



## 6 MONTAGE

### 6.1 Lieferumfang

Überprüfen Sie nach Erhalt der Lieferung, ob alle Teile in Ordnung sind. Melden Sie Beschädigungen oder fehlende Teile umgehend Ihrem Händler oder der Spedition. Sichtbare Transportschäden müssen außerdem gemäß den Bestimmungen der Gewährleistung unverzüglich auf dem Lieferschein vermerkt werden, ansonsten gilt die Ware als ordnungsgemäß übernommen.

### 6.2 Zusammenbau

Die Maschine kommt vormontiert, es sind die zum Transport abmontierten Bauteile nach folgender Anleitung zu montieren und die elektrische Verbindung herzustellen.

	<p><b>1. Handgriff</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Montieren Sie den Handgriff am dafür vorgesehenen Gewinde (links oder rechts) (1).</li></ul>
	<p><b>2. Schleifmittel</b></p> <p><b>Schleifpapier</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Drücken Sie das Schleifpapier auf den Schleifteller (2). Achten Sie auf den zentralen Sitz.</li></ul> <p><b>Polierschwamm</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Drücken Sie den Polierschwamm auf den Schleifteller (3). Achten Sie auf den zentralen Sitz.</li></ul> <p><b>Polierhaube</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ziehen Sie die Polierhaube über den Polierschwamm (4).</li></ul>

### 6.3 Elektrischer Anschluss

#### WARNUNG



**Gefährliche elektrische Spannung!**

Verletzungsgefahr durch gefährliche elektrische Spannung!

- Das Anschließen der Maschine, an die Spannungsversorgung sowie die damit verbundenen Überprüfungen dürfen nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt oder unter Anleitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft vorgenommen werden!

- Prüfen Sie, ob die Nullverbindung (wenn vorhanden) und die Schutzerdung funktionieren.
- Prüfen Sie, ob die Speisespannung und die Frequenz den Angaben der Maschine entsprechen.

#### HINWEIS



**Abweichung der Speisespannung und der Frequenz!**

Eine Abweichung vom Wert der Speisespannung von  $\pm 5\%$  ist zulässig. Im Speisernetz der Maschine muss eine Kurzschlussicherung vorhanden sein!



- Verwenden Sie ein Versorgungskabel, das den elektrischen Anforderungen entspricht (z.B. H07RN, H05RN) und entnehmen Sie den erforderlichen Querschnitt des Versorgungskabels einer Strombelastbarkeitstabelle. Achten Sie dabei auf die Maßnahmen zum Schutz gegen mechanische Beschädigungen.
- Stellen Sie sicher, dass die Spannungsversorgung mit einem Fehlerstrom-Schutzschalter geschützt ist.
- Schließen Sie die Maschine nur an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an.
- Achten Sie bei der Benützung eines Verlängerungskabels auf die zur Anschlussleistung der Maschine passenden Dimension. Die Anschlussleistung finden Sie in den technischen Daten, die Zusammenhänge von Leitungsquerschnitt und Leitungslängen entnehmen Sie der Fachliteratur oder informieren Sie sich bei einem Fachelektriker.
- Ein beschädigtes Kabel ist umgehend zu erneuern.

## 7 BETRIEB

Betreiben Sie die Maschine nur im einwandfreien Zustand. Vor jedem Betrieb ist eine Sichtprüfung der Maschine durchzuführen. Sicherheitseinrichtungen, elektrische Leitungen und Bedienelemente sind genauestens zu kontrollieren. Prüfen Sie Schraubverbindungen auf Beschädigung und festen Sitz.

### 7.1 Betriebshinweise


- Verwenden Sie nur Polier- oder Schleifmittel in gutem Zustand. Wechseln Sie verbrauchte Schleif- oder Poliermittel sofort.
- Verwenden Sie nur Schleif- oder Poliermittel, die für das Werkstück geeignet sind.
- Prüfen Sie vor jedem Arbeitsbeginn den mittigen Sitz des Schleif- oder Poliermittels.
- Halten Sie die Maschine immer mit beiden Händen fest.
- Drücken Sie die Maschine nicht zu fest an das Werkstück.
- Überprüfen Sie den festen Sitz des zu bearbeitenden Werkstückes.

### 7.2 Bedienung

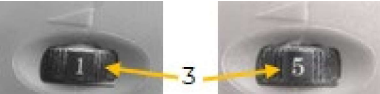
#### 7.2.1 Werkstück positionieren

Das Werkstück muss fest positioniert sein, sodass es dem Druck und der Bewegung der Maschine standhält. Spannen Sie kleinere Werkstücke fest ein.

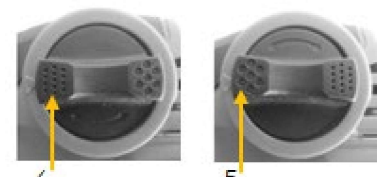
#### 7.2.2 Maschine ein- und ausschalten

	<p><b>Einschalten</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Zum Einschalten schieben Sie den EIN-AUS Schalter nach vor, bis der Schalter einrastet (1).</li></ul> <p><b>Ausschalten</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Zum Ausschalten schieben Sie den EIN-AUS Schalter zurück, bis der Schalter einrastet (2).</li></ul>
---	---

#### 7.2.3 Geschwindigkeit einstellen

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stellen Sie die Geschwindigkeit mit dem Geschwindigkeitsregler (3) von Stufe 1 (langsam) bis Stufe 5 (schnell) ein.</li></ul>
---	---

#### 7.2.4 Schleif- und Poliermodus einstellen

	<p><b>Fein</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Stellen Sie den Wahlschalter in Position für feines Schleifen / Polieren (4).</li></ul> <p><b>Grob</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Stellen Sie den Wahlschalter in Position für grobes Schleifen / Polieren (5).</li></ul>
---	---