

Das Tormek Vorrichtungssystem



Vorrichtung für Messer
Breite 45 mm. Für die meisten Messer. Lange Messer müssen steif sein. Klingenlänge mindestens 60 mm. Auch für Zugmesser.



Vorrichtung für lange, dünne Messer
Breite 140 mm. Stützt eine dünne Klinge stabil. Klingenlänge mindestens 160 mm. Auch für Zugmesser.



Vorrichtung für Scheren
Für alle Größen von Scheren und Heckenscheren. Auch für Handhobelmesserschneider (nicht Hartmetall).



Vorrichtung für Äxte
Für Beile und Äxte. Mit konvexer oder gerader Schneide. Max. Höhe 170 mm.



Vorrichtung für kurze Werkzeuge
Für gerade Schnitzhohleisen und Geißfüße bis min. 45 mm Länge. Auch für kurze Stemmeisen und Schnitzseisen für Elektroschneidgeräte. Max. Werkzeugbreite 38 mm.



Vorrichtung für Röhre und Klingen
Für fingerförmige Drehröhren und austauschbare Klingen. Auch für gebogenen Schnitzhohleisen und Geißfüße. Max. Werkzeugbreite 36 mm. (SVD-186 ersetzt SVD-185.)



Vorrichtung Multi
Für Drehmeißel, Abstechstähle, Schruppröhren und Plattenstähle. Auch für gerade Schnitzhohleisen bis 50 mm Breite.



Schleifstütze
Für Schaber und dünne Stachstähle. Schabehobelklingen, Fass-Schaber, Ziehklingen und Schraubendreher.



Vorrichtung für Maschinenhobelmesser
Für Maschinenhobelmesser unbeschränkter Länge. Messer länger als 270 mm werden im Halter versetzt. Mindestbreite 13 mm.



Vorrichtung für Profilmesser
Für alle Fabrikate und Formen von Profilmessern mit einem Abstand von 24, 30, oder 38 mm zwischen den Vorschubblöcken. Ein Magnet hält das Messer fest. Max. Messerbreite 100 mm.



Vorrichtung zum Bohrerschleifen
Der Bohrer erhält eine 4-Facetten Spitze. Kann stufenlos auf alle Winkel zwischen 90° und 150° eingestellt werden. Der Freiwinkel kann für jeden Bohrvorgang optimal eingestellt werden. Von 3 bis 22 mm Bohrer.

NEUES DESIGN

GEGOSSENES GEHÄUSE FÜR MAXIMALE PRÄZISION

Erhalten Sie ein Spitzenresultat mit einem richtigen Schleifsystem

TORMEK®

T-8

Universalstütze

- Für vertikale und horizontale Montage.
- Feinjustierung mit 0,25 mm Gradierung.

Lederabziehscheibe

Vorrichtung für gerade Schneiden

Sicherheitsanschlag

Tormek Originalschleifstein
Wurde entwickelt, um hohe Schleifeffektivität, feine Oberfläche und lange Lebensdauer miteinander zu verbinden. Korn 220. Kann mit dem Steinpräparierer SP-650 auf Korn 1000 justiert werden.

Welle aus Edelstahl mit EzyLock^{PAT PENDING}
Verschleißt und löst den Stein schnell und einfach ohne Werkzeuge.

Großer Wasserbehälter mit Hebeanordnung, Magnet, Tropfschutz und Schaber
Der abnehmbare Schaber mit eingebautem Magnet der effektiv Stahlpartikel auffängt und den Stein sauber hält.

Maß

Breite 270 mm
Tiefe 270 mm
Höhe 330 mm

Gewicht

Einschl. Verpackung 17,8 kg
Maschine einzeln 14,8 kg

Schleifstein

Tormek Originalschleifstein SG-250, Aluminiumoxid Ø 250 x 50 mm 90 U/min Drehmoment 14,7 Nm

Lederabziehscheibe

Ø 220 x 31 mm

Hauptwelle

Hauptwelle, Scheiben und EzyLockmutter aus Edelstahl.

Gehäuse

Oberteil und Rahmen in Zink. Seiten in stabilen ABS Plastik.

Motor

Ganz gekapselt, Einphasig 200 W (Aufnahme) 230 V, 50 Hz Dauerbetrieb Wartungsfrei Leiser Lauf, 54 dB 25.000 Stunden Lebensdauer

PATENT PENDING

7 JAHRE GARANTIE

THE ORIGINAL
MADE IN SWEDEN

DAS AM WEITESTEN ENTWICKELTE NASSSCHLEIF SYSTEM AUF DEM MARKT, lässt Sie Ihre Schneidwerkzeuge auf die maximale Schärfe schleifen. Tormeks innovatives Schleifsystem wird weltweit für seine Vielseitigkeit, Präzision und Funktionalität geschätzt. Die T-8 liefert höchste Präzision dank des aus einem Guss hergestellten revolutionären Rahmens, der nur minimalen Freiraum für die Universalstütze garantiert. Dies gibt Ihnen die beste Voraussetzung damit Sie beim Schleifen erfolgreich sind.

Tormeks einzigartiges Antriebssystem ist effektiv und behält eine konstante Drehzahl, auch unter hoher Belastung. Der mitgelieferte Tormek Original-Schleifstein schleift alle Arten von Stahlsorten, einschließlich HSS. Die Maschine verfügt über viele durchdachte Details, wie z.B. den Schnellverschluss des Steins mit EzyLock, Wasserbehälter mit Hebeanordnung und einem abnehmbaren Magnetschaber für die effektive Reinigung. Lesen Sie mehr auf www.tormek.com!

Lieferumfang der Tormek T-8



UPGRADED



Vorrichtung für gerade Schneiden

Für Hobeleisen und Stemmeisen. Sicherheitsanschläge verhindern, dass das Werkzeug vom Schleifstein abrutscht. Max. Werkzeugbreite 77 mm, max. Stärke 9 mm. (SE-77 ersetzt SE-76.)

Drehwerkzeug

Dreht den Stein genau kreisrund und plan. Wird durch die Universalstütze geführt, die auch die Vorrichtungen führt. Mühelose Zuführung mit doppelten Drehknöpfen.



Steinpräparierer

Die feine Seite justiert die Oberfläche des Schleifsteins auf Kornung 1.000. Die grobe Seite stellt den Normalzustand wieder her.



Winkellehre

Für stufenloses Einstellen eines Schneidwinkels zwischen 10° und 75°, oder einen vorhandenen Winkel messen. Justierbar für jeden Steindurchmesser bis zu Ø 150 mm.



Abziehpaste

Zum Anbringen auf der Lederabziehscheibe. Korngröße 0,003 mm. Entfernt den Grat und poliert die Schneide spiegelblank.

Öl für die Abziehscheibe liegt bei.
+ Tormek Handbuch und DVD, s. Seite 2 der Broschüre!

Sonstige Zubehöre



Halterung für kleine Messer

Ermöglicht es, auch kleinste Messer wie Schnitzmesser und Taschenmesser zu schärfen. Funktioniert zusammen mit SVM-45.



Einstellehre für Drehstähle

Zum Wiederholen der Schneidenform Ihrer Drehröhren und Schrägmeißel beim Schärfen mit den Vorrichtungen SVD-186 und SVS-50. Mit eingebauten Geometrien.



Profilierte Lederabziehscheibe

Zum Abziehen und Polieren der Innenseite von Drehröhren, Schnitzhohleisen und Geißfüßen. Mit austauschbaren Profilen.

Für schmalere Werkzeuge können Sie mit der LA-124 ergänzen, die einen Radius von 2 mm und eine Spitze von 45° hat.



Maschinenhülle

Schützt die Maschine vor Spänen und Holzstaub.



Drehscheibe

Mit dieser Drehscheibe, drehen Sie das Gerät einfach um 180° und verriegeln es stabil in der Schleifposition. Dadurch können Sie mühelos zwischen Schleifen und Abziehen oder Schleifen gegen die bzw. mit der Rotationsrichtung wechseln. Passend für Modelle: T-8, T-7, T-4, T-3, 2000 und 1200.



TORMEK® T-4

DIE TORMEK T-4 ist eine Weiterentwicklung des Modells T-3, welche die Präzision und Stabilität auf ein völlig neues Niveau bringt. Genau wie die T-8 hat die T-4 wichtige Funktionen, wie Motor und Hauptwelle, diese sind im gegossenen Oberteil montiert, auch die Buchsen für die Universalstütze sind integriert. Dies ergibt eine unschlagbare Präzision für die Universalstütze, die als Basis aller Tormek Vorrichtungen dient.

Sie erhalten eine hochwertige Maschine, ideal für Haus und Hobby, welche alle gängigen Schneidwerkzeuge schleifen kann. Im Lieferumfang enthalten ist der Steinpräparierer SP-650, Winkelmesser WM-200, Abziehpaste PA-70, DVD und Handbuch für das Tormek Nassschleifen. Vervollständigen Sie die T-4, mit Ihrer Wahl von Vorrichtungen, auf der Basis der Werkzeuge, die Sie schleifen wollen (separat erhältlich).

Maß
Breite 230 mm
Tiefe 200 mm
Höhe 260 mm

Gewicht
Einschl. Verpackung 9,8 kg
Maschine einzeln 8,0 kg

Schleifstein
Tormek Originalschleifstein Aluminiumoxid Ø 200 x 40 mm 120 U/min Drehmoment 8,4 Nm

Lederabziehscheibe
Ø 145 x 26 mm

Hauptwelle
Hauptwelle aus Edelstahl, EzyLock in Komposit.

Gehäuse
Schlagfester ABS Kunststoff Massives Zink-Oberteil

Motor
Einphasen-Industriemotor 120 W (Aufnahme) 230 V, ~ 50 Hz Betrieb 30 min/h Wartungsfrei Leiser Lauf, 54 dB 10.000 Stunden Lebensdauer

7 JAHRE GARANTIE

Zubehörpaket



HTK-706 Haus- & Heimpaket
Diese Vorrichtungen benötigen Sie, um alle im Haushalt vorkommenden Werkzeuge immer scharf zu halten. Beinhaltet SVM-45, SVM-00, SVM-140, SVX-150, SVS-38 und SVA-170.



TNT-708 Drechslerpaket
Das komplette Paket für den Holzdrechsler. Beinhaltet SVD-186, SVS-50, SVD-110, TTS-100, LA-120, MH-380, TNT-300 DVD und ein detailliertes Instruktionsbuch in englischer Sprache.

Tormek Spezialsteine



Blackstone Silicon SB-250
Schleift HSS, hochlegierten Stahl sowie. Werkzeuge mit einer großen Schleiffase schneller als mit dem Tormek Originalschleifstein. Kann auch Hartmetall putzen. Korn 220.

Japanese Waterstone SJ-250 und SJ-200
Gibt Handwerkzeugen eine extra feine und spiegelblanke Schleiffläche, wenn die Schneide vorgeformt ist. Ideal für Schnitzwerkzeuge. Korn 4000.

Ist in zwei Größen erhältlich, 250 mm (für das Modell T-8, T-7 und 2000) und 200 mm (für das Modell T-4, T-3 und 1200). Da er hergestellt ist, um dem Werkzeug die allerfeinste Oberfläche zu geben, ist seine Schleiffähigkeit begrenzt und er kann deswegen nicht für das Formen eines Werkzeugs benutzt werden.

Wie funktioniert es?

Handbuch und Film
Das geschätzte Handbuch von Tormek erklärt die Grundlagen des Nass-Schleifens, gibt Ihnen brauchbare Tipps und zeigt Ihnen Schritt für Schritt, wie man eine Vielzahl von Werkzeugen optimal schleift. Das Buch und die DVD sind im Lieferumfang jeder Maschine enthalten.



TNT-300 Instruktsbox für Drechsler
Enthält eine DVD und ein detailliertes Instruktsbuch in englischer Sprache über das Schleifen und Abziehen aller Ihrer Drehwerkzeuge. (Wird separat verkauft, oder als Teil des Pakets TNT-708.)

Der Preis weist in Regel auf hohe Qualität hin und wir finden, dass das für Nass-Schleifer tatsächlich stimmt. Es erwies sich als unmöglich, die robuste T-7 anzuhalten, wie kräftig auch immer wir während des Schleifens auf das Werkzeug gedrückt haben – keine der billigeren Maschinen erreichte auch nur annähernd ein ähnliches Ergebnis. Die Schleifstütze, Vorrichtungen und das Zubehör der Maschine haben wie die Faust auf's Auge gepasst und haben ohne Schwierigkeiten genaue Schleiffasen und gerade Schneiden ermöglicht.



Dave Campbell mit John Olson
WOOD Magazine, USA

Ich habe noch nichts gefunden, was auf der Tormek Maschine nicht geschliffen werden kann. Die abgezogene Schneide ist unglaublich fein und gleichzeitig ist die Form der Schneide eindrucksvoll verbessert worden. Da das Schleifen außerdem schonend ist, führt das zu einer sehr langen Lebensdauer des Werkzeugs. Ich bin jetzt voll und ganz auf die Nass-Schleifmethode umgestiegen. Es handelt sich wirklich um „Touch and Turn“, aber Sie schleifen viel seltener und haben wesentlich mehr Zeit zum Drechseln!



Eine Tormek ist eine sichere Investition in Qualität und Funktion. Sie brauchen sich nie wieder über stumpfe Werkzeuge zu ärgern!



Stig Reitan, Tormek Schweden



• Arbeitsunterlage RM-533, siehe unten.



TS-740 Tormek Schleifstation

Schleifstation von höchster Qualität mit angepassten Schubladeneinsätzen für Tormeks Zubehör. Praktisches Verstauen von Schleifvorrichtungen und Zubehör zum Schleifen aller Arten von Werkzeugen. Kräftige Stahlkonstruktion mit kratzfester Pulverbeschichtung, abgerundete Ecken und Tormeklogo. Effektiv und leicht zu platzieren mit einfacher Einstellung der individuellen Arbeitshöhe. Höhe 750–830 mm, Breite 578 mm, Tiefe 390 mm.



Spezialgefertigte Schubladen
Angepasste Schubladeneinsätze für Tormeks Maschinenzubehör, Haus und Heimpaket, Drechslerpaket (Zubehör und Schleifvorrichtungen nicht im Lieferumfang). Übrige Schubladen haben praktische Gummimatten.



Praktische Aufhängemöglichkeit
Wenn Sie mit Spezialsteinen arbeiten, können Sie diese einfach an der Seite aufhängen. Zwei Haken im Lieferumfang.



Arbeitsunterlage RM-533
Mit der Tormek Arbeitsunterlage aus Gummi erhält man eine wasserfeste und rutschsichere Arbeitsfläche. Der erhöhte Rand sammelt eventuelles Tropfwasser auf. Maße 533 x 343 mm.

IHR TORMEKHÄNDLER:

9053-1805

www.tormek.com



DAS
ULTIMATIVE
SCHLEIF-
SYSTEM



✓ **Schleift alle Ihre Schneidwerkzeuge**
Mit dem breiten und patentierten Sortiment an Schleifvorrichtungen von Tormek können Sie praktisch alle Arten von Schneidwerkzeugen schleifen. Tormek hat sich der Entwicklung des Nass-Schleifens durch innovative Lösungen verschrieben!

✓ **Präzise Wiederholbarkeit**
Das Schlüsselwort für das Schleifsystem von Tormek ist die *Wiederholbarkeit*. Sie können die Form des Werkzeugs völlig an Ihre Bedürfnisse anpassen.

✓ **Maximale Schärfe**
Sie beenden den Schleifvorgang, indem Sie die Schneide auf der Lederabziehscheibe abziehen und polieren. Dadurch erhalten Ihre Werkzeuge eine äußerst feine Schärfe.

✓ **Schnelles Schleifen**
Wenn die Form der Schneide erst einmal erstellt ist, brauchen Sie beim jedem späteren Schleifen nur sehr wenig Stahl zu entfernen, was ein schnelles Arbeiten mit sich führt.

✓ **Volle Kontrolle**
Durch die niedrige Drehzahl haben Sie die vollständige Kontrolle über den Schleifvorgang und entfernen nicht mehr Stahl als nötig. Ein weiterer Vorteil ist, dass Ihre Werkzeuge länger halten.

✓ **Keine Gefahr von Überhitzung**
Die Schneide wird kontinuierlich mit Wasser gekühlt, daher besteht keine Gefahr, dass der Stahl überhitzt wird und seine Härte verliert.

✓ **Sicher und ruhig**
Abgenutzte Schleifkörner sammeln sich im Wasserbehälter, wodurch die Luft sauber und frei von Schleifstaub bleibt. Keine Funkenbildung, die in Umgebungen mit viel Holzstaub eine Gefahr bedeuten könnte. Sie werden auch feststellen, dass die Maschine überraschend leise läuft.

✓ **Qualität und Funktion**
Eine Tormek Schleifmaschine ist eine Investition in Qualität und Funktion mit unserer 7 Jahre Garantie.

