

## JEPSON Satinier-, Schleif- & Poliermaschine 100

- Einsatzbereich vom Grobschliff bis zum Spiegelglanz
- Durch Vollwellenelektronik bleibt die Drehzahl auch unter Last konstant
- Elektronischer Sanftanlauf
- Aufblasbare Walze (Pumpe im Lieferumfang) ermöglicht eine optimale Anpassung an die Oberfläche
- Werkzeugloser Schleifmittelwechsel
- Einsatz von Schleifrädern als auch Schleifbändern in verschiedenen Körnungen



### Technische Daten

Leistungsaufnahme	1.200 W
Betriebsspannung	230V/50Hz
Leerlaufdrehzahl	1.000 ~ 2.400 min <sup>-1</sup>
Max. Werkzeugdurchmesser	100 mm
Max. Werkzeugbreite	100 mm
Werkzeugaufnahme	Ø 19 mm x 100 mm mit Spindelarretierung
Nettogewicht	4,8 kg

### Lieferumfang

Beschreibung	Artikelnummer
JEPSON Satiniermaschine 100 - Lieferung im Kunststoffkoffer mit Zubehör	495080



1. Oberflächen-Schleiftrommel
2. Antriebsrolle für Bänder
- 3+9. Oberflächenpolierbänder
4. Sandpapier Schleifband
5. Sandpapier Schleifbänder Körnung:
  - 80 (314 x 100 mm) je 1 Stück
  - 100 (314 x 100 mm) je 1 Stück
  - 120 (314 x 100 mm) je 1 Stück
6. Aufblasbare Gummischleifwalze
7. Luftpumpe
8. Klettverschlussbänder

## Zubehör für JEPSON Satinier-, Schleif- & Poliermaschine 100

### Oberflächen Polier-/ Schleifhülsen für Satiniermaschinen

#### Hauptanwendungsarten:

Satinieren und Reinigen, Feinschleifen auf kleinen und großen Oberflächen. Entfernen von Oxidschichten oder von Fehlern aus vorangegangenen Bearbeitungsstufen.

#### Geeignete Werkstoffe:

Rostfreie Stähle, Normal- oder Spezialstahl, Nichteisenmetalle und ihre Legierungen, Aluminium, Gußeisen, Titan, Plastik und Holz.

Beschreibung wie oben	Inhalt	Art.-Nr.
SB 100 x 314 - grob	5 Stk.	495DP100
SB 100 x 314 - mittel	5 Stk.	495DP101
SB 100 x 314 - sehr fein	5 Stk.	495DP102



### Zirkon Polier-/ Schleifhülsen für Satiniermaschinen

#### Eigenschaften und Vorteile:

Dank ihres breiten Schleifbereichs ermöglichen sie dem Anwender schnell und effizient eine Vielzahl von Oberflächen zu bearbeiten.

#### Hauptanwendungsarten:

Satinieren und Reinigen, Feinschleifen auf kleinen und großen Oberflächen. Entfernen von Oxidschichten oder von Fehlern aus vorangegangenen Bearbeitungsstufen.

#### Geeignete Werkstoffe:

Rostfreie Stähle, Normal- oder Spezialstahl, Nichteisenmetalle und ihre Legierungen, Aluminium, Gußeisen, Titan, Plastik und Holz.

Beschreibung wie oben	Inhalt	Art.-Nr.
SB 100 x 314 - P080	10 Stk.	495DP103
SB 100 x 314 - P100	10 Stk.	495DP104
SB 100 x 314 - P120	10 Stk.	495DP105



### Räder aus Schleifvlies für Satiniermaschinen

#### Eigenschaften und Vorteile:

Die Räder aus Schleifvlies mit Bohrung bieten ein konstantes Ergebnis in der Feinbearbeitung, starke Belüftung, Flexibilität, extreme Bedienerfreundlichkeit, niedrige Geräuschentwicklung, Widerstandsfähigkeit gegen Zusetzen und können mit Druckluft oder mit Wasser gereinigt werden. Das System mit vier Keilen übt einen wirksamen Zieheffekt auf das Schleifwerkzeug aus und garantiert für ein rasches Einlegen des Werkzeuges.

#### Hauptanwendungsarten:

Leichtes Entgraten und Reinigen. Satin-Finish-Schliff auf kleinen und großen Oberflächen. Entfernen von Oxidschichten und von Fehlern aus vorangegangenen Bearbeitungsstufen, sowie das Wiederherstellen des Finish nach Biegen, Schweißen oder Stanzen.

#### Geeignete Werkstoffe:

Rostfreie Stähle, Normal- oder Spezialstahl, Nichteisenmetalle und ihre Legierungen, Aluminium, Gußeisen, Titan und Plastik.

Beschreibung wie oben	Inhalt	Art.-Nr.
SB 100 grob	4 Stk.	495DP106
SB 100 mittel	4 Stk.	495DP107
SB 100 sehr fein	4 Stk.	495DP108



### Räder aus einer Gewebe/ Vlies -Kombination für Satiniermaschinen

#### Eigenschaften und Vorteile:

Sie bieten eine stärkere Schnitfähigkeit gegenüber den Rädern, die nur aus Vlies bestehen, und gewährleisten einen ausgezeichneten Feinbearbeitungsgrad und höchsten Bedienungscomfort, verbunden mit starker Belüftung und niedriger Geräuschentwicklung, den typischen Vlies-Eigenschaften. Das System mit vier Keilen übt einen wirksamen Zieheffekt auf das Schleifwerkzeug aus und garantiert für das schnelle Einlegen des Werkzeuges.

#### Hauptanwendungsarten:

Leichtes Entgraten und Reinigen. Satin-Finish-Schliff auf kleinen und großen Oberflächen. Entfernen von Oxidschichten. Beseitigen von Fehlern aus vorangegangenen Bearbeitungsstufen

#### Geeignete Werkstoffe:

Rostfreie Stähle, Normal- oder Spezialstahl, Nichteisenmetalle und ihre Legierungen, Aluminium, Gußeisen und Titan.

Beschreibung wie oben	Inhalt	Art.-Nr.
SB 100 grob	4 Stk.	495DP109
SB 100 mittel	4 Stk.	495DP110
SB 100 sehr fein	4 Stk.	495DP111

