

# TRIMMEN



# OmegaDent® REITEL

You NEED IT - we've GOT IT!

## ROTOGRIND NT | Nass- und Trockentrimmer



Der **ROTOGRIND NT Universaltrimmer** ist flexibel. Der leistungsstarke Nasstrimmer mit Trockenlauffunktion lässt sich per Umschalter einfach umstellen.

### Einsatz als Nasstrimmer:

Die patentierte Scheibenspülung ist in der Wassermenge regelbar und spült die eingesetzte Diamant- oder Silicium-Carbid Schleifscheibe gleichmäßig und ohne zu spritzen. So wird eine hohe Standfestigkeit gewährt, auch bei nicht ausgehärteten Modellen. Der Auflagetisch ist stufenlos winkelverstellbar. Das eingesetzte Edelstahl-Design aus hochwertigen Komponenten sichert Ihnen ein langfristiges Arbeiten mit dem Modelltrimmer.

### Einsatz als Trockentrimmer:

Für die Nutzung des REITEL ROTOGRIND NT als Trockentrimmer schließen Sie eine Absaugung unter den Auflagetisch an. Das Gerät ist per Schalter vom Nass- in den Trockenbetrieb umstellbar. Ihre Modelle behalten im Trockenbetrieb ihre Form. Die soliden Schleifscheiben bieten auch bei ausgehärteten Modellen eine hohe Standfestigkeit. Für die Reinigung der Schleifscheibe wird nach dem Abschalten des Universaltrimmers eine Nachreinigung mit Wasserstrahl automatisch eingeleitet.

**„Das ist es, was das Labor braucht, um beim Schleifen der Gipsmodelle absolute Präzision und Qualität zu erhalten.“**

*(Sabine Kopal, Zahntechnikermeisterin)*

Die abgerundete Form des Trimmergehäuses begünstigt Ihre tägliche Gerätereinigung. Zusätzlich lässt sich die Front über einen Schnellverschluss einfach abnehmen und im Waschbecken reinigen. Für den Schleifscheibenwechsel haben Sie so gleichzeitig eine gute Zugänglichkeit.

Die Folgekosten sind gering. Abgestimmte Schleifscheiben aus Voll- oder Segmentdiamantierung sowie Silicium-Carbidschleifscheiben sind optimal für die Laufruhe und lange Standfestigkeit konzipiert. Die eingesetzte Scheibenbremse dient Ihrer Sicherheit und kann im Servicefall nachgestellt werden. Der Motor ist ein kohlebürstenloser Dauerläufer für lange Standdauer auch im härtesten Laboralltag.

### LASER zur Modellausrichtung

Der Strichlaser höchster Qualität bietet dem Zahntechniker eine wertvolle Orientierungshilfe für die Winkeleinstellung. Selbst bei schlechten Lichtverhältnissen ist die Markierung sehr gut zu erkennen.

### KFO-ANGULATIONSTISCH

Mit dieser nutzbringenden Zusatzeinrichtung können über einen gelagerten Schieber präzise Winkel an Ober- und Unterkiefermodellen geschliffen werden. Ein Rastsystem für üblich genutzte Winkel erleichtert die Festeinstellung. Die Querverstellung des Anschlags entlang der Schleifenebene ermöglicht bei stumpfen Winkeln die volle Nutzung der Schleifscheibenfläche. Der Winkelstisch ist zusätzlich für Reinigungszwecke oder Nutzung ohne KFO-Tisch abnehmbar. Für die Kieferorthopäden stehen die Volldiamantschleifscheiben für den optimalen Feinschliff der KFO-Modelle oder die grobe Diamantschleifscheibe für den starken Abtrag zur Verfügung.

### Technische Daten

Netzanschluss:	230 V / 50 - 60 Hz
Aufnahmeleistung:	1.500 W
Höhe / Breite / Tiefe:	350 / 350 / 470 mm
Standfläche (B / T):	200 / 250 mm
Gewicht:	22 kg
Drehzahl:	3.000 U/min.
Scheibendurchmesser:	250 mm
Gehäuse:	Edelstahl

Bestell-Nr.: 10301

### Zubehör

Diverse Schleifscheiben	siehe Einzelübersicht
Arbeitsleuchte, LED	Best.-Nr.: 20306
KFO-Tisch	Best.-Nr.: 20305
Strichlaser	Best.-Nr.: 20308
Absaugung DUSTY COMFORT	Best.-Nr.: 27902

REITEL Feinwerktechnik GmbH

Senfdamm 20 | 49152 Bad Essen | Germany

Telefax +49 (0) 54 72-9432-40

info@reitel.com | [www.reitel.com](http://www.reitel.com)



# OmegaDent®

You NEED IT - we've GOT IT!

REITEL-Beratungs-Hotline: 0 54 72-9432-0

TRIMMEN



OmegaDent®  
You NEED IT - we've GOT IT!



## ROTOGRIND MINI | Nasstrimmer



Der REITEL Nasstrimmer ROTOGRIND MINI zeichnet sich durch ein besonders günstiges Preis-Leistungs-Verhältnis aus. Die Kombination eines leistungsstarken Motors in Verbindung mit den je nach Verwendung wählbaren, unterschiedlich belegten Diamantschleifscheiben liefert einen präzisen Schliff mit hoher Oberflächengüte. Das Edelstahl-Gehäuse ist robust und äußerst langlebig. Zur Sicherheit verfügt das Gerät über einen Überlastungsschutz und Wiedereinschaltssicherung bei Stromausfall.



„Bei der Wahl der Schleifscheibe setze ich auf die hochwertige DELTA-Diamantscheibe. Bei geringer Geräuschentwicklung wird ein guter Abtrag mit wenig Kraftanstrengung erreicht. Und der Preis ist unschlagbar.“

*(Norbert Siekmann, Zahntechnikermeister)*



Die Gerätefront wird mit zwei Schnellverschlüssen für Reinigungszwecke oder zum Wechsel der Schleifscheiben einfach entfernt.

Die Gerätefront lässt sich am Spültisch unter fließendem Wasser reinigen. Das Edelstahl-Design sichert eine langlebige Nutzung und eine stets repräsentative Optik.

### Technische Daten

Netzanschluss:	230 V / 50 - 60 Hz
Aufnahmeleistung:	1.300 W
Höhe / Breite / Tiefe:	310 / 310 / 400 mm
Standfläche (B / T):	280 / 290 mm
Gewicht:	20 kg
Drehzahl:	3.000 U/min.
Scheibendurchmesser:	250 mm
Gehäuse:	Edelstahl

Bestell-Nr.: 13400

### Zubehör

Diverse Schleifscheiben	siehe Einzelübersicht
-------------------------	-----------------------

REITEL Feinwerktechnik GmbH  
Senfdamm 20 | 49152 Bad Essen | Germany  
Telefax +49 (0) 54 72-9432-40  
info@reitel.com | [www.reitel.com](http://www.reitel.com)



OmegaDent®  
You NEED IT - we've GOT IT!

REITEL-Beratungs-Hotline: 0 54 72-9432-0



**Schleifscheiben | für ROTOGRIND NT**



Bestell-Nr.: 20302



Bestell-Nr.: 20303

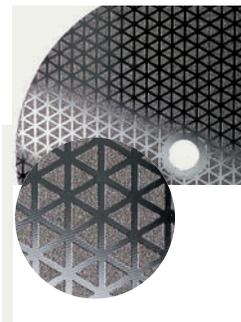
Diamantschleifscheibe mittel, voll belegt  
Best.-Nr.: 20302

Diamantschleifscheibe grob, voll belegt  
Bestell-Nr.: 20303

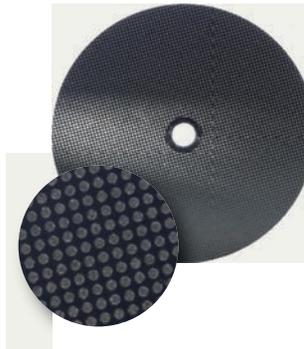
für den KFO-Angulationstisch empfehlen wir die  
Diamantschleifscheibe mittel (Best.-Nr.: 20302)

weitere Schleifscheiben siehe unten

**Schleifscheiben | für ROTOGRIND MINI und ROTOGRIND NT**



Bestell-Nr.: 23401



Bestell-Nr.: 23301

Diamantschleifscheibe-DELTA  
Best.-Nr.: 23401

Diamantschleifscheibe PW,  
segmentbeschichtet auf Kunststoffträger  
Best.-Nr.: 23301



Bestell-Nr.: 20301



Bestell-Nr.: 22204

Schleifscheibe Silicium Carbid, mittel  
Best.-Nr.: 20301

Schleifträger für Korund, mit Klettverschluss  
Bestell-Nr.: 22204

dazu passende Korundscheibe, K 80  
Best.-Nr.: 22205