



**Pilous**

Železná 9, 619 00 Brno, Czech Republic

Tel.: +420 543 25 20 10

e-mail: [wood@pilous.cz](mailto:wood@pilous.cz), [www.pilous.cz](http://www.pilous.cz)

## OR 50



Breite der zu schleifenden Sägebänder	20 - 50 mm
Länge der zu schleifenden Sägebänder	2000 - 5000 mm
Sägebänddicke	bis 2 mm
Zahnteilung	8 - 30 mm
Sägebandvorschub manuell	5z / min.
Sägebandvorschub mit Motor	35z / min.
Motor Schleifscheibenantrieb	0,12 kW / 230V, 50Hz
Motor Sägebandantrieb	0,18 kW / 230V, 50Hz
Motor Kühlpumpe	0,09 kw / 230V, 50Hz
Außenabmessungen der Schleifmaschine	750 x 750 x 350 mm
Gewicht	33 kg
Gesamter Leistungsbedarf	0,30 kW / 230V, 50Hz
Abmessungen der Schleifscheibe	175 x 6 x 20 mm

## PRODUKTBESCHREIBUNG

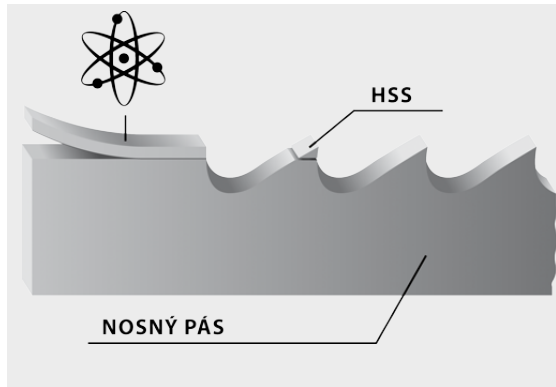
Äußerst robuste und professionelle Ausführung der Schleifmaschine gewährleistet völlig präzises Schleifen der Sägeblätter, das eine Grundvoraussetzung für hohe Schnittqualität und Produktivität darstellt. Die Schleifmaschine verwendet eine dünne Steinschleifscheibe, die mittels eines einstellbaren Nockensystems die Zahnform kopiert. Dieses System ermöglicht praktisch jede Zahnform und Zahngröße einzustellen. Die Grundversion ist ein Tischmodell.

### Zubehör:

- Untergestell
- Kühlsystem
- Halogenlampe

# MAXWOOD

- Originalsägebänder Pilous Maxwood bieten eine Vielzahl von Typen an, die Ihnen ermöglicht jegliche Holzart zu bearbeiten.
- Das breite Sortiment umfasst sowohl preisgünstigere Sägebänder für kleinvolumiges Schneiden, als auch Sägebänder für völlig professionelle Materialtrennung und maximale Leistung.
- Alle Sägebänder basieren auf hochwertigen deutschen Werkstoffen und einer präzisen Verarbeitung. Die Sägebandqualität wird sorgfältig beachtet und sämtliche Sägebänder entsprechen der strengen Norm ISO 9001.
- Das Angebot rundet das Originalsägeband Munkfors vom führenden schwedischen Hersteller Uddeholm ab.
- Die Pilous-Sägebänder werden in mehreren Duzend Ländern der Welt verwendet. Was für ein Holz Sie auch schneiden, Pilous empfiehlt Ihnen das richtige Sägeband für Ihren Anwendungszweck.



## HSS Trägerband

### Bimetal

Das Sägeband ist mit Zahnspitzen aus Werkzeugstahl versehen, wodurch das Schleifen und häufiger Sägebandwechsel komplett entfällt. Verwendung: weiches, hartes bis extrem hartes Holz.

### Hartmetall

Sägeblatt, bei dem die Zahnspitzen mit Hartmetallplättchen bestückt sind. Ein Sägeblatt, das nicht geschränkt wird und erreicht die höchstmögliche Schnittleistung.

### Stellite

Das Sägeband ist mit Zahnspitzen aus Stellite versehen. Das Schränken der Zähne entfällt komplett. Verwendung: weiches, hartes bis extrem hartes Holz

### Kohlenstoff-Federstahl

Das meist verwendete Sägeband aufgrund seines optimalen Preis-Leistungs-Verhältnisses. Verwendung: weiches sowie hartes Holz.



Achtung beim Auspacken der geschweißten Sägebänder. Sie befinden sich für Transportzwecke im gespannten Zustand. Die Schutzabdeckung nehmen Sie vom Sägeband erst ab, wenn das Sägeband auf der Maschine aufgesetzt ist.

