speciale da 120 mm, per struttura (0,7mm; 1,2mm).
-  120 mm, avec support. Permet 2 fores de structure (0,7mm; 1,2mm).





Artikel Nr.: 4008

-  Ersatzklinge Teilungen (0,7 mm; 1,2 mm) für 4008
-  Replacement blade, structure cuts (0,7 mm; 1,2 mm) for 4008
-  Lame di ricambio struttura (0,7mm; 1,2mm) per 4008
-  Lame de rechange structure (0,7mm; 1,2mm) per 4008



Artikel Nr.: 4009

Langlauf Rillenstift

-  Professioneller Rillenstift mit unterschiedlichen Durchmesser aus Aluminium zum reinigen der Mittelrinne von Langlauf- und Sprungski.
-  Professional groove scraper with different diameters made from alu for all x/c ski and jump skis grppves.



Artikel Nr.: 3259

BELAG-REPARATUR PISTOLE - Base repair pistole

Riparatore soletta - Pistolet de réparation

Die Top-Belagreparatur-Pistole mit großem Aufschmelzkopf. 230 V / 375 W.

The top-base repair pistole with a large heating plate. 230 V / 375 W. Fits 11,5 mm poly sticks

Riparatore soletta a pistola, modello "top", con ampia testina per la lavorazione. 230 V / 375W. Candeleto da usare Ø 11,5 mm

Pistolet de réparation de semelle avec une large platine. 230V / 375W. A utiliser avec des bâtonnets de naltène Ø 11.5 mm.



Artikel Nr.: 3382

BELAG-REPARATUR PISTOLE - Base repair pistole Riparatore soletta / Pistolet de réparation

Riparatore soletta / Pistolet de réparation

Die Belagreparatur-Pistole 100-240V. Aufheizphase ca. 500W, Arbeitsphase 45W.

The base repair pistole 100-240V. Heating up phase approx. 500W, Operating phase 45W.

Riparatore soletta a pistola 100 - 240 V. Fase di riscaldamento circa 500W, Fase di utilizzo 45W.

Pistolet de réparation 100 - 240 V. Phase de chauffe env. 500W, Phase de fontionnement env. 45W.



Artikel Nr.: 3383

Belag-Doctor Base doc II -Riparatore soletta Fer de réparation

Spezialgerät, zum Einschmelzen und Glätten des Reparatur-Materials bei Belagschäden. Temperatur-regelbar, ohne offene Flamme! Betrieb mit Feuerzeug-Flüssiggas.

Electric - power independent appliance for easy repair of damaged base sections. Temperature adjustable, no open flame! Works with lighter gas.

Riparatore funzionante a gas liquido (senza fiamma), temperatura regolabile, utilizzabile con tutte le candeline.

Fer pour faire fondre et lisser le matériel d'apport pour la réparation des semelles. Réglage de température possible. Pas de flamme apparente. Fonctionne avec Gaz de briquet fluide

Base Doc II



leistungsstark powerful

Artikel Nr.: 3381

- Belagdraht
- Ski surface wire
- Candelina in rotoli
- Fil de Reparation



- transparent, clear, trasparente, incolore - 0,4 kg - Ø 3 mm - Artikel Nr.: 3393
- schwarz, black, nero, noire - 0,4 kg - Ø 3 mm - Artikel Nr.: 3394
- transparent, clear, trasparente, incolore - 4,0 kg - Ø 5 mm - Artikel Nr.: 3395
- schwarz, black, nero, noire - 4,0 kg - Ø 5 mm - Artikel Nr.: 3396

Verkauf solange Vorrat reicht / sale - while stocks last

- Belagdraht, graphit, Ø3mm, 1,5 kg
- Ski surface wire, graphite, Ø3mm, 1,5 kg
- Candelina in rotoli, grafite, Ø3mm, 1,5 kg
- Fil de Reparation, graphite, Ø3mm, 1,5 kg

Ø 3 mm
1,5 kg



Artikel Nr.: 3397

Metal Grip

- Metall Grip, transparent oder schwarz in 10 m oder 0,5 kg.
- Metall Grip, clear or black in 10m or 0,5kg.
- Metall Grip, trasparente o neor mo 0,5 kg.
- Metall Grip, transparent ou en 10 m ou 0,5 kg.

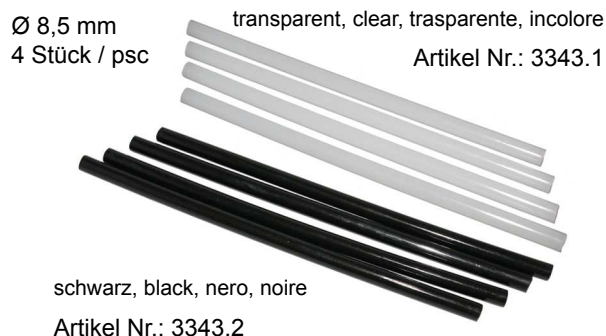


- Poly - Stifte für 3382 +3383
- Poly - sticks for 3382 +3383
- Poly - candelette per 3382 +3383
- Poly - bongie per 3382 +3383



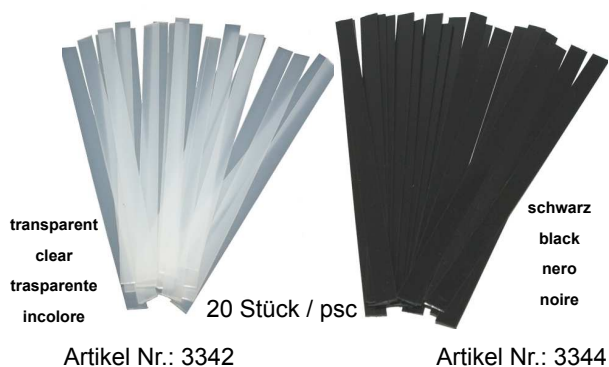
Belag-Reparatur-Material

- Poly-Stifte, zum Auftropfen oder Einschmelzen
- Poly-sticks, base repair material. For dripping or melting into the base
- Poly-candelette, Materiale riparazione della soletta. Da accendere e lasciare gocciolare manualmente
- Poly-bougie, matériel pour la réparation des semelles Se passer au fer, ou s'allument



Belag-Reparatur-Material

- Poly-Streifen, zum Auftropfen oder Einschmelzen
- Poly-strips, base repair material. For dripping or melting into the base
- Poly-piastrine, Materiale riparazione della soletta. Da accendere e lasciare gocciolare manualmente
- Poly-bandes, matériel pour la réparation des semelles Se passer au fer, ou s'allument



Belag-Reparatur-Material

- 1 kg Bund, zum Auftropfen oder Einschmelzen, transparent
- 1 kg pack, base repair material. For dripping or melting into the base, clear
- Piastrina a nastro da 1 kg, Materiale riparazione della soletta. Da accendere e lasciare gocciolare manualmente, trasparente
- Paquet de 1 kg, matériel pour la réparation des semelles Se passer au fer, ou s'allument, incolore



Stopper Halter - Brake Retainer

Blocca skistopper - Blocage de frein

- Als praktischer U-Bügel, einfach, schnell und sicher anzuwenden.
- Practical U-shaped tool, easy fast and safe to use.
- In plastica ad U, permette una perfetta lavorazione.
- Forme en „U“, pratique rapide et save.



1 Paar / 1 pairs / 1 paia / 1 paires Artikel Nr.: 3330

Stopper - Clou

- Stopperhalter mit praktischem Fixierhaken für leichtes und problemloses Einhängen.
- Solid rubber ring with handy retaining hook, for fast and comfortable use.
- Blocca skistopper, anello in gomma con gancio. Facile e semplice da usare.
- Attache stop Ski à encoche permettant une mise en place facile.



1 Paar / 1 pairs / 1 paia / 1 paires Artikel Nr.: 3332
10 Paar / 10 pairs / 10 paia / 10 paires Artikel Nr. 3333

Stopper - Clou II

- Stopperhalter mit praktischem Fixierhaken für leichtes und problemloses Einhängen. Griff zur Seite schwenkbar (für Schleifmaschinen)
- Solid rubber ring with handy retaining hook, for fast and comfortable use. Hook-handle collapsible, advantageous if use (for grinding machines)
- Blocca skistopper, anello in gomma con gancio. Facile e semplice da usare. l'impugnatura é girabile lateralmente (per le macchineaffilalamine)
- Attache stop Ski à encoche permettant une mise en place facile. Poignée orientable vers le côté (pour machines de service)



1 Paar / 1 pairs / 1 paia / 1 paires Artikel Nr.: 3333.1
10 Paar / 10 pairs / 10 paia / 10 paires Artikel Nr. 3333.2

- Stopperhalter - Gummiringe flach,
- Brake Retainer rubber-ring flat
- Blocca skistopper, anello in gomma piatto
- Attache stop Ski caoutchouc plat



Ø 40 x 13 x 2 mm
Artikel Nr.: 3331. 100 Paar / 100 pairs
Artikel Nr.: 3331.10 10 Paar / 10 pairs
Artikel Nr.: 3331.50 50 Paar / 50 pairs



NEW NEU
Ø 60 x 13 x 2 mm
Artikel Nr.: 3335. 100 Paar / 100 pairs
Artikel Nr.: 3335.10 10 Paar / 10 pairs
Artikel Nr.: 3335.50 50 Paar / 50 pairs

Wachsabzieher - Schärfergerät Wax Scraper Re-Conditioner Attrezzo Affila Spatole Dégauchit-Aiguise de Raclette

- Scharf und präzise plan werden stumpfe Wachs-Abziehklingen mit diesem Plan- und Schärfergerät. Einfache Handhabung. Höheneinstellbares Hartmetallmesser mit 4 Schneidseiten
- Sharp as well as precise plane in one process will be used and dull wax scrapers with this „True-Sharp“ re-conditioner. Height adjustable tungsten carbide blade, four ways reversible. Easy to use, perfect results.
- Attrezzo per affilare le spatole in plexi, efficace e facile da usare. Lama al vidiam regolabile, da utilizzare sui quattro lati.
- Aiguise et planéifit en même temps. Nouveau, facile á utiliser, raclette á fart Re-Conditionner. Permet un réglage précis de la lame 4 faces réversibles.



Artikel Nr.: 3376

- Ersatz-Schneidemesser für 3376
- Spare blade for 3376
- Lama di Ricambio per 3376
- Lame de rechange pour 3376

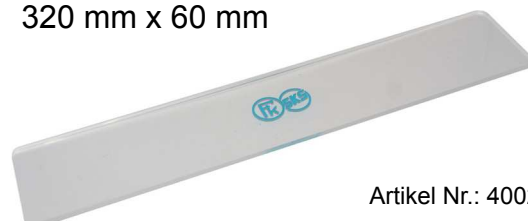


Artikel Nr.: 3377

Plexi-Wachsabzieher *Plexi-wax-scraper*
Spatola plexi - Raclette plexi

- Extra präzise, plangeschliffene, starke Wachsabziehklinge aus Original Plexi.
- Precise, straight ground and strong wax scraper in original plexi-material.
- Spatola in plexi ad alta precisione per Snowboard.
- Raclette de fart in plexi, précise

320 mm x 60 mm



Artikel Nr.: 4002

Spezial-Wachsklingen *Special wax scrapers*
Spatole speciale - Raclette de fart

- Aus hochwertigen Plexi-Platten, Kanten präzise plangefräst und feingeschliffen. Nur in transparent. 3, 4, 5 + 6 mm.
- Cut from high quality plexi plates, edges milled and fine finished. Clear only. Thickness: 3, 4, 5 and 6 mm.
- Spatole in Plexi ad alta qualita speciale gara, con taglio fine ed angoli smussati. solo trasparente. Spessore. 3, 4, 5 e 6 mm.
- Raclette plexi de haute qualité, fraisage très précis, en 3, 4, 5 et 6 mm d'épaisseur. Transparent seulement.



- 3 mm Artikel Nr.: 3309.3
- 4 mm Artikel Nr.: 3309.4
- 5 mm Artikel Nr.: 3309.5
- 6 mm Artikel Nr.: 3309.6

Wachs-Abziehklinge Wax-scraper
Spatole da scioline Raclette de fart

- Plexiklinge, preßgeformt, 4 mm, farbig
- Moulded plexiglass, 4 mm, coloured
- Spatola in plexi, 4mm, non trasparente
- Plexi, pressage, 4 mm, de couleur

Weitere Farben auf Anfrage / Ask for more colors

Auch mit Druck Ihres Logos lieferbar

- Artikel Nr.: 3308.04
- Artikel Nr.: 3308.06
- Artikel Nr.: 3308.07
- Artikel Nr.: 3308.08
- Artikel Nr.: 3308.11



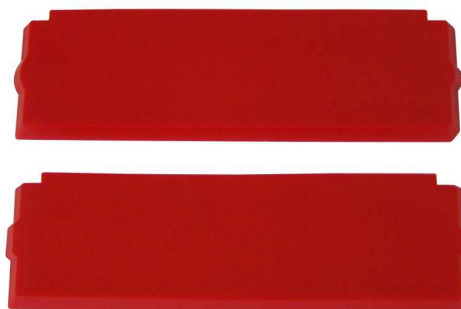
Laufrillen Set Abziehklinge, Base Groove Set - scraper
Set pour raclage des rainures, Set per scanalature

- Rillenset aus Plexiglas, preßgeformt, 4 mm, 2 Spachteln, 4 verschiedene Nutenformen
- Base Groove Set, Moulded plexiglass, 4 mm, 2 grooves, 4 diff. groove shapes
- Set pour reclage des rainures, Spatola in plexi, 4mm, 2 spatules, 4 formes de rainures diff.
- Set per scanalature, Plexi, pressage, 4 mm, 2 spatole, 4 forme di scanalature

Weitere Farben auf Anfrage / Ask for more colors

Auch mit Druck Ihres Logos lieferbar

- Artikel Nr.: 3310.04
- Artikel Nr.: 3310.06
- Artikel Nr.: 3310.07
- Artikel Nr.: 3310.08
- Artikel Nr.: 3310.11



- Metall-, Wachs- und Belagklinge
- Metal, wax- and base scraper, extra long
- Spatola in metallo
- Spatule en metal

Artikel Nr.: 3316
150 mm x 60 mm

Artikel Nr.: 3315
190 mm x 60 mm



- Wachs Kork
- Wax cork
- Sughero
- Pain de liège



Artikel Nr.: 3334

- Synthetischer Wachskork
- Synthetic Cork
- Stendisciolina in sughero sintetico
- Bloc de liège synthétique pour étaler le fart



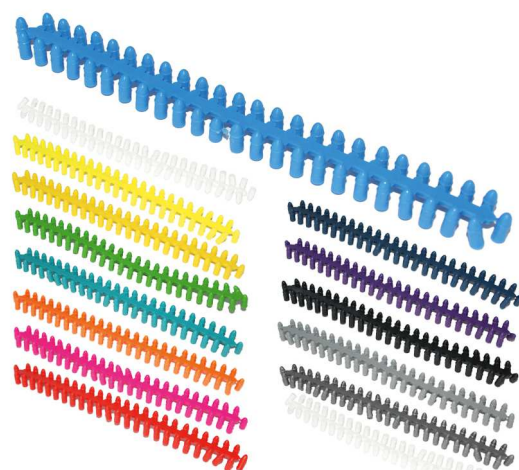
Artikel Nr.: 3334.2

Plastik-Pfropfen für Bindungs-Bohrungen Plastic plugs for binding holes - Turafori in plastica - Chevilles plastiques

- In Rippen zu je 50 Pfropfen
3336.X unverpackt, Menge und Farbe nach Wunsch
3338 Packung mit 10 Rippen (500 Pfropfen) farbig sortiert
- In ribs of 50 plugs each
3336.X bulk-packed, quantity and colour as requested
3338 bag of 10 ribs (500 plugs), assorted colours
- Nastri da 50 turafori
3336.X Senza imballo, quantita e colori a scelta.
3338 In confezione da 10 nastri (500 turafori) colori assortiti.
- 3336.X** en vrac, quantité et coloris á la demande,
3338 en sac de 10 bandes (500 chevilles), coloris assortis.

Index-Tabelle: 3336.X

01= weiß/ white, 02= leuchtgelb/ luminous yellow, 03= gelb/ yellow, 04= blau/ blue, 05= dunkelblau/ dark blue, 06= orange, 07= grün/ green, 08= rot/ red, 10= türkis/ turquoise, 11= schwarz/ black, 12= lila/ lilac, 13= grau/ gray, 14= pink, 18= transparent, 21= silber/ silver



Artikel Nr.: 3338

Artikel Nr.: 3336.X

Einzelpfropfen - Single plugs
Turafori singoli - Chevilles uniques

- Plastikbox zu 900 Stück, Farben gemischt
- Plasticbox of 900 pcs., mixed colours
- In confezioni da 900 pz., colori misti
- Sac de 900 pièces, couleur melange.



Artikel Nr.: 3340

Einzelpfropfen - Single plugs
Turafori singoli - Chevilles uniques

- Plastikbox zu 900 Stück
- Plasticbox of 900 pcs.
- In confezioni da 900 pz.
- Sac de 900 pièces

Index-Tabelle: 3340.X

01= weiß/ white, 02= leuchtgelb/ luminous yellow, 03= gelb/ yellow, 04= blau/ blue, 05= dunkelblau/ dark blue, 06= orange, 07= grün/ green, 08= rot/ red, 10= türkis/ turquoise, 11= schwarz/ black, 12= lila/ lilac, 13= grau/ gray, 14= pink, 18= transparent, 21= silber/ silver



Artikel Nr.: 3340.X

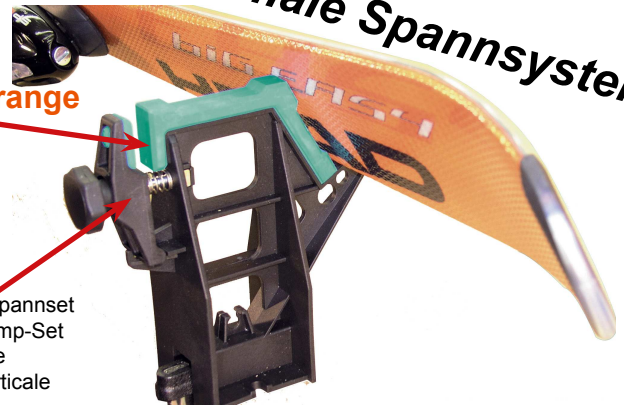
Profispanner / Vice

Multifix System
wide and stable support
breit, stark, stabil

mit Spannsohle / with clamp sole
und Langlauf Adapter / and XC (nodic) adapter

auch für Dynafit Bindungen
now for Dynafit binding

Das optimale Spannsystem



Farbe / Color: orange

Hochkant Spannsset
Upright Clamp-Set
Set verticale
Blocage verticale

Ideal für breite Ski (z.B. Rocker-Ski)

flach / horizontal

schräg / diagonal

hochkant / upright



Das optimale Spannsystem für Service, Reparatur und Tuning. Hält Ski jeder Art und Form sicher und schonend ohne Klemmbacken fest! Drei ideale Einspann-Stellungen, bei jeweils durchgehend frei zugänglichen Kanten.

The optimal ski-retaining system for service, waxing and tuning. Firm and secure hold of all shapes, without clamping the skis. Superior three-way ski fixation, with throughout unrestricted acces to the edges.

Morsa, ottimale per la manutenzione, le riparazioni ed il tuning. Bloccaggio sicuro e protettivo per tutti i tipi e forme di sci, senza l'impiego di ganasce di bloccaggio, tre posizioni di fissaggio, tramite l'apposito inserto, assicurano libero accesso alle lamine.

Etau pour skis avec fixation. Pour la réparation, le fartage et l'affûtage, il maintient de façon sécurisée tous les types de skis et de toutes formes sans mâchoires de serra

mit Hochkant Spannsset
with Upright Clamp-Set
con Set verticale
avec Blocage verticale Artikel Nr.: 3400

ohne Hochkant Spannsset
without Upright Clamp-Set
senza Set verticale
non Blocage verticale Artikel Nr.: 3402

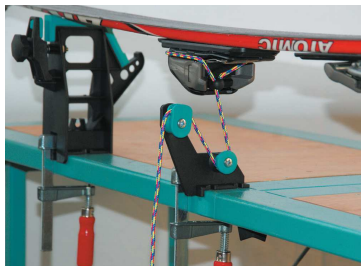
Profi Quick

flach / horizontal

Farbe / Color: orange

schräg / diagonal

hochkant / upright



Gleiche Ausführung wie 3400, jedoch ohne Einspannsohle. Einfache, schnelle und sichere Ski-Fixierung per Seilschleufe am Bindungskopf, in drei verschiedenen Positionen, plus vertikal mit dem Hochkantspannsset.

Similar design features as 3400, but without the adjustable sole. Simple, fast and secure ski hold by means of a cable-loop on the toe-piece of the binding, in three different positions, plus vertical by the upright clamp set.

Modello identico al 3400, da usare senza la suola fermastopper. Lo sci viene bloccato tramite un cavo che si fissa sul puntale dell' attacco. Affidabile e semplice da usare.





Modèle similaire au 3400 fonctionnant sans sabot de blocage. Le verrouillage du ski sur les étaux est réalisé par un nouveau système de sangle fixé sur la partie avant de la fixation du ski.

mit Hochkant Spannsset
with Upright Clamp-Set
con Set verticale
avec Blocage verticale Artikel Nr.: 3424

ohne Hochkant Spannsset
without Upright Clamp-Set
senza Set verticale
non Blocage verticale Artikel Nr.: 3426

Easy Fix





Farbe / Color: orange

-  Eine „Low-Cost“ Version des Profi-Spanners. Der Ski wird hier durch Gummi-Spannbänder sicher und einfach gehalten.
-  An inexpensive Version of the Profi-Vice. The ski will be held with rubber-bands.
-  La versione semplificata della morsa PROFÍ. Lo sci viene fissato tramite due resistenti elastici regolabili.
-  Une version simplifiée du modèle «Profi». Fixation simple s'adaptant pour toutes sortes de ski.



Artikel Nr.: 3406

Hochkant Spannset



-  Hochkant Spannset für Profi Spanner, Profi Quick + Easy Fix
-  Vertical clamp set for Profi Spanner, Profi Quick + Easy Fix
-  Set verticale per Profi Spanner, Profi Quick + Easy Fix
-  Blocage verticale pour Profi Spanner, Profi Quick + Easy Fix

Farbe / Color: orange



Artikel Nr.: 3404



Langlauf Adapter für Profispanner

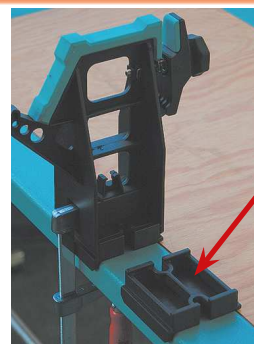
-  Ersatz-Langlauf Adapter zum Spannen von Langlaufski mit dem Profispanner Artikel Nr. 3400 und Artikel Nr. 3402
-  Replacement XC adapter for clamping of crosscountry ski with the Profi Spanner Item No.: 3400 and Item No.: 3402.



Artikel Nr.: 3405

Unterlegplatte „U“

-  Eine neue Unterlegplatte „U“ (Abb. rechts), ermöglicht die Befestigung der Auflagestützen um 180° gedreht, so daß der Ski diagonal zum Anwender hin geneigt, gehalten wird. Diese Spann-Position ist für sicheres und leichtes Arbeiten mit der „Raze-Cat“ Kantenschleifmaschine besonders geeignet.
-  A new ground-plate „U“ (see illustration), allows to fasten the supports at 180° turned, so that the ski will be hold tilted diagonal toward the user. This position especially suited for easily and sure working with the „Raze-Cat“ edge grinder.



2 Stück / 2 pcs

Unterlegplatte „U“
 ground-plate „U“

Artikel Nr.: 3428.1

Alpin spezial
Alpin special



Artikel Nr.: 3416

Alpin / Alpine „ Pro “

Werkstatt-Spanner
Workshop Vice



Artikel Nr.: 3418

Snowboard Profi-Spanner / vice / Morsa snowboard-profi / Étau

Farbe / Color: orange

schräg / diagonal



flach / horizontal



Snowboard Service-Spanner mit einfacher und optimaler Funktion für Boards aller Art und Form. Sicherer Halt, durchgehend freiliegende Kanten. Flache, schräge und vertikale Spann-Position.

Snowboard service vice will secure boards of all kinds and shapes. Fully exposed edges throughout. Flat, tilt and on-edge clamp position.

Morsa professionale per snowboard, semplice ed efficace, per tutti i tipi di snowboard. Tre posizioni differenti di appoggio (vedi immagini), assoluta libertà di lavorazione della soletta e delle lamine.





Étau pour snowboards avec top-fonction. 3 positions de blocage, carres entièrement libérées. Convient à toute forme de board et de surface.

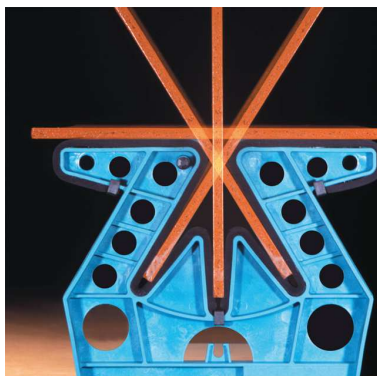
hochkant / upright







Artikel Nr.: 4020

Snowboard – “Star Fix”

-  Multi-Position Snowboard-Service-Halter mit vier praktischen Arbeitsstellungen. leicht, stabil, preisgünstig.
-  Multi-Position Snowboard Service Vice, with four different, practical board holding positions. Light, stable, inexpensive.
-  Supporto per la preparazione dello snowboard da utilizzare in quattro pratiche posizioni. leggero, stabile, economico.
-  Support de service Snowboard à positions multiples avec quatre positions de travail pratiques. Léger, stable et avantageux.







Artikel Nr.: 4030

-  **Verstell-Sohle ideal als Stopperhalter**
-  **Adjustable sole ideal as brake retainer**
-  **Suola regolabile**
-  **Cale réglable**

*auch für Dynafit Bindungen
 now for Dynafit binding*





Artikel Nr.: 3414





-  Ersatz - Spannbänder paar, für 4020 + 4030
-  Spare rubber bands pair, for 4020 + 4030
-  Elastici di ricambio paio, per 4020 + 4030
-  Elastiques de rechange paire, pour 4020 + 4030



Artikel Nr.: 4025

-  Ersatz Spannseil für 3434 + 3426 Profi Quick
-  Spare cable for 3434 + 3426 Profi Quick

Artikel Nr.: 3427

-  Ersatzspannbänder Paar, für 3406 Easy Fix
-  Spare rubber bands pair, for 3406 Easy Fix
-  Elastici di ricambio paia, per 3406 Easy Fix
-  Elastiques de rechange paire, pour 3406 Easy Fix

Artikel Nr.: 3408

Traveler Wachs und Service Tisch

Wachs und Service Tisch. In 4 Schritte ohne Werkzeug aufgestellt. Höhenverstellbar, leicht, stabil, zusammenklappbar. Gewicht 3kg, Transportmaße 55 x 19 x 14 cm.

Work and service bench. In four steps positioned without tools. Height adjustable, light weight, stable, collapsible. Weight 3 kg, Transport-dimensions: 55 x 19 x 14cm



Wachs und Service Tisch Mobil

Wachs und Service Tisch, stabile Ausführung. 100 cm x 30 cm.

Work and service bench, absolutely stable. 100 cm x 30 cm.

Banco da lavoro. 100 cm x 30 cm.

Table de service et fartage. 100 cm x 30 cm.



Wachs und Service Tisch

Wachs und Service Tisch, stabile Ausführung mit Teleskopstange. 109 cm x 40 cm.

Work and service bench, absolutely stable, with telescopic tube. 109 cm x 40 cm.

Banco da lavoro, disegno stabile, con asta telescopica. 109 cm x 40 cm.

Table de service, conception solide, avec barre telescopique. 109 cm x 40 cm.



Skihalter für Servicetisch oder Wandmontage

Skihalter für Servicetisch oder Wandmontage. Für 2 Paar Alpin oder 4 Paar LL-Ski.

Rack for service bench. For 2 pair alpin or 4 pair XC ski





Wachseisen Ablage

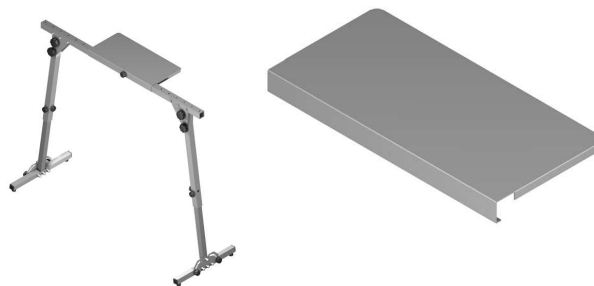
Ablage für Wachs-Bügeleisen mit Silikonschutz für Wachs-Bügeleisen. Ablage zur montage am Servicetisch. Zum sicheren Abstellen des Wachs-Bügeleisen.

Rack for Wax-Iron.





Werkzeug-Ablage für Traveler Tisch

-  Werkzeug-Ablage für Service-Tisch Traveler
-  Rack for Work and service bench Traveler



Artikel Nr.: 2025



LL-Skispanner für Service Tisch aus Aluminium

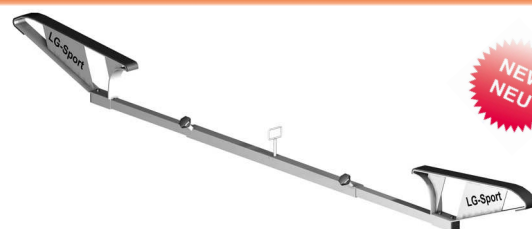
-  Zur sicheren Fixierung von Langlauf Ski an Servicetischen. Aluminium Vierkantrohr 25 mm x 25 mm
-  For a safe fixture of cross-country skis at service bench. The ski fixing takes place in the binding with a clamp. Aluminium Square tube 25 mm x 25 mm



Artikel Nr.: 2037





LL-Skispanner mit Profilaufklage und klappbarer Teleskopstange.

-  Ausführung wie Artikel Nr. 2037 jedoch mit teleskopstange für schnelle Längenverstellung. Die Teleskopstange ist zusammenklappbar und somit leicht zu transportieren.
-  Same profile as item No. 2037, but with telescopic tube for quick length adjusting. The telescopic tube is collapsible and therefore easy to transport.



Artikel Nr.: 2039





Modell 4200

-  Top-Skiwaxer in ansprechendem Design. Temperaturbereich von 75 – 230°C. Genaue Regelung. Rechteck-Doppelsohle, 100x130 mm. Wachs-Vlies als Option (Nr. 3352)
-  Powerful professional way-iron in attractive design. Temperature range from 75-230°C, exact control. Rectangulare double sole, 100x130 mm. Wax-fleece optional available (no.3352)
-  Sciolinatura professionale. Temperatura-variabile da 75- 2300°C, con regolazione precisa. Base rettangolare doppio, 100x130 mm. Panno sciolina optionale (no.3352)
-  Fer à farter professionnel. Réglage de temperature exact de 75-230°. Semelle rectangulaire double, 100x130 mm. Toison en option (no.3352).



Artikel Nr.: 3347.2

Modell 5200

-  „ELECTRONIC“ Profi-Skiwaxer mit digitaler Anzeige. Die Temperatur bei diesem Gerät wird per Microprozessor geregelt und dadurch beim Arbeiten besonders gleichmäßig stabil gehalten. Dieses gewährleistet ein optimales Ergebnis und ist besonders vorteilhaft für die Verarbeitung von temperaturempfindlichen Spezial- u. Rennwachsen. Wachs-Vlies (Sohlen Überzug) Nr. 3351, optional.
-  „ELECTRONIC“ professional Ski Waxer with digital display. The temperature of this iron is controlled by a microprocessor, keeping it stable during processing. This gives an optimal result and is particularly advantageous for applying the temperature - sensitive special and racing waxes. Wax Fleece (No, 3351), optional.
-  Sciolinatore professionale „ELECTRONIC“ con indicatore di digitale. In questo apparecchio la temperatura viene regolata attraverso dei microprocessori in tal modo si garantisce una temperatura costante e stabile. Ciò offre un risultato ottimale ed è particolarmente indicato per l'applicazione di sciolina speciale e gara. Panno disponibile come optional. (No. 3351).
-  Fer à fartage professionnell „ELECTRONIC „ avec affichage numérique. Pour cet appareil, la température est réglée par microprocesseur ce qui permet de la maintenir stable lors de l'utilisation. Cela vous garantit un résultat optimal et ainsi, l'appareil est particulièrement adapté à l' application de farts spéciaux et de compétition. Toison en option. (No. 3351).



Artikel Nr.: 3347.4

Universal - Racing-Wax (+10°C / -10°C)

- Universal-Wachs für den meist üblichen Temperatur-Bereich von +10°C bis -10°C. Zum Aufreiben und Aufbügeln.
- Universal application for most frequent temperatures. For rubbing on, or ironing. From +10°C to -10°C
- Impiego universale per temperatura da +10°C à -10°C. Adatta per essere applicata a caldo ed a freddo.
- Emploi universel, approprié pour les températures normales. Pour appliquer par repassage ou frottement.



65g Artikel Nr.: 6000 130g Artikel Nr.: 6005

Racing-Wax minus (-5°C / -20°C)

- Für Temperatur von -5°C bis -20°C, der optimale Wachs-Typ. Zum Aufreiben oder Aufbügeln.
- For temperatures from -5°C to -20°C, always the best wax grade. For rubbing on, or ironing.
- Confezione sciolina più e meno, per temperature normali e basse. Da applicare sia a caldo che a freddo.
- Paquet minus, pour température normale et basse, chaque fois le type de fart adapté. Application à la main ou au fer.



65g Artikel Nr.: 6010 130g Artikel Nr.: 6015

Racing-Wax plus (+10°C / -5°C)

- Für Temperatur von +10°C bis -5°C, der optimale Wachs-Typ. Zum Aufreiben oder Aufbügeln.
- For temperatures from +10°C to -5°C, always the best wax grade. For rubbing on, or ironing.
- Confezione sciolina più e meno, per temperature normali e basse. Da applicare sia a caldo che a freddo.
- Paquet plus ou minus, pour température normale et basse, chaque fois le type de fart adapté. Application à la main ou au fer.



65g Artikel Nr.: 6020 130g Artikel Nr.: 6025

Racing-Wax plus / minus (+10°C/-5°C;-5°C/-20°C)

- Racing plus (+10°C bis -5°C) und Racing minus (-5°C to -20°C) Packung, für normale und niedrige Temperatur, jeweils der optimale Wachs-Typ. Zum Aufreiben oder Aufbügeln.
- Racing plus (+10°C bis -5°C) and minus (-5°C to -20°C) pack, for normal and low temperatures always the best wax grade. For rubbing on, or ironing.
- Confezione sciolina più e meno, per temperature normali e basse. Da applicare sia a caldo che a freddo. (+10°C / -5°C) ; (-5°C / -20°C)
- Paquet plus ou minus, pour température normale et basse, chaque fois le type de fart adapté. Application à la main ou au fer. (+10°C / -5°C) ; (-5°C / -20°C)



65g Artikel Nr.: 6030 130g Artikel Nr.: 6035

Formula FC Fluor Carbon Universal (+10°C / -10°C)

- Neues FC-Wachs für besonders großen Temperaturbereich (+10°C bis -10°C). Extra hart und abriebfest. Wasserabweisend und reibungsmindernd. Zum Aufreiben oder Aufbügeln.
- New fluor carbon-wax for a large range of temperatures (+10°C bis -10°C). Extra hard and wear-resistant, waterrepellant. Reduce friction. For rubbing on, or ironing.
- Sciolina universale al fluoro (da usare come sciolina base su tutti i tipi di neve) con un'ampia scala di temperatura caldo-freddo (+10°C / -10°C). Da applicare sia a caldo che a freddo.
- Nouveau fart Fluor Carbon pour un très large éventail de températures. Spécialement dur et résistant au frottement. Hydrophobe, diminue le frottement. Application à la main ou au fer. (+10°C / -10°C)



65g Artikel Nr.: 6040 130g Artikel Nr.: 6045

Formula FC Fluor Carbon Carving minus (-5°C bis -20°C)

schnell, hart, abriebfest • fast, hard, wear-resistent

- Für Temperatur -5°C bis -20°C, der optimale Wachs-Typ. Extra hart und abriebfest. Zum Aufreiben oder Aufbügeln.
- For temperatures -5°C to -20°C, the best wax grade. For rubbing on, or ironing.
- Confezione più o meno, per temperature -5°C / -20°C normali e per temperature basse. Da applicare sia a caldo e freddo.
- Paquet plus ou minus de fart FC, pour température (-5°C bis -20°C) normale et basse. Chaque fois le type de fart adapté. Spécialment dur et résistant au frottement. Application à la main ou au fer.



65g Artikel Nr.: 6050



130 g Artikel Nr.: 6055

Formula FC Fluor Carbon Carving plus (+10°C / -5°C)

schnell, hart, abriebfest • fast, hard, wear-resistent

- Für Temperatur von +10°C bis -5°C, der optimale Wachs-Typ. Extra hart und abriebfest. Zum Aufreiben oder Aufbügeln.
- For temperatures +10°C to -5°C, the best wax grade., always the best wax grade. For rubbing on, or ironing.
- Confezione più o meno, per temperature normali e per temperature basse. Da applicare sia a caldo e freddo.
- Paquet plus ou minus de fart FC, pour température normale et basse. Chaque fois le type de fart adapté. Spécialment dur et résistant au frottement. Application à la main ou au fer.



65g Artikel Nr.: 6060



130 g Artikel Nr.: 6065

Formula FC Fluor Carbon Carving plus-minus

(+10°C / -5°C; -5°C / -20°C) schnell, hart, abriebfest • fast, hard, wear-resitent

- Für normale und niedrige Temperatur, jeweils der optimale Wachs-Typ. Extra hart und abriebfest. Zum Aufreiben oder Aufbügeln.
- For normal or low temperatures, always the best wax grade. For rubbing on, or ironing.
- Confezione più o meno, per temperature normali e per temperature basse. Da applicare sia a caldo e freddo.
- Paquet plus ou minus de fart FC, pour température normale et basse. Chaque fois le type de fart adapté. Spécialment dur et résistant au frottement. Application à la main ou au fer.



65g Artikel Nr.: 6070



130 g Artikel Nr.: 6075

HF2

- Alpin und Nordic Wachs mit hohem Fluorcarbonanteil. Bei den empfohlenen Schmelztemperaturen ist dieses Wachs hochflüssig und dringt problemlos in die Lauffläche ein, die dadurch stark schmutzabweisend und abriebfest wird.
Schmelztemperatur: 120°C, Schneetemperatur: 0°C bis - 4°C.
- Alpine and nordic (XC) wax with contain a high concentration of fluorocarbons. All HF waxes provide excellent base penetration, durability and resistance.
Melting temperatur: 120°C, Snow temperature: 0°C to - 4°C.



65g Artikel Nr.: 6300



130 g Artikel Nr.: 6305

HF4

- Alpin und Nordic Wachs mit hohem Fluorcarbonanteil. Bei den empfohlenen Schmelztemperaturen ist dieses Wachs hochflüssig und dringt problemlos in die Lauffläche ein, die dadurch stark schmutzabweisend und abriebfest wird.
Schmelztemperatur: 130°C, Schneetemperatur: -2°C bis - 6°C.
- Alpine and nordic (XC) wax with contain a high concentration of fluorocarbons. All HF waxes provide excellent base penetration, durability and resistance.
Melting temperatur: 130°C, Snow temperature: -2°C to - 6°C.



65g Artikel Nr.: 6310



130 g Artikel Nr.: 6315

HF6

Alpin und Nordic Wachs mit hohem Fluorcarbonanteil. Bei den empfohlenen Schmelztemperaturen ist dieses Wachs hochflüssig und dringt problemlos in die Lauffläche ein, die dadurch stark schmutzabweisend und abriebfest wird.
Schmelztemperatur: 140°C, Schneetemperatur: -4°C bis -12°C.

Alpine and nordic (XC) wax with contain a high concentration of fluorocarbons. All HF waxes provide excellent base penetration, durability and resistance.
Melting temperatur: 140°C, Snow temperature: -4°C bis -12°C.



65g Artikel Nr.: 6320



130 g Artikel Nr.: 6325

HF8

Alpin und Nordic Wachs mit hohem Fluorcarbonanteil. Bei den empfohlenen Schmelztemperaturen ist dieses Wachs hochflüssig und dringt problemlos in die Lauffläche ein, die dadurch stark schmutzabweisend und abriebfest wird.
Schmelztemperatur: 150°C, Schneetemperatur: -8°C bis -20°C.

Alpine and nordic (XC) wax with contain a high concentration of fluorocarbons. All HF waxes provide excellent base penetration, durability and resistance.
Melting temperatur: 150°C, Snow temperature: -8°C bis -20°C.



65g Artikel Nr.: 6330



130 g Artikel Nr.: 6335

LF2

Alpin und Nordic Wachs mit mittleren Fluorcarbonanteil.
Schmelztemperatur: 120°C, Schneetemperatur: 0°C bis -4°C.

Alpine and nordic (XC) wax with contain a medium level of concentraon of fluorocarbons.
Melting temperatur: 120°C, Snow temperature: 0°C bis -4°C.



65g Artikel Nr.: 6340



130 g Artikel Nr.: 6345

LF4

Alpine und Nordic Wachs mit mittleren Fluorcarbonanteil.
Schmelztemperatur: 130°C, Schneetemperatur: -2°C bis -6°C.

Alpine and nordic (XC) wax with contain a medium level of concentraon of fluorocarbons.
Melting temperatur: 130°C, Snow temperature: -2°C bis -6°C.



65g Artikel Nr.: 6350



130 g Artikel Nr.: 6355

LF6

Alpine und Nordic Wachs mit mittleren Fluorcarbonanteil.
Schmelztemperatur: 140°C, Schneetemperatur: -4°C bis -12°C.

Alpine and nordic (XC) wax with contain a medium level of concentraon of fluorocarbons.
Melting temperatur: 140°C, Snow temperature: -4°C bis -12°C.



65g Artikel Nr.: 6360



130 g Artikel Nr.: 6365

LF8

Alpin und Nordic Wachs mit mittleren Fluorcarbonanteil.
Schmelztemperatur: 150°C, Schneetemperatur: -8°C bis -20°C.

Alpine and nordic (XC) wax with contain a medium level of concentraon of fluorocarbons.
Melting temperatur: 150°C, Snow temperature: -8°C bis -20°C.



65g Artikel Nr.: 6370



130g Artikel Nr.: 6375

Quick Fluid Universal fluid

Das schnelle und einfache Wachs-System, für alle Temperaturen und Schneear-ten. Verbessert die Gleit- und Drehfreudigkeit. Schützt die Kanten vor Korrosion. Pumpflasche ohne Treibgas.

The fast and easy waxing method. Universal application for all temperatures and snow-conditions. Improves turning and sliding. Protects edges from corrosion.

Il sistema semplice e rapido di sciolina. Impiego universale per tutte le temperature e tipi di neve. Migliora le proprietà di scorrimento ed il comportamento in curva.

Protège le lamini contro la corrosione. Système de fartage pratique et rapide. Emploi universelle, application pour toutes les températures et sortes de neige. Amelioration de rotation et de glissade. Protège les carres contre le corrosion.

Mit Schwammapfänger
Sponge applicator



75 ml Artikel Nr.: 6200

Stratos FC 200 Universal +10° / -5° C

Superschnelles Fluid-Wachs. Optimale Dreh- und Gleiteigenschaften. Pumpfla-sche ohne Treibgas.

High-speed fluid-wax. Best turning and sliding characteristics. Pump-system, without aerosol.

Sciolina universale per altre velocità. Ottimali qualità di scorrimento. Sistema di pompaggio senza gas propellente.

Universale e fredde. Fart universel hyperrapide. Meilleures de rotation et de glissement. Système pompe, non polluant. Version universel e froide.

Mit Schwammapfänger
Sponge applicator



75 ml Artikel Nr.: 6220

Stratos FC Minus 0° / -15° C

Superschnelles Fluid-Wachs. Optimale Dreh- und Gleiteigenschaften. Pumpfla-sche ohne Treibgas.

High-speed fluid-wax. Best turning and sliding characteristics. Pump-system, without aerosol.

Sciolina universale per altre velocità. Ottimali qualità di scorrimento. Sistema di pompaggio senza gas propellente. Universale e fredde.

Fart universel hyperrapide. Meilleures de rotation et de glissement. Système pompe, non polluant. Version universel e froide.

Mit Schwammapfänger
Sponge applicator



75 ml Artikel Nr.: 6240

SKS Quick Fluid Structur „Nordic“

Langlauf-Flüssigwachs

LL / XC Wax, Fluid-Spray.

Sciolina universale spray per sci da fondo.

Fart liquide pour ski de fond.

Mit Schwammapfänger
Sponge applicator



75 ml Artikel Nr.: 6260

Wax-Ex / Wax remover

- Zum Entfernen von Altwachs und Verschmutzungen. Belagschonend.
- To remove old wax and dirt. Harmless to the skibase.
- Solvente, spray pulitore soletta dal profumo piacevole, per rimuovere i residui di sciolina e gli imbrattamenti senza danneggiare la soletta. Non è inquinante.
- Pour l'élimination de vieux fart et d'impuretés. Ménage la semelle.



250ml Artikel Nr.: 6520

Wax-Ex / Wax remover

- Zum Entfernen von Altwachs und Verschmutzungen. Belagschonend.
- To remove old wax and dirt. Harmless to the skibase.
- Solvente, spray pulitore soletta dal profumo piacevole, per rimuoverei residui di sciolina e gli imbrattamenti senza danneggiare la soletta. Non è inquinante.
- Pour l'élimination de vieux fart et d'impuretés. Ménage la semelle.



1 Liter Artikel Nr.: 6530



5 Liter Artikel Nr.: 6545

Creme Wax FC 200 Universal

- High-Tech Creme-Wachs mit FC-Anteil. Universell einsetzbar für alle Temperaturen und Schneearten. Einfache Anwendung – bestes Ergebnis.
- High-Tech cream-wax with flour carbon. Universal application for all temperatures and snow conditions. Easy to use, best results.
- Sciolina cerata universale, da usare su tutti i tipi di neve. Da applicare con l'apposita spugna situata nel coperchio. Alla fine spalmare bene e lucidare con un panno pulito.
- Fart crème High Tech avec composante FC. Application universelle pour toutes les températures et sortes da neige. Facile application, excellents résultats.



50 ml Artikel Nr.: 6400



500ml Artikel Nr.: 6410

Formula Block-Wax Universal

- Universal- Maschinen- und Bügelwachs in Tafeln. Für Temperaturen von +10°C bis -10°C und allen Schneearten.
- Universal machine- and iron-Wax in bars. Universal application for temperatures from +10°C to -10°C and all snow conditions.
- Sciolina universale in blocchi per sciolinatrici. Temperatura +10°C / -10°C
- Fart universel pour machines de fartage, en plaques. +10°C / -10°C



2 kg Artikel Nr.: 6600



4 kg Artikel Nr.: 6610

Formula Block-Wax Minus

- Universal- Maschinen- und Bügelwachs in Tafeln. Für Temperaturen von -5°C bis -20°C und allen Schneearten.
- Universal machine- and iron-Wax in bars. Universal application for temperatures from -5°C to -20°C and all snow conditions.
- Sciolina universale in blocchi per sciolinatrici. Temperatura -5°C / -20°C
- Fart universel pour machines de fartage, en plaques. -5°C / -20°C







2 kg Artikel Nr.: 6620



4 kg Artikel Nr.: 6630





Formula Chip-Wax Universal

-  Universalwachs in Chips für Wachsmaschinen. Für alle Temperaturen und Schneearten.
-  Universal Chip-Wax for waxing machines. Universal application for all temperatures and snow conditions.
-  Sciolina universale a scaglie per sciolinatrici. Impiego universale per tutti gli ambiti di temperatura e tipi di neve.
-  Fart universel en paillettes pour machines de fartage. Emploi universel, pour toutes les températures, et conditions de neiges.



3 kg Artikel Nr.: 6640



Formula Chip-Wax Minus

-  Chipswachs Minus für Wachsmaschinen. Für Temperaturen von -5° / -20° und Schneearten.
-  Chip-Waxminus for waxing machines. Universal application for temperatures -5° C / -20°C and snow conditions.
-  Sciolina universale a scaglie per sciolinatrici. Impiego universale per tutti gli ambiti di temperatura e tipi di neve.
-  Fart universel en paillettes pour machines de fartage. Emploi universel, pour toutes les températures, et conditions de neiges.



3 kg Artikel Nr.: 6650





Pump-UP Sprüher

-  Praktischer Druckpumpzerstäuber zum Selbstabfüllen von Reinigern und Flüssigwachsen. Mit Druckablassventil.
-  Pump-up sprayer for Wax Ex and fluid-wax. With pressure drain valve



Artikel Nr.: 6570

Arbeitsschürze

-  Arbeitsschürze, blau mit Logo
-  Workshop apron, blue with logo
-  Grembiule da laboratorio, azzurra, logo
-  Tablier de travail, bleu, logo



Artikel Nr.: 2000

LG-Premium Vlies 4600

Spezial-Vliestücher zum Auftragen, Verteilen und Polieren von pastösem und flüssigem Skiwachs, sowie zum Reinigen mit Wachs Ex.

LG-Sport Premium Vlies 38x43cm

Reinigungstuch weiß 1lg

- Sehr saug und aufnahmefähig für Flüssigkeiten und Schmutz
- Sehr reißfest
- Voluminöses Vliesstoffreinigungstuch
- Mit textilem Charakter
- Durch seine strukturierte Oberfläche löst es hartnäckigen Schmutz und sorgt für rückstandlose Sauberkeit
- Ist beständig in der Verwendung mit Reinigungs- und Lösungsmitteln
- Schützt außerdem beim Anfassen heißer und kalter Gegenstände
- IEGA-zertifiziert, d. h. für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet,
- Farbe hochweiß

Special-fleece-clothes for application, spreading and polishing from paste-like and liquid ski-wax and also for cleaning with wax-ex.

LG-Sport Premium fleece 38 x 43 cm

Cleaning cloth, white, single-layer

- very absorbent and receptive for fluids and dirt
- very tear-resistant
- voluminous fleece cleaning cloth
- with textile character
- by its textured surface it dissolves stubborn dirt and arranges residue-free cleanliness
- it's resistant for the use of detergents and solvents
- it also protects by touching of hot and cold objects
- ISEGA-certified, that is suitable for contact with food
- color bright white



100 Stück / pieces Artikel Nr.: 4600
50 Stück / pieces Artikel Nr.: 4600.50

Rodel Cut

Das Profi-Gerät, zur Bearbeitung der Seitenkanten beim Naturbahnrodel. Für Links- und Rechtshand- Anwendung konzipiert. Einstellbare Winkel von 30° bis 65°.

The Profi Tool for side edge sharpening by Sledge. Designed for right and left handed use. Angle adjustment from 30° - 65°.



ohne Feile
 without file

Artikel Nr.: 4510

Carbicut - Spezial Hartmetallfeile

Ideal für Naturbahnrodel, mittel, Zahnteilung 1,5 mm. Passend für 4510

Ideal for Sledge, medium, tooth pitch 1,5 mm, for 4510



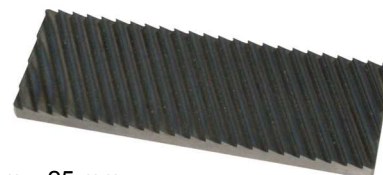
70mm x 25 mm

Artikel Nr.: 3210

Carbicut - Spezial Hartmetallfeile

Ideal für Naturbahnrodel, grob, Zahnteilung 2,0 mm. Passend für 4510

Ideal for Sledge, coarse, tooth pitch 2,0 mm, for 4510



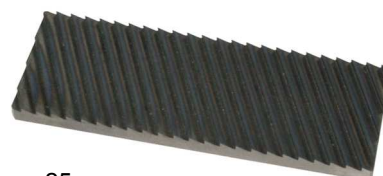
70mm x 25 mm

Artikel Nr.: 3211

Carbicut - Spezial Hartmetallfeile

Ideal für Naturbahnrodel, sehr grob, Zahnteilung 3,0 mm. Passend für 4510

Ideal for Sledge, very coarse, tooth pitch 3,0 mm, for 4510



70mm x 25 mm

Artikel Nr.: 3211.3

Bindungsschrauben Alpin Langlauf

- Senkkopf-Bindungsschrauben für Alpin und Langlauf, 100 Stück.
- Countersink ski bindings screws, 100 pcs.
- Testa svasata Viti per attacchi, 100 pezzi
- Tête Fraisée Vis à Fixations, 100 unités



Ø5,5 x 9,5 mm Alpin / alpine	Artikel Nr.: 5010	Ø5,5 x 16 mm Alpin / alpine	Artikel Nr.: 5050
Ø5,5 x 11,5 mm Alpin / alpine	Artikel Nr.: 5020	Ø5,5 x 18 mm Alpin / alpine	Artikel Nr.: 5060
Ø5,5 x 13 mm Alpin / alpine	Artikel Nr.: 5030	Ø5,5 x 21,5 mm Alpin / alpine	Artikel Nr.: 5070
Ø5,5 x 15 mm Alpin / alpine	Artikel Nr.: 5040	Ø6,2 x 17,5 mm Langlauf / Crosscountry	Artikel Nr.: 5080

Bindungsschrauben Alpin

- Zylinderkopf-Bindungsschrauben für Alpin, Ø 5,5 x 28 mm, 50 Stück.
- Pan head ski bindings screws, Ø 5,5 x 28 mm, 50 pcs.
- Vite per attacchi, Ø 5,5 x 28 mm, 50 pezzi
- Vis à Fixations, Ø 5,5 x 28 mm, 50 unités



Artikel Nr.: 5090

Snowboard Schrauben

- Snowboard Senkkopfschrauben, 50 Stück.
- Snowboard countersink screws, 50 pcs.
- Snowboard testa svasata Vite, 50 pezzi
- Snowboard Tête Fraisée à Fixations, 50 unités



M6 x 10 mm Artikel Nr.: 5110	M6 x 20 mm Artikel Nr.: 5140
M6 x 12 mm Artikel Nr.: 5120	M6 x 25 mm Artikel Nr.: 5150
M6 x 16 mm Artikel Nr.: 5130	





Snowboard Schrauben

- Snowboard Linsenkopfschrauben, 50 Stück.
- Snowboard roundhead screws, 50 pcs.
- Snowboard Testa Tonda Vite, 50 pezzi
- Snowboard Tête Ronde à Fixations, 50 unités







M6 x 10 mm Artikel Nr.: 5210	M6 x 16 mm Artikel Nr.: 5230
M6 x 12 mm Artikel Nr.: 5220	M6 x 20 mm Artikel Nr.: 5240
M6 x 14 mm Artikel Nr.: 5225	M6 x 25 mm Artikel Nr.: 5250

Messing-Einsätze / Brass inserts

-  Eindreh Messingeinsatz, 9 mm lang, Auszugskraft ca. 225 kp
-  Brass inserts, 9 mm long, pullout resistance 225kp
-  Filetti in ottone da avvitare, 9mm, forza di estrazione 225 kp
-  Inserts Laiton à visser, 9 mm, force d´extraction 225 kp







10 St./pcs - Art. 5420.01
50 St./pcs - Art. 5420

-  Eindreh Messingeinsatz, 11 mm lang, Auszugskraft ca. 210 kp
-  Brass inserts, 11 mm long, pullout resistance 210 kp
-  Filetti in ottone da avvitare, 11mm, forza di estrazione 210 kp
-  Inserts Laiton à visser, 11 mm, force d´extraction 210 kp




10 St./pcs - Art. 5430.01
50 St./pcs - Art. 5430

-  Eindreh Messingeinsatz, 9mm, Auszugskraft ca.268kp, Feingewinde
-  Brass inserts, 9 mm long, pullout resistance 268 kp, fine screw thread
-  Filetti in ottone da avvitare, 9mm fine, forza di estrazione 268kp
-  Inserts Laiton à visser, 9 mm fine, force d´extraction 268 kp







10 St./pcs - Art. 5440.01
50 St./pcs - Art. 5440

-  Einschlag Messingeinsatz, 8,5mm, Auszugskraft ca.300kp
-  Drive-in brass inserts, 8,5 mm long, pullout resistance 300 kp
-  Filetti in ottone da infingere, 8,5mm, forza di estrazione 300kp
-  Inserts Laiton à enfoncer, 8,5 mm, force d´extraction 300 kp







10 St./pcs - Art. 5450.01
50 St./pcs - Art. 5450

-  Plastikdübel zum Einschlagen, 9 mm, Auszugskraft ca.240 kp,Pkg/100 St.
-  Drive-in plastic dowels, 9 mm long, pullout resistance 240 kp, 100psc./pk.
-  Filetti in plastica da infingere, 9 mm, forza di estrazione 240 kp, conf. da 100 pezzi
-  Inserts en plastique à enfoncer, 9 mm, force d´extraction 240 kp, par 100 unités







100 St./pcs - Art. 5460

-  Holzdübel ,Pkg/100 St.
-  Wooden Plugs, 100psc./pk.
-  Turafori in legno, conf. da 100 pezzi
-  Chevilles de Bois, par 100 unités



100 St./pcs - Art. 5470





-  Multi Insert, 7 mm, mit aufgespritzten Skibelag, 8 Farben gemischt, Pkg/50 St.
-  Multi inserts, 7 mm, with base compound, in 8 colours, 50psc./pk.
-  Boccole Multi, 7mm, per attacchi da snowboard con solletta applicata i 8 colori
-  Multi insert, 7 mm, avec embase polyéthylène, 8 couleurs, par 50 unités



50 St./pcs - Art. 5310
10 St./pcs - Art. 5310.X

Index-Tabelle: 5310.X

03= gelb/ yellow, 04= blau/ blue, 06= orange, 07= grün/ green, 08= rot/ red, 11= schwarz/ black 13= grau/ gray, 14= pink

-  Multi Insert, 9 mm, mit aufgespritzten Skibelag, 8 Farben gemischt, Pkg/50 St.
-  Multi inserts, 9 mm, with base compound, in 8 colours, 50psc./pk.
-  Boccole Multi, 9 mm, per attacchi da snowboard con solletta applicata i 8 colori
-  Multi insert, 9 mm, avec embase polyéthylène, 8 couleurs, par 50 unités



50 St./pcs - Art. 5320
10 St./pcs - Art. 5320.X

Index-Tabelle: 5320.X

03= gelb/ yellow, 04= blau/ blue, 06= orange, 07= grün/ green, 08= rot/ red, 11= schwarz/ black 13= grau/ gray, 14= pink

Kraftform Kreuzschlitzschraubendreher



Kraftform Kreuzschlitzschraubendreher mit 2K Kraftform-Griff für optimal Kraftübertragung. PZD Pozidrive.

Screwdriver with 2K Power-design-haft for Pozidrive screws.

Tournevis pour vis Pozidrive



Pozidrive PZD Gr./size 1 Artikel Nr.: 7300

Pozidrive PZD Gr./size 2 Artikel Nr.: 7310

Pozidrive PZD Gr./size 3 Artikel Nr.: 7320

Kraftform Schlitz-Schraubendreher



Kraftform Schlitz-Schraubendreher mit 2K Kraftform-Griff für optimal Kraftübertragung.

Screwdriver with 2K Power-design-haft for slotted screws.

Tournevis pour vis à fente



0,8 x 5,0 mm Artikel Nr.: 7340

1,2 x 6,5 mm Artikel Nr.: 7350

1,2 x 8,0 mm Artikel Nr.: 7360

Kombi Rack für Schraubendreher

Kombi Rack für Kraftform Schraubendreher

Kombi Rack for Power-design screwdrivers

Kombi Rack pour tournevis Kraftform

190mm x 50mm



Artikel Nr.: 7390

Kraftform Kompakt 70 Allround

Bit Set mit 2 Komponenten Kraftform-Handgriff für optimal Kraftübertragung und schnellwechselfutter.

Bit Set with 2 component Kraftform handle for optimal power transfer and quick change chuck.

BITS

- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 3 St /psc PZD Gr./Size 1 x 25 | 1 St /psc Gr./Size 0,6 x 4,5 x 25 |
| 3 St /psc PZD Gr./Size 2 x 25 | 1 St /psc Gr./Size 1,0 x 5,5 x 25 |
| 3 St /psc PZD Gr./Size 3 x 25 | 1 St /psc Gr./Size 1,2 x 6,5 x 25 |
| 1 St /psc Torx TX 10 x 25 | 1 St /psc Torx TX 15 x 25 |
| 1 St /psc Torx TX 20 x 25 | 1 St /psc Torx TX 25 x 25 |
| 1 St /psc Torx TX 30 x 25 | 1 St /psc Torx TX 40 x 25 |
| 1 St /psc ZHex Plus (6-Kant) 4 x 25 | 1 St /psc ZHex Plus (6-Kant) 5 x 25 |
| 1 St /psc ZHex Plus (6-Kant) 6 x 25 | |

32 teiliges Bit-Set



Artikel Nr.: 7395

Einhandknarre mit Kraftform-Griff

- Einhandknarre mit 2K Kraftform-Griff für optimal Kraftübertragung. 1/4" sechskant
- Handy Ratchet with 2K Power-design-haft. 1/4" six pans
- Cliquet 1/4" six pans



Artikel Nr.: 7380

Bits (Kreuzschlitz) für Fa. Fein

- Spezialeinsätze PZD (Fa. Fein)
- Screwdriver Bits PZD (Fein)
- Cacciavite a inserto (Fein)
- Bits spéciaux PZD (Fein)



- Gr. 2, 100 mm Artikel Nr.: 7000
- Gr. 2, 120 mm Artikel Nr.: 7020
- Gr. 2, 150 mm Artikel Nr.: 7040

- Gr. 3, 100 mm Artikel Nr.: 7010
- Gr. 3, 120 mm Artikel Nr.: 7030
- Gr. 3, 150 mm Artikel Nr.: 7050

Bits (Kreuzschlitz) für Fa. Bosch

- Spezialeinsätze PZD (Fa. Bosch)
- Screwdriver Bits PZD (Bosch)
- Cacciavite a inserto (Bosch)
- Bits spéciaux PZD (Bosch)



- Gr. 2, 100 mm Artikel Nr.: 7060
- Gr. 2, 120 mm Artikel Nr.: 7080
- Gr. 2, 150 mm Artikel Nr.: 7100

- Gr. 3, 100 mm Artikel Nr.: 7070
- Gr. 3, 120 mm Artikel Nr.: 7090
- Gr. 3, 150 mm Artikel Nr.: 7110

Bits (Kreuzschlitz) für Skil, Makita, B&D

- Spezialeinsätze PZD (Fa. Skil, Makita, B&D)
- Screwdriver Bits PZD (Skil, Makita, B&D)
- Cacciavite a inserto (Skil, Makita, B&D)
- Bits spéciaux PZD (Skil, Makita, B&D)



- Gr. 2, 100 mm Artikel Nr.: 7120
- Gr. 2, 120 mm Artikel Nr.: 7140

- Gr. 3, 100 mm Artikel Nr.: 7130
- Gr. 3, 120 mm Artikel Nr.: 7150
- Gr. 3, 150 mm Artikel Nr.: 7160

Bits (Kreuzschlitz) für Universalhalter

- Bits für Universalhalter, Kreuzschlitz (PZD Pozidrive)
- Bits for screwdriver Holder (PZD Pozidrive)
- Cacciavite a inserto (PZD Pozidrive)
- Bits pour support Universel (PZD Pozidrive)



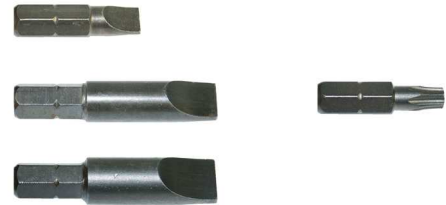
- Gr. 1; 25 mm PZD (Pozidrive) Artikel Nr.: 7195
- Gr. 2; 25 mm PZD (Pozidrive) Artikel Nr.: 7200
- Gr. 3; 25 mm PZD (Pozidrive) Artikel Nr.: 7205

- Gr. 2; 50 mm PZD (Pozidrive) Artikel Nr.: 7210
- Gr. 3; 50 mm PZD (Pozidrive) Artikel Nr.: 7215
- Gr. 3; 50 mm PH (Philipps) Artikel Nr.: 7220

PH Philipps: Einsatz für Snowboardschrauben
 Bit für snowboard screws

Bits (Langschlitz) für Universalhalter / Torx

- Bits für Universalhalter, Langschlitz
- Bits for screwdriver Holder, Straight slot
- Cacciavite a inserto
- Bits pour support Universel



- 25mm; 1,0 x 6mm Artikel Nr.: 7180
- 40mm ; 1,2 x 8mm Artikel Nr.: 7185

- 40mm Länge; 1,6 x 9mm Artikel Nr.: 7190
- Torx Bit 25mm; Größe T25 Artikel Nr.: 7240

Universal Halter magnetisch

- Universalhalter, magnetisch
- Universal holder, magnetic
- Supporto universale magnetico
- Support aimanté „Universel“



- Fa. Fein Artikel Nr.: 7280
- Fa. Bosch Artikel Nr.: 7285
- Fa. Skil, Makita, B&D Artikel Nr.: 7290

- Eindrehwerkzeug für Eindreh-Messingeinsätze mit Gegenhalteschlüssel
- Screwdriver for brass inserts with spanner
- Tournevis pour inserts Laiton à visser avec clef de serrage
- Cacciavite per filetti in ottone con chiave



Art. 5390

Bindungsbohrer / binding drills

ø 3,5 x 7 mm



Kinder



children



1 St./pcs - Art. 5500.01

10 St./pcs - Art. 5500.10

ø 3,5 x 9 mm



Kinder



children



1 St./pcs - Art. 5505.01

10 St./pcs - Art. 5505.10

ø 3,5 x 15 mm



Langlauf



crosscountry



1 St./pcs - Art. 5510.01

10 St./pcs - Art. 5510.10

ø 3,6 x 6,5 mm



Alpin



alpine



1 St./pcs - Art. 5515.01

10 St./pcs - Art. 5515.10

ø 3,6 x 7,5 mm



Alpin



alpine



1 St./pcs - Art. 5520.01

10 St./pcs - Art. 5520.10

ø 3,6 x 9 mm



Alpin



alpine



1 St./pcs - Art. 5525.01

10 St./pcs - Art. 5525.10

ø 3,6 x 9,5 mm



Alpin



alpine



1 St./pcs - Art. 5530.01

10 St./pcs - Art. 5530.10

ø 3,8 x 9 mm



Alpin



alpine



1 St./pcs - Art. 5535.01

10 St./pcs - Art. 5535.10

ø 3,8 x 11 mm



Alpin



alpine



1 St./pcs - Art. 5540.01

10 St./pcs - Art. 5540.10

ø 3,8 x 15 mm



Langlauf



crosscountry



1 St./pcs - Art. 5545.01

10 St./pcs - Art. 5545.10

ø 4 x 7 mm



Snowboard



snowboard



1 St./pcs - Art. 5550.01

10 St./pcs - Art. 5550.10

ø 4 x 9 mm



Alpin



alpine



1 St./pcs - Art. 5555.01

10 St./pcs - Art. 5555.10

Bindungsbohrer / binding drills

ø 4,1 x 7 mm



Alpin



alpine



1 St./pcs - Art. 5560.01

10 St./pcs - Art. 5560.10

ø 4,1 x 7,5 mm



Alpin



alpine



1 St./pcs - Art. 5565.01

10 St./pcs - Art. 5565.10

ø 4,1 x 9 mm



Alpin



alpine



1 St./pcs - Art. 5570.01

10 St./pcs - Art. 5570.10

ø 4,1 x 9,5 mm



Alpin



alpine



1 St./pcs - Art. 5575.01

10 St./pcs - Art. 5575.10

ø 4,1 x 11 mm



Alpin



alpine



1 St./pcs - Art. 5580.01

10 St./pcs - Art. 5580.10

ø 4,5 x 9 mm



Kunststoff Platte



plastic plate



1 St./pcs - Art. 5585.01

10 St./pcs - Art. 5585.10

ø 3,3 / 4,1 x 11 mm



Mehrstufenbohrer m. Boronzoschliff



Multigauge drill with Boronzo polish



1 St./pcs - Art. 5590.01

10 St./pcs - Art. 5590.10

ø 8 x 45 mm



Anschlagbohrer



Gaugedrill



Punta speciale



Forêt à butée fixe



Art. 5480

ø 8 x 75 mm



Hohlbohrer zum Ausbohren abgerissener Bindungsbohrer



Hollow drill bit for drilling out broken ski binding screws



Punta per asportare i viti strappati



Evidoir pour enlever les vis de fixation cassées



Art. 5495



Snowboard Senkbohrer



Snowboard Special Drill







Punta speciale per le boccole de snowboard



Forêt spécial pour Snowboard







Art. 5490

-  Schleiftisch für Schlittschuhe, verstellbar
-  Ginding table for ice-skates, adjustable
-  Tavolo di rettifica per pattino, ajutable
-  Table de broyage pour patins a glace, regulabile







Artikel Nr.: 9400

490 mm x 193mm x 260mm

-  Schlittschuhkantenschärfer
-  Ice-skat edge sharpener
-  pattino affilalamine
-  Patin affûteur

Artikel Nr.: 9000





-  Ersatz Diamanten für Schlittschuhkantenschärfer
-  Replacement diamonds for ice-skat edge sharpener.
-  Diamante di ricambio per pattino affilalamine
-  Diamant de rechange pour affûteur patin

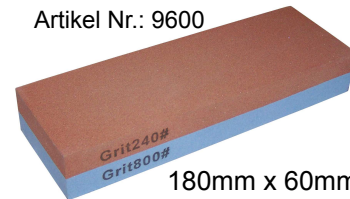
Grid 400 - Artikel Nr.: 9310

Grid 80 - Artikel Nr.: 9320







Artikel Nr.: 9600

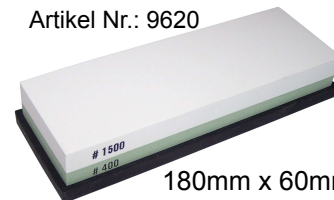
-  Doppelseitiger Schleifstein, Grid 240 und 400
-  Double-sided whetstone, Grid 240 and 400
-  Bilaterale cota, Grid 240, Grid 400
-  Bilatérale pierre à affûter, Grid 240, Grid 400



180mm x 60mm x 25mm





Artikel Nr.: 9620

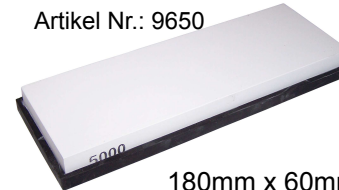
-  Doppelseitiger Schleifstein, Grid 400 und 1500
-  Double-sided whetstone, Grid 400 and 1500
-  Bilaterale cota, Grid 400, Grid 1500
-  Bilatérale pierre à affûter, Grid 400, Grid 1500





180mm x 60mm x 25mm

Artikel Nr.: 9650

-  Polierstein, Grid 5000
-  polishing bench stone, Grid 5000
-  Cota, Grid 5000
-  Pierre à affûter, Grid 5000



180mm x 60mm x 25mm

-  DMT Schleifdiamant, mittel K325
-  DMT Diamond whetstone Bench, medium K325

152mm x 51mm x 19mm

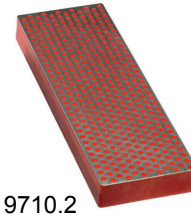


Artikel Nr.: 9710.1



DMT Schleifdiamant, fein K600
 DMT Diamond whetstone Bench, fine K600

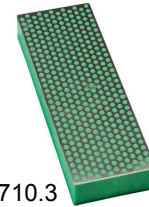
152mm x 51mm x 19mm



Artikel Nr.: 9710.2

DMT Schleifdiamant, extra fein K1200
 DMT Diamond whetstone Bench, extra fine K1200

152mm x 51mm x 19mm



Artikel Nr.: 9710.3

DMT 3er SET Schleifdiamant, mittel K325, fein K600, extra fein K1200 in Holzbox
 DMT SET Diamond whetstone Bench, medium K325, fine K600, extra fine K1200 in hard wood box

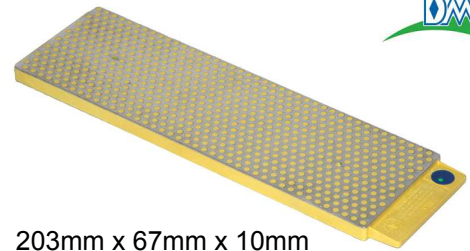
Artikel Nr.: 9715



152mm x 51mm x 19mm

DMT Doppelseitiger Schleifdiamant 8"
 DMT DuoSharp, Double-sided whetstone 8"

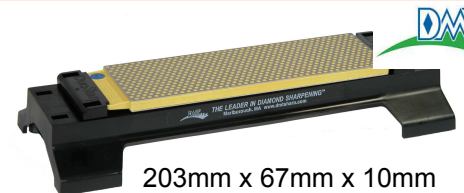
Artikel Nr.: 9720.1 Grob / Extra Grob;	Coarse /Extra-Corase
Artikel Nr.: 9720.2 Fein / Grob;	Fine / Corase
Artikel Nr.: 9720.3 Extra -Fein / Fein;	Extra-Fine / Fine
Artikel Nr.; 9720.4 Extra-Fein /Grob;	Extra-Fine / Corase



203mm x 67mm x 10mm

DMT Doppelseitiger Schleifdiamant 8" mit Halterung
 DMT DuoSharp, Double-sided whetstone 8" with Base

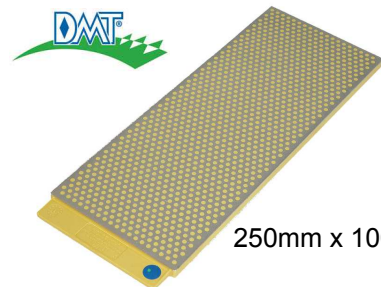
Artikel Nr.: 9725.1 Grob / Extra Grob;	Coarse /Extra-Corase
Artikel Nr.: 9725.2 Fein / Grob;	Fine / Corase
Artikel Nr.: 9725.3 Extra -Fein / Fein;	Extra-Fine / Fine
Artikel Nr.; 9720.4 Extra-Fein /Grob;	Extra-Fine / Corase



203mm x 67mm x 10mm

DMT Doppelseitiger Schleifdiamant 10"
 DMT DuoSharp, Double-sided whetstone 10"

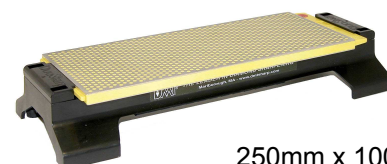
Artikel Nr.: 9730.1 Grob / Extra Grob;	Coarse /Extra-Corase
Artikel Nr.: 9730.2 Fein / Grob;	Fine / Corase
Artikel Nr.: 9730.3 Extra -Fein / Fein;	Extra-Fine / Fine
Artikel Nr.; 9730.4 Extra-Fein /Grob;	Extra-Fine / Corase



250mm x 100mm x 10mm

DMT Doppelseitiger Schleifdiamant 10" mit Halterung
 DMT DuoSharp, Double-sided whetstone 10" with Base

Artikel Nr.: 9735.1 Grob / Extra Grob;	Coarse /Extra-Corase
Artikel Nr.: 9735.2 Fein / Grob;	Fine / Corase
Artikel Nr.: 9735.3 Extra -Fein / Fein;	Extra-Fine / Fine
Artikel Nr.; 9735.4 Extra-Fein /Grob;	Extra-Fine / Corase



250mm x 100mm x 10mm

DMT Abrichtplatte 120 Micron
 DMT Dia-Flat Lapping Plate 120 Micon



Artikel Nr.: 9740.1

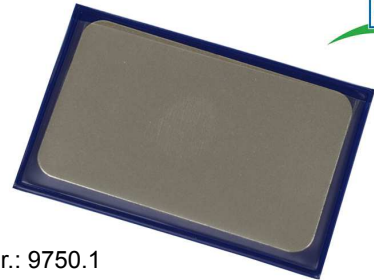
DMT Abrichtplatte 95 Micron
 DMT Dia-Flat Lapping Plate 95 Micon

Artikel Nr.: 9740.2



Schleif-Diamant, mittel K325
 Grinding diamond, medium K325

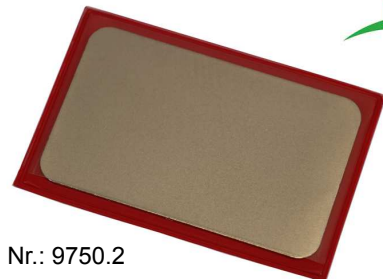
83mm x 51mm x 1mm



Artikel Nr.: 9750.1

Schleif-Diamant, fein K600
 Grinding diamond, fine K600

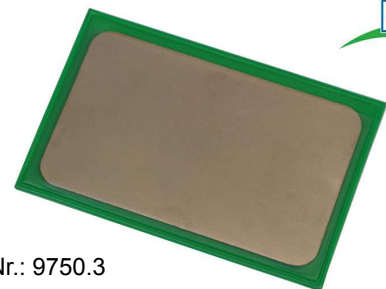
83mm x 51mm x 1mm



Artikel Nr.: 9750.2

Schleif-Diamant, extra fein K1200
 Grinding diamond, extra fine K1200

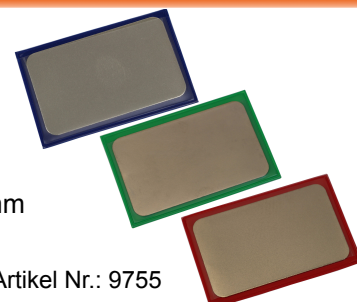
83mm x 51mm x 1mm





Artikel Nr.: 9750.3

3er Set Schleif-Diamant, mittel K325, fein K600, extra fein K1200
 SET Grinding diamond, medium K350, fine K600, extra fine K1200

83mm x 51mm x 1mm





Artikel Nr.: 9755

-  DMT Polierspray 5 micron.
-  DMT DiaSpray Diamond Suspension 5 micron





Artikel Nr.: 9800

-  DMT Dia-Polierpaste 6 Micron, entfernt Kratzer mit leichtem Polierdruck
-  DMT Dia-Paste, Diamond Compound 6 micron, removes scratches with light polishing pressure



Artikel Nr.: 9810.1



-  DMT Diamant-Polierpaste 3 Micron, für Hochglanz polieren
-  DMT Dia-Paste, Diamond Compound 3 micron, for the ultimate polished mirror bevel edge



Artikel Nr.: 9810.2



-  DMT Dia-Polierpaste 1 Micron, für Ultra Hochglanz polieren
-  DMT Dia-Paste, Diamond Compound 1 micron, for the ultimate polished mirror bevel edge

Artikel Nr.: 9810.3



-  DMT Dia-Polierpasten Set 1, 3, 6 Micron
-  DMT Dia-Paste, Diamond Compound Kit of 1, 3, 6 micron

Artikel Nr.: 9820





The world's largest most specialised manufacturer
of ski & snowboard hand tools



„Raze-cat ES 2000“ Kantenschleifmaschine Electric edge grinder

Artikel Nr.: 2060



- Winkel / angels 86° - 90°
- 230V / 50Hz; 600 W, 11.000 U/min (RPM)

Schleifbänder / grinding line

Artikel Nr.: 2061 Symetrie perfect Track 400

Artikel Nr.: 2062 Korn / Grid 120

Artikel Nr.: 2063 Korn / Grid 240

Artikel Nr.: 2064 Korn / Grid 120 Keramik

Artikel Nr.: 2065 Korn / Grid 600

Artikel Nr.: 2066 Korn / Grid 1000



Kunststofftechnik

Entwicklung • Konstruktion • Produktion "alles aus einer Hand"

Die Firma LG-Sport GmbH (ehemals Kunzmann GmbH) steht seit 1960 für innovative, kundenorientierte Produkte, zuverlässiger Qualität in der Entwicklung, Herstellung und Produktion von Kunststoffteilen für die Industrie und der Sportbranche.

Unsere langjährige Erfahrung in der Spritzgußtechnik hilft uns dabei qualitativ hochwertige Produkte zu produzieren. Auf unseren Spritzgußmaschinen verarbeiten wir eine Vielzahl von unterschiedlichsten thermoplastischen Polymeren zu hochwertigen Formteilen für die Industrie.

Aus Leidenschaft zum Sport!

Plastics technology

Development • construction • production "everything from one source"

The company LG-Sport GmbH (in the past "Kunzmann GmbH") stands for over 50 years for innovative and customer - oriented products, reliable quality in the development, production of plastics parts for industries and the sport business.

The years of experience in injection moulding technology is helping us to produce high quality products. On our injection moulding machines we handle a lot of different thermoplastic polymers to high quality parts for industry.

Passion for sports!



Professional Ski Tools

Wax

Importeure / Importers

Andora:	Niederlande:
Australien:	Norwegen:
Austria / Österreich:	Polen:
Belgien:	Rumänien:
Dänemark:	Rußland:
Frankreich:	Schweden:
Finnland:	Schweiz:
Großbritannien:	Slowakei:
Italien:	Slowenija:
Japan:	Spanien:
Kanada:	Tschechien:
Korea:	Türkei:
Latvia:	Ukraine:
Griechenland:	USA:
Neuseeland:	Ungarn:



LG-Sport GmbH

Kunzmann sports products

Königsau 6

D-85077 Manching

Germany

Tel.: +49 (0) 84 59 / 5388 080

Fax: +49 (0) 84 59 / 5388 130

E-mail: info@lg-sport.de

Web: www.lg-sport.de