

Sicherheitshinweise Thermoschneider TC 20



WARNUNG: Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise kann beim Arbeiten mit dem Thermoschneider zu Feuer, Explosion, elektrischem Schlag oder Verbrennungen führen. Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Benutzung und halten Sie stets die Sicherheitsvorschriften ein. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf und geben Sie diese einer nicht eingewiesenen Person vor der Benutzung.



WARNUNG: Ein beschädigtes Gehäuse oder ein geöffnetes Gerät kann zu einem lebensgefährlichen elektrischen Schlag führen. Öffnen Sie das Gerät nicht und nehmen Sie ein beschädigtes Gerät nicht in Betrieb. Bohren Sie das Gehäuse nicht an, um z.B. ein Firmenschild zu befestigen. Ziehen Sie vor allen Arbeiten am Gerät den Netzstecker.



WARNUNG: Ein beschädigtes Anschlusskabel kann zu einem lebensgefährlichem elektrischen Schlag führen. Kontrollieren Sie das Anschlusskabel regelmäßig. Nehmen Sie das Gerät bei beschädigtem Anschlusskabel nicht in Betrieb. Nur durch Fachkraft ersetzen lassen. Wickeln Sie das Kabel nicht um das Gerät und schützen Sie es vor Öl, Hitze und scharfen Kanten. Tragen Sie das Gerät nicht am Kabel und benutzen Sie es nicht, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen.



WARNUNG: Arbeiten Sie nicht im Regen oder in feuchter bzw. nasser Umgebung. Dies kann zu einem lebensgefährlichen elektrischen Schlag führen. Halten Sie das Gerät trocken und bewahren Sie es trocken auf. Schließen Sie die Geräte, die im Freien benutzt werden über einen Fehlerstrom -(FI)- Schutzschalter an. Erhitzen Sie keine Flüssigkeiten.



WARNUNG: Explosionsgefahr ! Heiße oder glühende Thermomesser können brennbare Flüssigkeiten und Gase explosionsartig entzünden. Arbeiten Sie nicht in explosionsgefährdeter Umgebung. Arbeiten Sie nicht in der Nähe von oder an Kraftstoffen oder Gasbehältern, auch wenn diese leer sind.



WARNUNG: Feuergefahr ! Bei der Bearbeitung von Kunststoffen, Gummi, Lacken oder ähnlichen Materialien entstehen Gase, die sich entzünden oder explodieren können. Seien Sie auf entstehende Flammen gefasst und halten Sie geeignete Löschmittel bereit. Den Thermoschneider und noch heiße Messer ausschließlich auf einer feuerfesten Unterlage ablegen.



WARNUNG: Vergiftungsgefahr ! Bei der Bearbeitung von Kunststoffen, Lacken oder ähnlichen Materialien entstehen Gase, die meist aggressiv oder giftig sind. Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen, auch wenn diese unbedenklich erscheinen. Beachten Sie auch die mögliche Gefährdung von Mitarbeitern. Benutzen Sie entsprechend der Anwendung geeigneten Atemschutz, besser noch Absaugeinrichtungen.



WARNUNG: Verletzungsgefahr ! Das Berühren des heißen Thermomessers oder des Messerkopfes führt zu Verbrennungen. Halten Sie Kinder und andere Personen von dem Gerät fern. Bewahren Sie den Thermoschneider für Kinder unerreichbar auf.



VORSICHT: Überhitzungsgefahr ! Falsche Handhabung kann zu einer Beschädigung des Gerätes führen. Das Gerät besitzt im Inneren Schutzeinrichtungen gegen Überhitzung. Durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch, besonders auch bei Verwendung ungeeigneter Messer, sind Schäden nicht ausgeschlossen. Die Messer sind möglichst so zu wählen, einzuspannen und zu führen, dass sich keine beheizten Messerteile außerhalb des zu bearbeitenden Materials befinden.

Das Feststellen des Ein/Aus-Betätigers in der Stellung EIN ist verboten !!



Rohstoffrückgewinnung statt Müllentsorgung. Gerät, Zubehör und Verpackung sollen einer umweltgerechten Wiederverwertung entsprechend den in Ihrem Land geltenden Regelungen zugeführt werden. Wir nehmen auch Altgeräte zurück. Das Gerät ist RoHS-konform.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieser Thermoschneider schneidet thermoplastisches Material. Die Sicherheitsvorschriften sind dabei einzuhalten. Es sind nur Original - Zubehörteile und Thermomesser zu verwenden, die für dieses Gerät zugelassen sind.

Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen über die sachgemäße Benutzung des Gerätes.

Gewährleistung

Bei eventuellen Fabrikations- oder Materialfehlern gewähren wir gemäß unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen eine Gewährleistung von 24 Monaten ab Lieferdatum. Bitte schicken Sie das Gerät in der Originalverpackung mit Rechnung zurück.

Nicht bestimmungsgemäße Benutzung, Einsatz fremder Verbraucher (Messer) und Fremdeingriffe führen zum Ausschluss jeglicher Gewährleistung.

Technische- und gestalterische Änderungen, sowie Irrtümer vorbehalten!

Bedienungsanleitung Thermoschneider TC 20



Inbetriebnahme und Betrieb

- ⚠ • Netzspannung beachten! Siehe Angaben auf Typenschild [1]
- Stellrad [2] auf kleinste Stufe bringen
- Die 4 Schrauben [3] der Messerhalteplatten [4] am Messerhalter [5] mittels beiliegendem Schraubendreher lösen **aber nicht abschrauben.**
- Thermomesser (siehe Aufstellung) in den Schlitz einführen.
- Schrauben wieder festziehen.
- ⚠ • Jetzt erst Netzleitung [6] anschließen.
- Taster [7] drücken und während der Bearbeitung gedrückt halten.
- Thermomesser an das Werkstück führen und Stellrad [2] langsam in größere Stellung bringen. Die Leuchtanzeige [8] beginnt zu leuchten, stärker mit zunehmender Leistung.
- Direkten Kurzschluss zwischen den beiden Messerköpfen (5) vermeiden. Keine metallischen Lineale zur Führung des Messers verwenden.
- Umschalter [9] wird benötigt für Messer mit einer Länge ab ca. 150 mm. Bitte in diesem Fall Position II benützen. Umschalter [9] betätigen, wenn Leuchtanzeige [8] blinkt oder flackert!
- Sollte sich das Messer nicht oder zu langsam erwärmen, bitte die Stellung des Umschalter [9] prüfen!
- Messer nicht zum Glühen bringen.
- Bevor der Thermoschneider thermisch überlastet wird, schaltet er von selbst ab. Die Leuchte erlischt. Nach Abkühlung kann weiter gearbeitet werden.
- Um guten Kontakt zwischen Thermomesser und Messerhalter sicherzustellen, regelmäßig die Kontaktflächen mit beiliegender Drahtbürste reinigen.
- ⚠ • Zum Wechseln des Messers, Netzstecker ziehen.
- ⚠ • Das Öffnen des Gehäuses ist verboten. Eventuelle Fremdeingriffe führen zum Verlust jeglicher Gewährleistung.

Thermoschneider TC 20

230 V Art. Nr. 7077000











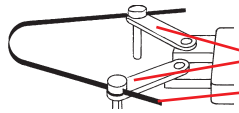





115 V Art. Nr. 7077050

Technische Daten

| Type | Spannung | Leistung | Frequenz | Strom max. | Sicherung | Leistungs- bereich | Gewicht | Schutz- klasse | Einschalt- dauer ED bei 50% Leistung |
|--------------|----------|----------|----------|------------|-----------|-------------------------------------|---------|-------------------|---|
| TC20- 230 | 230 V | 150 W | 50/60 Hz | 0,65 A | MT 1,0 | 0 - 150 W Manually adjustable | 300 g | IP 30 | 50 % |
| TC20- 115 | 115 V | | | 1,3 A | MT 1,6 | | | | 50 % |

CE EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-2-45, EN 60335-1, ANSI C63.4 (2003)

Thermomesser

| | | | |
|---|--------------------------------------|--|--------------------------------------|
|  | T 2 / 50 (50 mm) Nr. 70582 |  | T 011 / 0,6 (10 mm) Nr. 70406 |
| | T 2 / 100 (100 mm) Nr. 70585 |  | T 012 / 0,6 (35 mm) Nr. 70298 |
| | T 2 / 150 (150 mm) Nr. 70586 |  | T 012 / 0,8 (35 mm) Nr. 70356 |
| | T 2 / 200 (200 mm) Nr. 70702 |  | T 012 / 1,0 (35 mm) Nr. 70408 |
| | T 3 / 15 (15 mm) Nr. 70292 |  | T 06 (10 mm) Nr. 70319 |
|  | T 3 / 30 (30 mm) Nr. 70293 |  | DT 50 (50 mm) Nr. 70385 |
| | T 3 / 50 (50 mm) Nr. 70257 |  | T 013 / 45 (45 mm) Nr. 70339 |
| | T 3 / 90 (90 mm) Nr. 70420 |  | T 08 / 50 (50 mm) Nr. 70323 |
| | T 3 / 125 (125 mm) Nr. 70421 |  | M 1 : 3 Nr. 70392 |
|  | T 11 / 15 (15 mm) Nr. 70344 | T 150 (110 mm) Nr. 70334 | |
| | T 11 / 30 (30 mm) Nr. 70294 | T 151 (200 mm) Nr. 70365 | |
|  | T 01 (6 mm) Nr. 70355 | | |
| | T 02 (12 mm) Nr. 70302 | | |
|  | T 04 (15 mm) Nr. 70295 | | |
|  | T 05 (40 mm) Nr. 70357 | | |
|  | T 015 / 0,6 (37 mm) Nr. 70321 | | |
| | T 015 / 0,8 (37 mm) Nr. 70389 | | |
| | T 015 / 1,0 (37 mm) Nr. 70296 | | |

Packed per 10 pieces



Profilmesserhalter P150.0

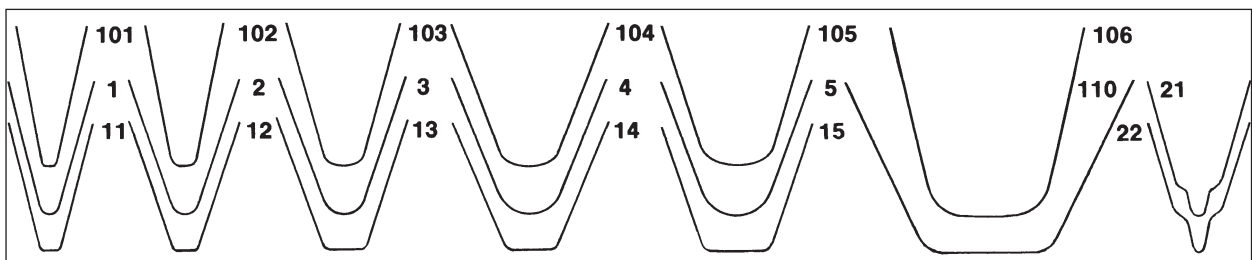
Art. Nr. 7039210

- Verwendbar für alle Thermoschneider TC 20, ZTS 20, ZTS 24 und ZTS 25

Profilmesser

- Type 1 - 22
- Type 101 - 105
- Type 106 + 110

- Verpackt je 20 Stück



| Rund-Winkel | | Rund | | Winkel | | Schnittbreite | Schnittiefe |
|-------------|-------|------|-------|--------|-------|---------------|-------------|
| Typ | Nr. | Typ | Nr. | Typ | Nr. | | |
| 101 | 70255 | 1 | 70333 | 11 | 70395 | 2 - 4 mm | 7 mm |
| 102 | 70250 | 2 | 70256 | 12 | 70316 | 4 - 6 mm | 8 mm |
| 103 | 70251 | 3 | 70315 | 13 | 70345 | 6 - 8 mm | 10 mm |
| 104 | 70252 | 4 | 70311 | 14 | 70332 | 8 - 10 mm | 14 mm |
| 105 | 70253 | 5 | 70394 | 15 | 70331 | 10 - 14 mm | 16 mm |
| 106 | 70254 | | | | | 16 - 22 mm | 16 mm |
| 110 | 70359 | | | | | 22 - 28 mm | 16 mm |
| | | 21 | 70247 | | | 1 mm | 4 mm |
| | | 22 | 70248 | | | 2 mm | 6 mm |