# MT3

## Nasstrimmer

Der MT3 Nasstrimmer überzeugt durch seinen überdurchschnittlich starken Motor. Renfert bietet damit Hochleistungstrimmen zum kleinen Preis.

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

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Zulässige Netzspannung /-frequenz | 220–240 V, 50/60 Hz \| 100–120 V, 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme | 1300 W / 1.74 hp (220–240 V)<br>1325 W / 1.78 hp (120 V) |
| Motorleistung P1 | 1300 W / 1.74 hp (220–240 V)<br>1325 W / 1.78 hp (120 V) |
| Motorleistung P2 | 900 W / 1.21 hp (220–240 V)<br>1000 W / 1.34 hp (120 V) |
| Drehzahl | 2880 1/min (50 Hz) / 3400 1/min (60 Hz) |
| Wasserverbrauch max. | 7 l/min (0.25 cfm) |
| Wasserdruck min. / max. | 1 bar / 5 bar (14.5–72.5 psi) |
| Ø Anschlussstutzen Abwasserschlauch | 36 mm (1.42") |
| Maße (B x H x T) | 305 x 330 x 410 mm (12.0 x 13.0 x 16.1") |
| Maße Trimmerscheiben | Ø 234 mm (Ø 9.2") |
| Gewicht (ohne Trimmerscheibe) | 13,2 kg (29 lbs) |

### Bestellinformationen

| | |
|---|---|
| **MT3,** 220–240 V, mit Klettfix Trimmerscheibe | No. 1808 0000 |
| **MT3,** 220–240 V, mit Marathon Trimmerscheibe | No. 1808 0500 |
| **MT3,** 100–120 V, mit Klettfix Trimmerscheibe | No. 1808 1000 |
| **MT3,** 100–120 V, mit Marathon Trimmerscheibe | No. 1808 1500 |

**Vorteile**

- Schneller Wechsel des Trimmertisch-Winkels über praktischen Kippmechanismus (90°/ 98°).
- Sicherheit: Motor- und Wasserstopp durch Schutzschalter beim Öffnen der Fronttür.
- Optimal positioniertes Sprührohr verhindert das Zusetzen der Trimmerscheibe durch gleichmäßige Benetzung.

**Details**

- Optimale Sicht auf das Modell aufgrund einer 10° Geräteneigung.
- Leichte Führung der Gipsmodelle mit Hilfe von geschlitzten Winkellinien im Trimmertisch.

**Tipp**

Die alte Klettfix-Trimmerscheibe nicht wegschmeißen. Sie ist ideal, um beispielsweise zu viel Einbettmasse von Hand von einem Modellgussmodell zu entfernen.

# MT plus

## Nass- und Trockentrimmer

Der MT plus ist ein Nass- und Trockentrimmer. Power pur, selbst härtester Gips wird spielend abgetragen dank der starken Motorleistung.

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

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Zulässige Netzspannung / -frequenz | 220–230 V, 50 Hz |
| Leistungsaufnahme | 1300 W / 1.74 hp (230 V) |
| Motorleistung P1 | 1300 W / 1.74 hp (230 V) |
| Motorleistung P2 | 900 W / 1.21 hp (220–240 V) |
| Drehzahl | 2850 1/min (230 V) |
| Wasserverbrauch max. | 9 l/min (0.32 cfm) |
| Wasserdruck min. / max. | 1 bar / 5 bar (14.5–72.5 psi) |
| Ø Anschlussstutzen Abwasserschlauch / externe Absaugung | 36 mm (1.42") |
| Maße (B x H x T) | 300 x 320 x 410 mm (11.8 x 12.6 x 16.2") |
| Maße Trimmerscheiben | Ø 234 mm (Ø 9.2") |
| Gewicht (ohne Trimmerscheibe) | 13,5 kg (30 lbs) |

### Bestellinformationen

| | |
|---|---|
| **MT plus,** 220–230 V, mit Klettfix Trimmerscheibe | No. 1803 0000 |
| **MT plus,** 220–230 V, mit Marathon Trimmerscheibe | No. 1803 0500 |

### Vorteile

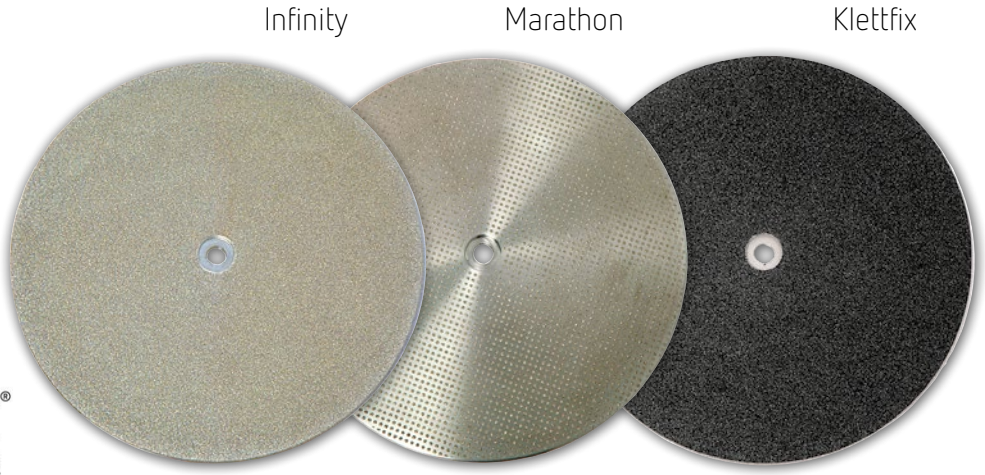
- Einfache, schnelle Pflege durch werkzeuglos abnehmbare Fronttür.
- Spielend einfache Reinigung durch abnehmbaren Trimmertisch und Sprührohr.
- Geräuschdämmendes, kratzresistentes Gehäuse aus Spezialwerkstoff (Polyurethan).

### Details

- Einsetzbar für jede Modellsituation durch stufenlos verstellbaren Trimmertisch.
- Schnelles Wechseln der Trimmerscheibe durch integriertes Werkzeug.
- Hohe Sicherheit beim Öffnen der Tür durch Motor- und Wasserstopp mittels Schutzschalter.

# Trimmerscheiben

## Trimmerscheiben für Nass- und Trockentrimmer




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

### 1. Infinity

Die volldiamantierte Scheibe ist für alle Renfert Nasstrimmer geeignet.

- Erzeugt ein sehr glattes Schliffbild durch eine geschlossene Diamantoberfläche.
- Extrem widerstandsfähig und langlebig.
- Hohe Abtragsleistung.

### 2. Marathon

Die teildiamantierte Scheibe ist sowohl für das Nass- als auch für das Trockentrimmen geeignet.

- Galvanisch beschichtete Diamantinseln.
- Hohe Abtragsleistung bei niedrigem Anpressdruck.
- Hohe Lebensdauer.

### 3. Klettfix

Das Klettfix-System ist die preiswerte Lösung für das Nasstrimmen.

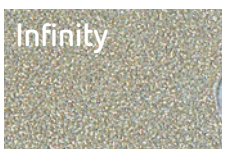
- Werkzeugloser Wechsel in wenigen Sekunden.
- Gleichmäßiges Schliffbild und variabler Einsatz von 80er- oder 120er-Körnung.
- Hohe Abtragsleistung.

## Technische Daten

| | Klettfix 80/120 Grundversion | Klettfix 80/120 Nachfüllpack | Marathon | Infinity |
|---|---|---|---|---|
| Max. Drehzahl | 3 400 1/min | 3 400 1/min | 3 400 1/min | 3 400 1/min |
| Einsatzweise | Nass | Nass | Nass und Trocken | Nass |
| Geeignet für | Gips und Einbettmasse | Gips und Einbettmasse | Gips | Gips |
| Schleifleistung/ sek. | 9,5 g / 0.34 oz. | 9,5 g / 0.34 oz. | 8,5–10,5 g / 0.30–0.37 oz. | 8,5–10,5 g / 0.30–0.37 oz. |
| Gipsmenge | 18 kg / 39.7 lbs | 18 kg / 39.7 lbs | 1 000 kg / 2 204 lbs | 1 700 kg / 3 748 lbs |

## Bestellinformationen

| | MT3/MT3 pro | MT plus | MT2 | MT1 |
|---|---|---|---|---|
| Klettfix 80/120 Grundversion | No. 1803 1001 | No. 1803 1000 | No. 1801 1000 | – |
| Klettfix 80 Nachfüllpack | No. 1803 1100 | No. 1803 1100 | No. 1801 1100 | No. 1800 1100 |
| Klettfix 120 Nachfüllpack | No. 1803 1200 | No. 1803 1200 | No. 1801 1200 | No. 1800 1200 |
| Marathon | No. 1803 2001 | No. 1803 2000 | No. 1801 2000 (auch TT2) | – |
| Infinity | No. 1803 3001 | No. 1803 3000 | No. 1801 3000 | – |
| Durchmesser | 23,4 cm / 9.2" | 23,4 cm / 9.2" | 25,4 cm / 10.0" | 21,0 cm / 8.3" |

## Lieferumfang

| | |
|---|---|
| Klettfix 80/120 Grundversion | 5 x Klettfix (3 x 80er Körnung, 2 x 120er Körnung) + Trägerscheibe |
| Klettfix 80 Nachfüllpack | 5 x Klettfix |
| Klettfix 120 Nachfüllpack | 5 x Klettfix |
| Marathon | 1 x Marathon |
| Infinity | 1 x Infinity |