# SKI SERVICE

D E

4 TFT 4

6 TFT 5P

8 MANUELLE MASCHINEN
MANUAL MACHINES

12 VERBRAUCHSMATERIAL UND ZUBEHÖR
ACCESSORIES


www.mrm-sport.com

# TFT 4

**A VORSCHLEIFEN**
Das Sportgerät wird über den Basic-Stein geführt, um eine gleichmäßige Lauffläche von der Skispitze bis zum Skiende herzustellen. Die entstehende Basic-Struktur ist die Grundlage für die anschließende Feinabstimmung.

**B STRUKTURIEREN**
Je nach Anforderung wird ein Profil in die Lauffläche eingearbeitet. Druckausgleichsregler ermöglichen eine konstante Tiefenbearbeitung der Lauffläche. Im Querschnitt betrachtet, zeigt das Profil eine lebendige Topographie. Optimale Gleiteigenschaften sind das Resultat.

**C SEITENKANTE**
Beide Seitenkanten werden parallel bearbeitet, denn die exakte Übereinstimmung beider Konturen ist notwendig, um gleiche Voraussetzungen für die Links- und Rechtskurve zu schaffen. Das Hightech-Verfahren setzt auf Individualität, deshalb ist der Kantenwinkel frei wählbar.

**D TUNING**
Der entscheidende Schritt im Tuning-Verfahren ist das Glattpolieren der Basis-Kanten. Leichtes Drehen der Sportgeräte und perfekter Halt der Kanten bei allen Schneeverhältnissen sind das Ergebnis.

**A BASE PREPARATION**
The equipment is run over the stone to establish a flat and even running surface from tip to tail. The resulting base structure is the foundation for the fine-tuning that follows.

**B STRUCTURING**
A base structure, designed to suit the customer's wishes and the snow conditions, is then worked into the base surface. Pressure regulators ensure that a consistent coating (grind) is maintained from tip to tail. When viewed in cross-section, the base profile displays a vivid structure that results in optimal gliding qualities.

**C SIDE EDGE**
To ensure the same prerequisites for both left and right turns, the edges on both sides must be perfectly matched. For this reason, our machines allow both side-edges to be tuned simultaneously. Not only that, our high-tech procedure is designed for individuality – that's why the side-edge level is easily adjustable.

**D TUNING**
The most critical step in the tuning process is the precision polishing of the base edges. A smooth and polished edge enables easy turning and good grip in all snow conditions.

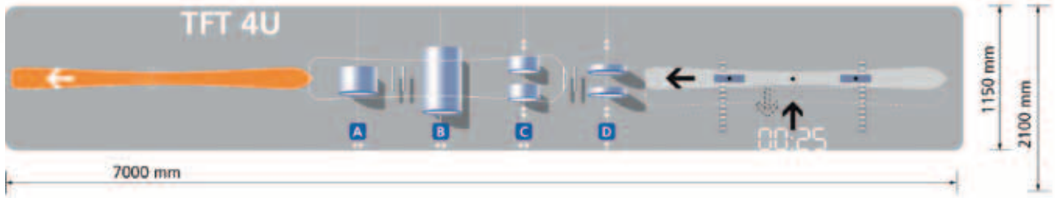
**Technische Daten**

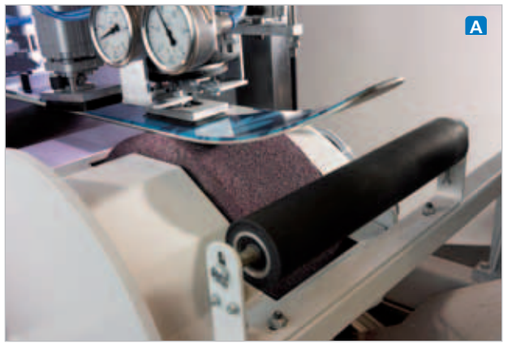
| | |
|---|---|
| **Bearbeitungsbreite:** | 50 – 320 mm |
| **Bearbeitungslänge:** | 90 – 2270 mm |
| **Einsatz/Saison:** | 4000 bis 15000 Paar Ski |
| **Leistung:** | 12,8 kW, Abs. 32 A |
| **Gewicht:** | 4000 kg |
| **Kapazität/Stunde:** | bis 40 Paar Ski / 20 Snowboards |

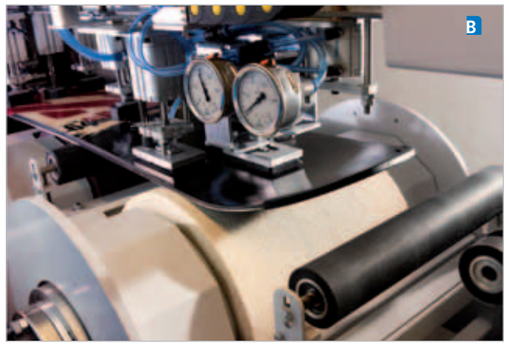
**Technical Data**

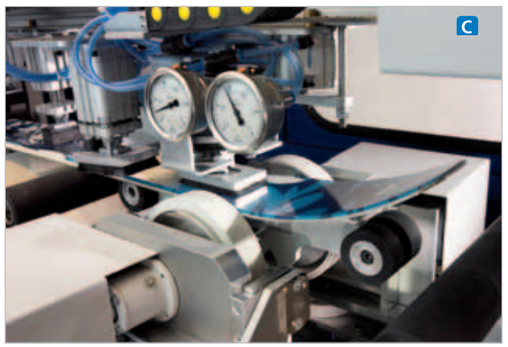
| | |
|---|---|
| **Processing width:** | 50 – 320 mm |
| **Processing length:** | 90 – 2270 mm |
| **Use per season:** | 4000 to 15000 pairs of skis |
| **Electrical connection:** | 12,8 kW, Abs. 32 A |
| **Weight:** | 4000 kg |
| **Capacity per hour:** | up to 40 pairs of skis / 20 snowboards |

**Länge** | Length 7000mm **// Breite** | Width 1150 mm (inkl.Tisch | with table 2100mm) // **Höhe** | Height 2100 mm



# TFT 5P

**A VORSCHLEIFEN**
Das Sportgerät wird über den Basic-Stein geführt, um eine gleichmäßige Lauffläche von der Skispitze bis zum Skiende herzustellen. Die entstehende Basic-Struktur ist die Grundlage für die anschließende Feinabstimmung.

**B STRUKTURIEREN**
Je nach Anforderung wird ein Profil in die Lauffläche eingearbeitet. Druckausgleichsregler ermöglichen eine konstante Tiefenbearbeitung der Lauffläche. Im Querschnitt betrachtet, zeigt das Profil eine lebendige Topographie. Optimale Gleiteigenschaften sind das Resultat.

**C SEITENKANTE**
Beide Seitenkanten werden parallel bearbeitet, denn die exakte Übereinstimmung beider Konturen ist notwendig, um gleiche Voraussetzungen für die Links- und Rechtskurve zu schaffen. Das Hightech-Verfahren setzt auf Individualität, deshalb ist der Kantenwinkel frei wählbar.

**D TUNING**
Der entscheidende Schritt im Tuning-Verfahren ist das Glattpolieren der Basis-Kanten. Leichtes Drehen der Sportgeräte und perfekter Halt der Kanten bei allen Schneeverhältnissen sind das Ergebnis.

**E WACHSEN**
Durch das Aufpolieren von Hartwachs wird das Profil geschützt und die Geschmeidigkeit des Belages bleibt erhalten. Die Lebensdauer der Sportgeräte wird dadurch entschieden verlängert.

**A BASE PREPARATION**
The equipment is run over the stone to establish a flat and even running surface from tip to tail. The resulting base structure is the foundation for the fine-tuning that follows.

**B STRUCTURING**
A base structure, designed to suit the customer's wishes and the snow conditions, is then worked into the base surface. Pressure regulators ensure that a consistent coating (grind) is maintained from tip to tail. When viewed in cross-section, the base profile displays a vivid structure that results in optimal gliding qualities.

**C SIDE EDGE**
To ensure the same prerequisites for both left and right turns, the edges on both sides must be perfectly matched. For this reason, our machines allow both side-edges to be tuned simultaneously. Not only that, our high-tech procedure is designed for individuality – that's why the side-edge level is easily adjustable.

**D TUNING**
The most critical step in the tuning process is the precision polishing of the base edges. A smooth and polished edge enables easy turning and good grip in all snow conditions.

**E WAXING**
The finishing touch is a hard-wax polish that protects the base structure and maintains the surface's smoothness, while also lengthening the life of the equipment.

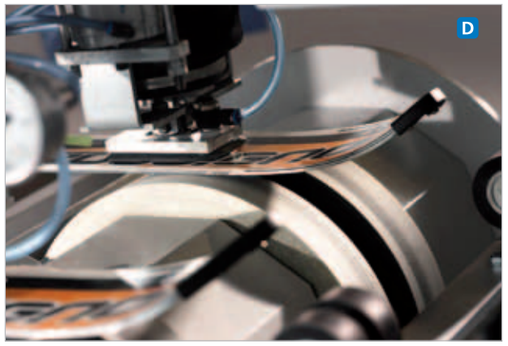
## Technische Daten

| | |
|---|---|
| **Bearbeitungsbreite:** | 50 – 150 mm |
| **Bearbeitungslänge:** | 90 – 2270 mm |
| **Einsatz/Saison:** | 10000 bis 30000 Paar Ski |
| **Leistung:** | 24 kW, Abs. 32 A |
| **Gewicht:** | 5000 kg |
| **Kapazität/Stunde:** | bis 80 Paar Ski |

## Technical Data

| | |
|---|---|
| **Processing width:** | 50 – 150 mm |
| **Processing length:** | 90 – 2270 mm |
| **Use per season:** | 10000 to 30000 pairs of skis |
| **Electrical connection:** | 24 kW, Abs. 32 A |
| **Weight:** | 5000 kg |
| **Capacity per hour:** | up to 80 paires of skis |

**Länge** | Length 8180mm **// Breite** | Width 1500 mm (inkl.Tisch | with table 2100mm) // **Höhe** | Height 2100 mm



# MANUELLE MASCHINEN | MANUAL MACHINES

**BANDSCHLEIFMASCHINE FÜR SKI UND SNOWBOARDS**

**BELT GRINDING MACHINE FOR SKIS AND BOARDS**

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| Leistung: | 2,65 KW |
| Spannung: | 3x230/400 V 50/60 Hz |
| Gewicht: | 266 kg |

**Technical Data**

| | |
|---|---|
| Power: | 2,65 KW |
| Voltage: | 3x230/400 V 50/60 Hz |
| Weight: | 266 kg |

**Dimensionen**

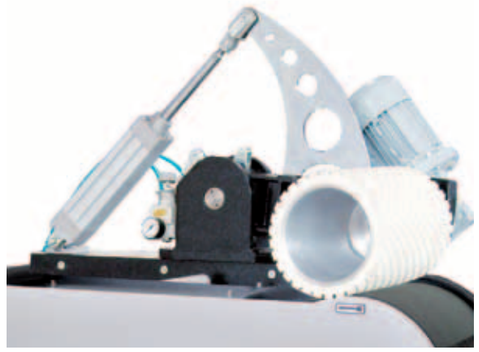
| | |
|---|---|
| Breite: | 580 mm |
| Länge: | 1020 mm |
| Höhe: | 1100 mm |

**Dimensions**

| | |
|---|---|
| Width: | 580 mm |
| Length: | 1020 mm |
| Height: | 1100 mm |

**OPTION: MIT INTEGRIERTER SEITENKANTE**
**OPTION: WITH INTEGRATED SIDE EDGE**

**OPTION: MIT VORSCHUB**
**OPTION: WITH AUTOMATIC FEED**



**BANDSCHLEIFMASCHINE MIT SEITENKANTENBAND FÜR SKI UND SNOWBOARD**

**BELT GRINDING MACHINE FOR SKIS AND BOARDS WITH INTEGRATED SIDE EDGE**

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| Leistung: | 3,2 KW |
| Spannung: | 3x230/400 V 50/60 Hz |
| Gewicht: | 419 kg |

**Technical Data**

| | |
|---|---|
| Power: | 3,2 KW |
| Voltage: | 3x230/400 V 50/60 Hz |
| Weight: | 419 kg |

**Dimensionen**

| | |
|---|---|
| Breite: | 980 mm |
| Länge: | 1450 mm |
| Höhe: | 1600 mm |

**Dimensions**

| | |
|---|---|
| Width: | 980 mm |
| Length: | 1450 mm |
| Height: | 1600 mm |

**SEITENKANTENMASCHINE (BAND)**

**SIDE EDGE MACHINE (BELT)**

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| Leistung: | 0.5 KW |
| Spannung: | 3 x 230/400 V 50Hz |
| Gewicht: | 51 kg |

**Technical Data**

| | |
|---|---|
| Power: | 0.5 KW |
| Voltage: | 3 x 230/400 V 50Hz |
| Weight: | 51 kg |

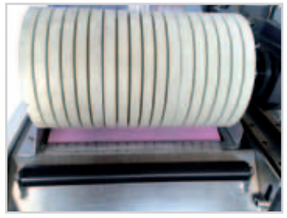
**Dimensionen**

| | |
|---|---|
| Breite: | 430 mm |
| Länge: | 740 mm |
| Höhe: | 1000 mm |

**Dimensions**

| | |
|---|---|
| Width: | 430 mm |
| Length: | 740 mm |
| Height: | 1000 mm |

# MANUELLE MASCHINEN | MANUAL MACHINES



## STEINSCHLEIFMASCHINE FÜR SKI UND SNOWBOARDS

## STONE GRINDING MACHINE FOR SKIS AND BOARDS

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Leistung: | 3 KW |
| Spannung: | 3x230/400 V 50/60 Hz |
| Gewicht: | 379 kg |

### Technical Data

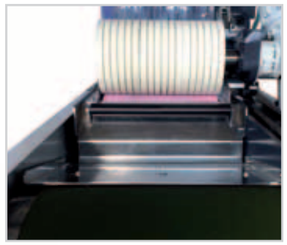
| | |
|---|---|
| Power: | 3 KW |
| Voltage: | 3x230/400 V 50/60 Hz |
| Weight: | 379 kg |

### Dimensionen

| | |
|---|---|
| Breite: | 720 mm |
| Länge: | 1400 mm |
| Höhe: | 1550 mm |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Width: | 720 mm |
| Length: | 1400 mm |
| Height: | 1550 mm |



## BAND-UND STEINSCHLEIF-MASCHINE FÜR SKI UND SNOW-BOARDS

## BELT AND STONE GRINDING MACHINE FOR SKIS AND BOARDS

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Leistung: | 2,9 KW |
| Spannung: | 3x230/400 V 50 Hz |
| Gewicht: | 600 Kg |

### Technical Data

| | |
|---|---|
| Power: | 2,9 KW |
| Voltage: | 3x230/400 V 50 Hz |
| Weight: | 600 Kg |

### Dimensionen

| | |
|---|---|
| Breite: | 710 mm |
| Tiefe: | 1730 mm |
| Höhe: | 1750 mm |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Width: | 710 mm |
| Tiefe: | 1730 mm |
| Height: | 1750 mm |

**OPTION: SEITENKANTE MIT DISK**
**OPTION: SIDE EDGE WITH DISC**

## TUNINGMASCHINE FÜR SKI

## TUNING MACHINE FOR SKIS

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Leistung: | 3,2 KW |
| Spannung: | 3x230/400 V 50/60 Hz |
| Gewicht: | 419 kg |

### Technical Data

| | |
|---|---|
| Power: | 3,2 KW |
| Voltage: | 3x230/400 V 50/60 Hz |
| Weight: | 419 kg |

### Dimensionen

| | |
|---|---|
| Breite: | 980 mm |
| Länge: | 1450 mm |
| Höhe: | 1600 mm |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Width: | 980 mm |
| Length: | 1450 mm |
| Height: | 1600 mm |

## WACHSMASCHINE MIT BEHEIZBARER ROLLE

## HOT WAXING MACHINE

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Leistung: | 2.4 KW |
| Spannung: | 3 x 230/400 V 50 Hz |
| Gewicht: | 65 kg |

### Technical Data

| | |
|---|---|
| Power: | 2.4 KW |
| Voltage: | 3 x 230/400 V 50 Hz |
| Weight: | 65 kg |

### Dimensionen

| | |
|---|---|
| Breite: | 520 mm |
| Länge: | 600 mm |
| Höhe: | 1010 mm |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Width: | 520 mm |
| Length: | 600 mm |
| Height: | 1010 mm |

## VERBRAUCHSMATERIAL UND ZUBEHÖR/ ACCESSORIES

**WERKBANK**
WORKBENCH

**SCHNELLSPANNER**
QUICK-RELEASE CLAMP

**STOPPERGUMMI**
BRAKE RETAINER

**BELAG-REPARATURGERÄT 5MM**
BASE REPAIR GUN 5MM

**BELAG-REPARATURGERÄT 3MM**
BASE REPAIR GUN 3MM

**P-TEX 3MM / 5MM**
P-TEX 3MM / 5MM

**BELAGREPARATURPISTOLE**
BASE REPAIR PISTOL

**STIFTE ZU BELAGREPERATURPISTOLE**
REPAIR STICKS

**SMART WAXER**
SMART WAXER

**UNIVERSAL PASTILLE 1KG / 5KG**
UNIVERSAL PELLET 1KG / 5KG

**UNIVERSAL WAX**
UNIVERSAL WAX

**WORLD CUP MIX**
WORLD CUP MIX

**PLATTENWAX**
WAX BRICK

# VERBRAUCHSMATERIAL UND ZUBEHÖR/ ACCESSORIES

**HEISSWAXBAND/ POLIERBÜRSTE**
WAXING BELT/ POLISHING BRUSH

**SCHLEIFBÄNDER**
GRINDING BELTS

**SEITENKANTENBÄNDER**
SIDE EDGE BELTS

**SCHLEIFSTEIN SCHMAL**
GRINDING STONE

**SCHLEIFSTEIN BREIT**
GRINDING STONE-WIDE

**DIAMANTEN**
DIAMONDS

**TOPFSCHEIBEN**
CERAMIC DISCS

**TUNINGSCHEIBEN**
POLISHING DISCS

**FEILEN**
FILES

**BÜRSTEN**
BRUSHES

**ABZIEHKLINGE**
PLEXI SCRAPER

**DESINFEKTION**
DISINFECTION

**BINDUNGSBRÜCKE**
BINDING BRIDGE

**EMULSION**
EMULSION

**KOLBENKOMPRESSOR**
PISTON AIR COMPRESSOR

**SCHRAUBENKOMPRESSOR**
SCREW AIR COMPRESSOR

**MRM GmbH**
**Brauentinweg 6**
**A- 6713 Ludesch**
**T: 0043 / (0)664 58 13 143**
**F: 0043 / (0)5550 20 271**
**E: office@mrm-sport.com**