

# Sicherheitshinweise Handschleifer Hartmetall Krönung – Art. 20053

---

## Allgemeine Sicherheitsvorschriften

### Werkzeugprüfung:

- Kontrollieren Sie den Handschleifer vor der Verwendung auf sichtbare Schäden oder Abnutzungserscheinungen, insbesondere an der Schleiffläche aus Hartmetall. Eine beschädigte Schleiffläche kann die Leistung beeinträchtigen und zu unerwarteten Ergebnissen führen.

### Einsatzbereich:

- Verwenden Sie den Handschleifer ausschließlich für das Abschleifen von Kleberresten, Farbresten, Beschichtungen oder das Anrauen von Untergründen. Achten Sie darauf, dass das Werkzeug für den spezifischen Untergrund geeignet ist, um Schäden zu vermeiden.

### Arbeitsumgebung:

- Stellen Sie sicher, dass der Arbeitsplatz sauber, trocken und gut beleuchtet ist. Vermeiden Sie Arbeiten auf instabilen oder unebenen Flächen, um Unfälle zu verhindern.

## Sicherheitsvorkehrungen gegen potentielle Gefahren

### Schutzausrüstung:

Tragen Sie stets Arbeitshandschuhe, um Ihre Hände vor Verletzungen durch scharfe Kanten oder Abrieb zu schützen. Eine Schutzbrille wird empfohlen, um die Augen vor Staub und herumfliegenden Partikeln zu schützen. Bei Arbeiten mit erhöhtem Staubaufkommen ist eine Atemschutzmaske sinnvoll.

### Ergonomische Handhabung:

Greifen Sie den Handschleifer sicher und üben Sie gleichmäßigen Druck aus. Übermäßiger Druck kann das Werkzeug beschädigen oder die Schleifleistung mindern.

### Spezielle Anwendungen:

Nutzen Sie die seitlich angebrachte Schleiffläche ausschließlich für Sockel oder schwer zugängliche Bereiche. Achten Sie darauf, die Schleiffläche gleichmäßig einzusetzen, um ein optimales Ergebnis zu erzielen.

### Staubkontrolle:

Arbeiten Sie möglichst in einem gut belüfteten Bereich, um die Staubbelastung zu minimieren. Entfernen Sie regelmäßig den abgeschliffenen Staub, um eine saubere Arbeitsfläche zu gewährleisten.

## Risiken beim unsachgemäßen Gebrauch:

### Verletzungsgefahr:

Unsachgemäße Anwendung oder zu hoher Druck auf den Handschleifer kann zu Abrutschunfällen oder Verletzungen führen. Achten Sie darauf, das Werkzeug sicher zu führen und nicht auf instabilen Oberflächen zu arbeiten.

### Materialschäden:

Der Einsatz auf ungeeigneten Materialien oder Oberflächen kann zu Kratzern, unerwünschten Beschädigungen oder einer ungleichmäßigen Bearbeitung führen.

### Abnutzung:

Ein falscher Einsatz, wie z. B. übermäßiger Druck oder Arbeiten auf nicht empfohlenen Materialien, kann die Hartmetallschleiffläche vorzeitig abnutzen und die Lebensdauer des Werkzeugs verkürzen.

**Staubbelastung:** Das Einatmen von Staubpartikeln, die beim Schleifen entstehen, kann gesundheitsschädlich sein. Vermeiden Sie staubige Bedingungen oder arbeiten Sie mit entsprechender Schutzausrüstung.

**Beachten Sie Sicherheits- oder Warnhinweise auf den Werkzeugen oder deren Verpackungen.**

## Beratung & Kontakt:

Bei Unsicherheiten oder Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung:

- **E-Mail:** info@dahm-werkzeuge.de
- **Telefon:** +49 (0) 8667/ 878-0
- **WhatsApp:** +49 (0) 176 100 1616



Nicht zulässig für  
Nassschleifen



Nicht zulässig für  
Seitenschleifen



Nicht benutzen, falls  
beschädigt



Sicherheitshinweise  
beachten



Schutzbrille tragen



Gehörschutz tragen



Handschuhe tragen



Atemschutzmaske tragen