

Das Tormek Vorrichtungssystem



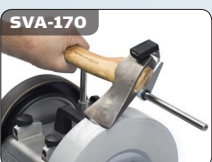
**Vorrichtung für Messer**  
Breite 45 mm. Für die meisten Messer. Lange Messer müssen Steif sein. Klingenlänge mindestens 60 mm. Auch für Zugmesser.



**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 Handhobelmaschinenmesser (nicht Hartmetall).



**Vorrichtung für Äxte**  
Für Beile und Äxte. Mit konvexer oder gerade 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 Stechstähle. Schabhobelklingen, 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 Vorschubblöchern. 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

Für Beile und Äxte. Mit konvexer oder gerade Schneide. Max Höhe 170 mm.

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

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

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

Für Schaber und dünne Stechstähle. Schabhobelklingen, Fass-Schaber, Ziehklingen und Schraubendreher.

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

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

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.

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.

Der abnehmbare Schaber mit eingebautem Magnet der effektiv Stahlpartikel auffängt und den Stein sauber hält.

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

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.

Schützt die Maschine vor Spänen und Holzstaub.

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.

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

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

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

Maß

Breite 270 mm  
Tiefe 270 mm  
Höhe 330 mm

Gewicht  
Einschl. Verpackung 18,2 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  
SE 538962  
SE 538642  
EU Reg. No 002984088-0001  
CN Reg No. 201630384930.1  
Patent Pending SE, EP, US

7 JAHRE GARANTIE

THE ORIGINAL

MADE IN SWEDEN

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Lieferumfang der Tormek T-8



**Vorrichtung für gerade Schneiden**  
Für Hobeleisen und Stemmeisen. Sicherheitsanschlüge verhindert 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 Körnung 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. Werkzeugemit 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.

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.

- Zentralschloss mit Schlüssel
- Vollausziehbare Schubladen passend zu Tormeks Zubehörpaketen
- Automatische weiche Schließfunktion
- Handgriff aus Aluminium
- Justierbare Füße für optimale Arbeitshöhe
- Arbeitsunterlage RM-533, siehe unten.
- Kratzfeste Pulverbeschichtung
- Löcher für Haken zum Aufhängen (Zwei Haken im Lieferumfang.)
- Gummifüße schützen den Fußboden



**Arbeitsunterlage**  
Mit der Tormek Arbeitsunterlage aus Gummi erhält man eine wasserfeste und rutschsichere Arbeitsfläche. Der erhöhte Rand sammelt eventuelles Tropfwasser auf. Maße 533x343 mm.

Rezensionen

*Einige Leute haben noch nie ein wirklich scharfes Werkzeug benutzt, aber wenn sie es tun, werden sie feststellen, dass es weniger Kraft zum Schneiden benötigt und es schneidet so sauber, dass die Einsparungen, nur an Schleifmaterial, signifikant sind. Weil Tormek regelmäßig sein System verbessert, ist das die Marke, die ich ausgewählt habe. Versuche nass zu schärfen; wie ich, Du wirst erstaunt sein, wie viel besser Dein Drechselerlebnis ist.*



**Terry Martin**  
**American Woodturner, 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 Drehsehn!*



**Alan Holtham**  
**The Woodworker, UK**

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



Wolfgang Hess,  
Tormek Schweden

NEUIGKEITEN!

Tormek Diamant-Schleifscheibe

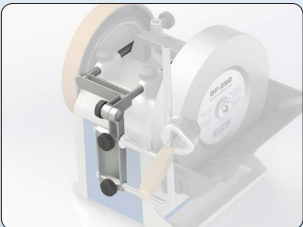


**Diamond Wheel Coarse DC-250**  
Für effizientes Schleifen aller Arten von Materialien, inkl. Stahl, Keramik und Hartmetall. Repariert schnell eine stumpfe oder beschädigte Schneide. Korn 360.

**Diamond Wheel Fine DF-250**  
Für eine feine Schleiffläche für allen Arten von Schneidwerkzeugen. Kombiniert effektiven Abtrag mit feiner Schleiffläche. Für alle Arten von Material, inkl. Stahl, Keramik und Hartmetall. Korn 600.

**Diamond Wheel Extra Fine DE-250**  
Für eine sehr feine Schleiffläche. Schärfte alle Arten von Material, inkl. Stahl, Keramik und Hartmetall. Ideal für Schnitzseisen und Messer, wenn der Materialabtrag gering sein soll. Korn 1200.

Bei jeder Diamantscheibe liegt 150 ml ACC-150 Rostschutz-Konzentrat bei. Tormek hat für Diamantscheiben EU-Markenschutz beantragte.



**Multihalter**  
Mit dem Multihalter MB-100 können Sie auch an der Seite der Tormek Diamant-Schleifscheibe schärfen und eine vollständig flache Fase für bestimmte Anwendungen herstellen. Der MB-100 hat eine Ausrichtlinie zur Einstellung der richtigen Schärfe für das jeweilige Werkzeug bzw. die Vorrichtung. Er kann wahlweise senkrecht oder waagrecht montiert werden. (Patent Pending)

Der MB-100 ist mit folgenden Tormek-Vorrichtungen einsetzbar: SVM-45 Vorrichtung für Messer, SVM-140 Vorrichtung für lange, dünne Messer, SVM-00 Halterung für kleine Messer, SVX-150 Vorrichtung für Scheren, SVA-170 Vorrichtung für Äxte, SVS-38 Vorrichtung für kurze Werkzeuge, SVD-186 Vorrichtung für Röhren, SVS-50 Multivorrichtung, SE-77 Vorrichtung für gerade Schneiden und SVD-110 Schleifstütze.



**Rostschutz-Konzentrat**  
Macht Wasser korrosionshemmend. Immer bei Verwendung mit Diamantscheiben. Kann auch mit Schleifsteinen verwendet werden. Jedes Paket enthält 2x150 ml.

IHR TORMEKHÄNDLER:

9053-1806 DE

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.

