

Tormek Maschinenmodelle

Tormek T-8

Tormek T-4

Tormek T-4 Bushcraft

Tormek T-2 Pro Kitchen

TORMEK
Sharpening Innovation



TIXIT
Maschinen + Werkzeuge

Tormek für beste Schleiflösungen

Tormek bestrebt seit 1973, für unterschiedliche Arten von Schneidwerkzeugen, die besten Schleiflösungen zu entwickeln. Der Anspruch ist heute wie damals, innovative und benutzerfreundliche Produkte höchster Qualität zu entwickeln. Ob Profi-Handwerker, Koch oder Heimwerker: Das Werkzeug halten Sie mit einer Tormek scharf und verbessern die Qualität Ihrer Arbeit.

Anwenderfreundliche Schleifmaschinen die perfekte Resultate erzielen

Tormeks Schleifmaschinen sind an Anwendungsbereiche angepasst, in denen scharfe Ergebnisse ein Muss ist. Die leistungsstarken Tormek T-8 und T-4 Maschinen sind ein Bestandteil eines vielseitigen Nassschleifsystems mit dem Sie praktisch alle Typen von Schneidwerkzeugen schleifen können. Die Messerschleifmaschine Tormek T-2 ist an die professionelle Küche angepasst und ist ideal, wenn ein oder mehrere Köche schnell die Messer zu einem Spitzenergebnis schleifen müssen.

Die Maschinen haben eines gemeinsam, Sie als Benutzer haben die volle Kontrolle und das beste Resultat. Eine Schleifmaschine von Tormek verlängert die Lebensdauer einer Vielzahl von Werkzeugen die im Holzbearbeitungsbereich, Garagen, Küchen, Gärten, Studios und anderen Einsatzbereichen verwendet werden. Also, ob Sie ein professioneller Handwerker sind, kochen oder Heimwerker sind, ist Tormek die Wahl für Sie, wenn Sie ein scharfes und dauerhaftes Ergebnis erzielen wollen.



Tormek T-2 Pro Kitchen



Tormek T-4 Bushcraft



Tormek T-8



Tormek T-4

Tormek Schleifmaschinen

Warum Tormek?

Die 10 besten Gründe...

1. Für alle Schneidwerkzeuge geeignet
2. Ursprüngliche Form wiederherstellbar
3. Saubere Kanten
4. Schnelles Schleifen
5. Volle Kontrolle
6. Keine Überhitzungsgefahr
7. Starker Motor und Spezialgetriebe
8. Leistungsstarke Schleifscheibe
9. Sicher und leise
10. Qualität und Leistung



TORMEK

Sharpening Innovation



TORMEK® T-8

Water Cooled Sharpening System

Von Profis für Profis!

Mit Ihrem revolutionären Vollguss-Gehäuse optimiert die Tormek T-8 Schleifmaschine die Präzision. Diese neue Konstruktion in Verbindung mit einer Reihe ausgefeilter Details bietet Ihnen optimale Bedingungen für erfolgreiches Schleifen mit Top-Ereignissen.

Der Lieferumfang der T-8 enthält die neue Vorrichtung für gerade Schneiden SE-77 sowie die komplette Grundausstattung, die Sie brauchen: das TT-50 Dreh- und Abrichtwerkzeug, den SP-650 Steinpräparierer, die WM-200 Winkellehre, die PA-70 Abziehpaste und das Tormek Handbuch zum Thema Schleifen.



TORMEK® T-4

Water Cooled Sharpening System

Ideal für Heimwerker und Hobby!

Mit der Tormek T-4 erhalten Sie eine Qualitätsmaschine für Heimwerker und Hobby. Sie haben Zugang zum umfangreichen Tormek-Vorrichtungssystem und können praktisch alle gängigen Schneidwerkzeuge schleifen.

Zum Lieferumfang der Tormek T-4 gehören der Steinpräparierer SP-650, die Winkellehre WM-200, die Abziehpaste PA-70 und das Tormek-Handbuch zum Thema Schleifen. Konfigurieren Sie Ihre T-4 mit den Vorrichtungen für die Werkzeuge, die Sie schleifen möchten (separat erhältlich).



TORMEK T-4

Water Cooled Sharpening System

Perfekt für Jäger!

Tormek T-4 Bushcraft - Bereit für die Wildnis. Schärfen Sie Ihre Messer und Äxte wie ein Profi und bereiten Sie optimal für die Jagd und Outdoor-Exkursionen vor. Sie bestimmen den Schneidenwinkel und schleifen ganz nach Ihren Anforderungen.

Die Sonderedition Bushcraft enthält zusätzlich zum Standardzubehör Steinpräparier SP-650, der Winkellehre WM-200, der Abziehpaste PA-70 und dem Tormek-Handbuch die Schleifvorrichtung für Messer SVM-45 und die Vorrichtung SVA-170 für Äxte.



TORMEK T-2

PRO KITCHEN KNIFE SHARPENER

Für professionelle Köche!

Mit über 45 Jahren Erfahrung im Bereich des Schleifens hat Tormek nun eine Schleifmaschine speziell für das Messerschärfen entwickelt. Angepasst an die Anforderungen des Resultats und der Einfachheit in der professionellen Küche. Sie erhalten scharfe Messer genau dann, wenn Sie sie brauchen!





TORMEK® T-8

Water Cooled Sharpening System

Masse:

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, 250x50mm, 90 U/min, Drehmoment 14,7 Nm

Lederabziehscheibe :

220x31 mm

Hauptwelle:

Hauptwelle, Scheiben und EzyLockmutter aus Edelstahl.

Gehäuse:

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

Motor:

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

Garantie:

7 Jahre*

*einschließlich Profi-Einsatz.

7
JAHRE **GARANTIE**



TORMEK® T-4

Water Cooled Sharpening System

Masse:

Breite 230 mm, Tiefe 200 mm, Höhe 260 mm

Gewicht:

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

Schleifstein:

Tormek Originalschleifstein SG-200, Aluminiumoxid
Ø200×40 mm, 120 U/min, Drehmoment 8,4 Nm

Lederabziehscheibe:

Durchmesser Ø145x26mm

Hauptwelle:

Hauptwelle, Scheiben und EzyLock in Komposit.

Gehäuse:

Massives Zink-Oberteil, schlagfester ABS Kunststoff

Motor:

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

Garantie:

7 Jahre*

*Bei Verwendung für kommerzielle, industrielle oder Ausbildungszwecke ist die Garantiezeit für die T-4 2 Jahre.



**7
JAHRE GARANTIE**



TORMEK® T-4

Water Cooled Sharpening System
Bushcraft Edition

Masse:

Breite 230 mm, Tiefe 200 mm, Höhe 260 mm

Gewicht:

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

Schleifstein:

Tormek Originalschleifstein SG-200, Aluminiumoxid,
Ø200×40 mm, 120 U/min, Drehmoment 8,4 Nm

Lederabziehscheibe:

Ø145×26 mm

Hauptwelle:

Hauptwelle aus Edelstahl, EzyLock in Komposit.

Gehäuse:

Massives Zink-Oberteil, schlagfester ABS Kunststoff

Motor:

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

Garantie:

7 Jahre*

*Bei Verwendung für kommerzielle, industrielle oder Ausbildungszwecke ist die Garantiezeit für die T-4 2 Jahre.



7
JAHRE GARANTIE



TORMEK® T-2

PRO KITCHEN KNIFE SHARPENER

Masse:

Breite 240 mm, Tiefe 210 mm, Höhe 285 mm.

Gewicht:

6,3 kg

Schleifscheibe:

Tormek Diamond Wheel Fine DWF-200, Ø200x40 mm, 120 U/min, Drehmoment 8,4 Nm.

Abziehscheibe:

Ø160 × 30 mm

Gehäuse:

Schlagfester ABS-Kunststoff, Oberteil Vollguss in Zink

Motor:

Einphasen Industriemotor 120 W (Eingangsleistung), 230 V, ~ 50Hz, Betrieb 30 min/Std., wartungsfrei, leise gehend, 54 dB. >10 000 Betriebsstunden, Hauptachse in rostfreiem Stahl.

Garantie:

7 Jahre. Bei Verwendung im professionellen Schleifservice beträgt die Garanzzeit 2 Jahre.

7
JAHRE GARANTIE

Maschinenvergleich

	Tormek T-8	Tormek T-4 / Tormek T-4 Bushcraft	Tormek-2
Anwendungsbereiche	Ein vielseitiges Nass-Schleifsystem welches geeignet ist um die meisten Schneidwerkzeuge zu schärfen.	Ein vielseitiges Nass-Schleifsystem welches geeignet ist um die meisten Schneidwerkzeuge zu schärfen.	Messer schärfen in der Grossküche.
Kann eine breite Palette von Schneidwerkzeugen schärfen	Ja	Ja	Nein, nur Küchenmesser
Kompatibel mit Tormek's breiter Auswahl von Vorrichtungen und Zubehör	Ja	Ja	-
Motor Betrieb	Dauerbetrieb	30 Min/Stunde	30 Min/Stunde
Garantie	7 Jahre Garantie auch bei professionellen Einsatz.	7 Jahre. Wenn die Maschine gewerbsmäßig oder in Ausbildungen genutzt wird, gilt eine Garantie von 2 Jahren.	7 Jahre. Bei Verwendung im professionellen Schleifservice beträgt die Garantiezeit 2 Jahre.

Geliefert mit:

Schleifscheibe	Tormek Originalschleifstein 250×50 mm	Tormek Originalschleifstein 200×40 mm	Tormek feine Diamant-Schleifscheibe 200x40 mm
Abziehscheibe	Original Leder 220×31 mm	Original Leder 145×26 mm	Komposit 160x30 mm
Führungssystem zum Messerschleifen	-	-	Ja
Vorrichtung für gerade Schneiden SE-77	Ja	-	-
Winkellehre WM-200	Ja	Ja	-
Abziehpaste PA-70	Ja	Ja	Nein, die Abziehscheibe enthält Poliermittel.
Tormek DVD	Ja	Ja	-
Dreh- und Abrichtwerkzeug TT-50	Ja	-	-
Steinpräparierer SP-650	Ja	Ja	-
Ablage als Zubehör	Ja	-	-

Technische Spezifikationen

Gehäuse	Präzisionsgegossenes Zinkoberteil und Rahmen. Seiten in ABS-Plastik.	Präzisionsgegossenes Oberteil. ABS-Plastik.	Präzisionsgegossenes Oberteil. ABS-Plastik.
Skala für Steindurchmesser	Ja	Ja	-
Maschinenvergleich Antriebsrad	Zink	Plastik	Plastik
Hauptachse in rostfreiem Stahl	Ja	Ja	Ja
Schleifscheibe Verschluss	Rostfreie Stahl EzyLock	EzyLock in Komposit	EzyLock in Komposit
Wasserbehälter	Mit Hebeanordnung, Magnet, Tropfschutz und Schaber.	Standard	Nein, Trockenschleifer
Tragegriff	Ja	Ja	Ja
Schnellkupplung	Ja	-	-
Motor 230 V 1~ 50 Hz	200 W (Aufnahme)	120 W (Aufnahme)	120 W (Aufnahme)
Drehzahl	90 U/min	120 U/min	120 U/min
Breite	270 mm	230 mm	240 mm
Tiefe	270 mm	200 mm	210 mm
Höhe	330 mm	260 mm	285 mm
Gewicht ausschl. Karton	14,8 kg	8,0 kg	6,3 kg

Optionale Schleifsteinen T-8 & T-4

Blackstone Silicon SB-250	Ja	-	-
Japanese Waterstone SJ-250	Ja	-	-
Japanese Waterstone SJ-200	-	Ja	-

Optionale Diamantscheiben T-8 & T-4

Diamond Wheel Coarse DC-250	Ja	-	-
Diamond Wheel Fine DF-250	Ja	-	-
Diamond Wheel Extra Fine DE-250	Ja	-	-

Optionale Schleifscheiben T2

Diamond Wheel Coarse DWC-200	-	-	Ja
Diamond Wheel Fine DWF-200	-	-	Ja

TS-740 Schleifstation



Schleifstation von höchster Qualität mit angepassten Schubladeneinsätzen für Tormek Zubehör. Die Schleifstation ist für das Nassschleifsystem vorgesehen. Praktisches Verstauen von Schleifvorrichtungen und Zubehör zum Schleifen aller Arten von Werkzeugen. Kräftige Stahlkonstruktion mit kratzfester Pulverbeschichtung, abgerundete Ecken und Tormeklogo.

Ideales Verstauen



Praktische Aufhängemöglichkeit



Zentralverriegelung



Spezialangefertigte Schubladen

Spezialangefertigte Schubladen

Angepasste Schubladeneinsätze für Tormek Maschinenzubehör, Haus- und Heimpaket, Drechslerpaket. Übrige Schubladen haben praktische Gummimatten. Besitzt zwei Schubladen mit einer Höhe von 6 cm und vier Schubladen mit einer Höhe von 9.5 cm.

Praktische Aufhängemöglichkeit

Auch wenn Sie mit Spezialsteinen arbeiten, können Sie diese einfach an der Seite aufhängen. Nach der Nutzung können Sie auf diese Weise trocknen, ohne dass sich Feuchtigkeit im Schrank ansammelt.

Zentralverriegelung

Zentrale Einzelschloss-Verriegelung mit Schlüssel sichert alle Schubladen.

Widerstandsfähiges Finish

Stahlschrank mit kratzfester Pulverbeschichtung. Schlankes Design mit abgerundeten Ecken.

Robuste Arbeitsfläche

Arbeitsfläche mit Tormek RM-533 Arbeitsunterlage.

Abmessungen

Höhe von 750mm bis / 830mm
Breite 578mm
Tiefe 390mm

Tormek Sortiment

Nass-Schleifmaschinen Modelle

	Art.Nr.	EAN	Artikelbezeichnung
	421360	7 392485 000426	Nass-Schleifmaschine T-4 Lieferumfang: Steinpräparierer SP-650, Universalstütze US-105, Horizontalhalter XB-100, Winkellehre WM-200, Abziehpaste PA-70, Handbuch HB-10, Tormek DVD, Vorrichtung für Messer SVM-45, Vorrichtung für Äxte SVA-170
	421375	7 392485 000488	Nass-Schleifmaschine T-4 Bushcraft Lieferumfang: Steinpräparierer SP-650, Universalstütze US-105, Horizontalhalter XB-100, Winkellehre WM-200, Abziehpaste PA-70, Handbuch HB-10, Tormek DVD
	421380	7 392485 000471	Nass-Schleifmaschine T-8 Lieferumfang: Schleifvorrichtung für gerade und konvexe Schneiden SE-77, Dreh- und Abrichtwerkzeug TT-50, Steinpräparierer SP-650, Universalstütze US-105, Horizontalhalter XV-100, Winkellehre WM-200, Abziehpaste PA-70, Handbuch HB-10, Tormek DVD

Vorrichtung für Nass-Schleifmaschinen

	421350	7 392485 000525	Vorrichtung für Bohrer DBS-22 Mit Tormeks patentierter Vorrichtung zum Bohrerschleifen, der DBS-22, können Sie Ihre Bohrer (3-22 mm) jetzt mit höchster Präzision schleifen. Die optimalen Spitzen- und Freiwinkel können für jeden Bohrvorgang in Bezug auf Bohrergröße und Material eingestellt werden. Selbst abgebrochene Bohrer können in eine perfekte Form geschliffen werden.
	422011	7 392485 0002123	Vorrichtung Maschinenhobelmesser SVH-320 Mit der Tormek Vorrichtung für Maschinenhobelmesser SVH-320 können Sie HSS-Hobelmesser jeder Länge schleifen. Also geeignet für Gehrungsstanzen.
	422012	7 392485 0002154	Schleifstütze SVD-110 Mit der Schleifstütze erhalten Sie eine größere Stützfläche von der Universalstütze. Sie ist ideal zum Schleifen von Schabern und Spezialwerkzeugen zum Schnitzen, z.B. große Scorp-Schnitzmesser und Fassschaber. Sie können Sie auch für Ziehklängen und Hohlrohre verwenden.
	422013	7 392485 0005056	Vorrichtung für Hohlmeisse SVD-186 Mit der Tormek Vorrichtung für Röhren SVD-186 können Sie Ihre fingerförmigen Drehröhren rasiermesserscharf schleifen. Die hohe Kontrolle ermöglicht Ihnen die exakte Reproduktion des gewählten Profils. Mit dieser Vorrichtung zum Schleifen von Drehröhren können Sie auch Schnitzwerkzeuge mit komplexen Formen wie gebogene oder gekrümmte Schnitzhohleisen und Geißfüße schleifen.

Tormek Sortiment

Vorrichtung für Nass-Schleifmaschinen			
	Art.Nr.	EAN	Artikelbezeichnung
	422014	 7 13924851002703	Vorrichtung für kurze Werkzeuge SVS-38 Diese patentierte Schleifvorrichtung wurde für kurze Schnitzwerkzeuge, kurze Stechbeitel und Werkzeuge für elektrische Schnitzmaschinen entwickelt. Die Schleifvorrichtung hat zwei parallele Flansche, die beiderseits der Universalstütze als Führung dienen.
	422015	 7 13924851002529	Vorrichtung für Multi SVS-50 Diese Vorrichtung heißt nicht ohne Grund „Multivorrichtung“. Sie besteht aus einem Gehäuse und zwei austauschbaren Aufnahmen für verschiedene Werkzeugtypen, der offenen Aufnahme und der geschlossenen Aufnahme. Somit sind es eigentlich zwei Vorrichtungen in einer.
	422016	 7 13924851002086	Vorrichtung für Äxte SVA-170 Sie werden überrascht sein, wie scharf Äxte mit der Tormek Vorrichtung für Äxte SVA-170 geschliffen werden können. Die Vorrichtung stützt die Axt und ermöglicht ein Schleifen mit konstantem Schneidenwinkel.
	422017	 7 13924851002017	Vorrichtung für Messer SVM-45 Die Tormek Vorrichtung für Messer SVM-45 ist perfekt zum Schleifen aller Messerarten, z. B. Haushaltsmesser, Kochmesser, Kunsthandwerkmesser sowie Messer für die Jagd oder zum Fischen. Sie können auch Schnitser-Zugmesser schleifen.
	422018	 7 13924851002031	Vorrichtung für lange dünne Messer SVM-140 Die Tormek Vorrichtung für lange Messer SVM-140 ist speziell für das Schleifen von langen und flexiblen Messern ausgelegt, z. B. Filetirmesser.
	422019	 7 13924851002055	Vorrichtung für Scheren SVX-150 Passend für alle Arten von Scheren, von Haushaltsscheren bis zu schweren Gartenscheren. Sie können auch Zackenscheren, die Zickzack-Schnitte in Kleidung schneiden, sowie Hobelmesser von elektrischen Handhobelmaschinen schleifen.
	422033	 7 13924851005001	Vorrichtung für Profilmesser SVP-80 Die Tormek Vorrichtung für Profilmesser SVP-80 schleift alle Arten und Formen von Profilmessern mit Zentrumsabständen von 24, 30 oder 36 mm.

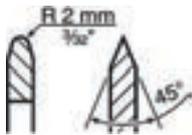
	Art.Nr.	EAN	Artikelbezeichnung
	422041	7 1392485 1005049	<p>Vorrichtung für Hobeleisen SE-77</p> <p>Mit der neuen Tormek Vorrichtung für gerade und konvexe Schneiden SE-77 können Sie Ihre Holzmeißel und Hobeleisen optimal schärfen. Die Vorrichtung richtet den Meißel parallel zum Schleifstein aus.</p>
	422043	7 1392485 1005032	<p>Halterung für kleine Messer SVM-00</p> <p>Tormeks Halterung für kleine Messer, die SVM-00, ermöglicht das Schleifen von wirklich kleinen Klingen, was bisher schwierig war. Ist nur in Verbindung mit der SVM-45 möglich!</p>
Set's			
	423055	7 1392485 1007098	<p>Haus&Heimpaket HTK-706</p> <p>Enthält alle Vorrichtungen, die Sie zum Schleifen Ihrer Messern, Scheren, Zugmessern, Äxten sowie Kurzmeißeln und Schnitzwerkzeugen benötigen. (SVM-45, SVM-140, SVX-150, SVS-38, SVA-170, SVM-00)</p>
	423065	7 1392485 1007036	<p>Drechslerpaket TNT-708</p> <p>Dieser Satz enthält alles, was Sie zum Formen und Schleifen Ihrer Drechselwerkzeuge benötigen, einschließlich zweier patentierter Vorrichtungen (funktionieren wie drei!), eine abgerundete Lederabziehscheibe, eine Anleitung und die bewährte Einstelllehre für Drehstähle. (SVD-186, SVS-50, TTS-100, SVD-110, LA-120, MH-380, TNT-300)</p>
Schleifstation			
	421474	7 1392485 1006169	<p>Schleifstation TS-740</p> <p>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.</p>
Schleifscheiben			
	422055	7 1392485 1001126	<p>Schleifstein SG-200</p> <p>Der Tormek Originalschleifstein SG-200 ist die kleinere Version des SG-250 Schleifsteins und hat die gleiche Zusammensetzung und die gleichen Eigenschaften. Er wird als Standard mit Maschinenmodell Tormek T-4 mitgeliefert. (Korn 250/1000)</p>
	422065	7 1392485 1001027	<p>Schleifstein SG-250</p> <p>Der Tormek Originalschleifstein wurde im Laufe der Jahre entwickelt, um effektives Schleifen, feine Oberfläche und lange Standzeit miteinander zu kombinieren. Er schleift effektiv alle Arten von Stahlqualitäten einschließlich HSS. SG-250 wird als Standard mit Tormek T-8 mitgeliefert. (Korn 250/1000)</p>

Tormek Sortiment

Schleifsteine			
	Art.Nr.	EAN	Artikelbezeichnung
	422080		<p>Schleifstein Blackstone SB-250</p> <p>Der Tormek Blackstone Silicon ist entwickelt worden, um sehr harte und andere hochlegierte Stahlqualitäten zu formen und zu schärfen*. Er kann auch Hartmetall schärfen, wenn das Werkzeug bereits die korrekte Form hat. SB-250 schleift üblichen Kohlenstoffstahl nicht schneller als der Tormek Originalschleifstein. (Korn 220) (Passend für Modelle: T8, T7, 2006 und 2000)</p>
	422090		<p>Schleifschstein Japanese SJ-250</p> <p>Der Tormek Japanese Waterstone hat eine Korngröße von 4000 und gibt eine spiegelblanke Oberfläche mit kaum sichtbaren Schleifrillen. 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. (Passend für Modelle: T8, T7, 2006 und 2000)</p>
	422095		<p>Schleifstein Japanese SJ-200</p> <p>Dies ist die kleinere Version des Tormek Japanese Waterstone mit der gleichen Zusammensetzung und den gleichen Eigenschaften wie der SJ-250. (Passend für Modelle: T4, T3, 1206 und 1200)</p>
	423085		<p>Diamantsstein ExtraFine DE-250</p> <p>Diese Schleifscheibe erzielt eine sehr feine Schleiffläche und ist ideal für Schnitzseisen und Messer, wenn der Materialabtrag gering sein soll. Körnung 1200. Sie können unterschiedliche Materialien schärfen, egal ob Stahl, Keramik oder Hartmetall. Passend für Tormek T-8, Tormek T-7 und Vorgängermodelle mit Steindurchmesser 250.</p>
	423090		<p>Diamantstein Fine DF-250</p> <p>Die ultimative Schleifscheibe kombiniert effektiven Abtrag mit feiner Schleiffläche und langer Haltbarkeit. Körnung 600. Sie können unterschiedliche Materialien schärfen, egal ob Stahl, Keramik oder Hartmetall. Passend für Tormek T-8, Tormek T-7 und Vorgängermodelle mit Steindurchmesser 250.</p>
	423095		<p>Schleifschstein Dia.Coarse DC-250</p> <p>Die grobe Schleifscheibe erzielt effizienten Abtrag und repariert schnell eine stumpfe oder beschädigte Schneide. Körnung 360. Sie können unterschiedliche Materialien schärfen, egal ob Stahl, Keramik oder Hartmetall. Passend für Tormek T-8, Tormek T-7 und Vorgängermodelle mit Steindurchmesser 250.</p>
Zubehör			
	422020		<p>Dia. Abrichtwerkzeug TT-50</p> <p>Wenn Ihr Schleifstein uneben geworden ist, können Sie dies mit dem Tormek Dreh- und Abrichtwerkzeug TT-50 leicht beheben. Ihr Stein wird damit wieder perfekt rund und flach!</p>

	Art.Nr.	EAN	Artikelbezeichnung
	422021	 7 1392485 001072	Diamant-Schneide ADV-D Ersatzschneide für Tormek Dreh- und Abrichtwerkzeug TT-50.
	422022	 7 1392485 002116	Steinpräparierer SP-650 Mit dem Tormek Steinpräparierer SP-650 können Sie die Korngröße des Tormek Originalschleifsteins ändern. Die andere Seite des Steinpräparierers dient zur Erhaltung des Schleifsteins. Sie bringt neue Schleifkörner an die Oberfläche und gewährleistet so effektives Schleifen. Von K250 auf K1000 erhöhen.
	422023	 7 1392485 006015	Profil Abziehscheibe LA-120 Mit den Profilierten Lederabziehscheiben LA-120 können Sie die Innenseiten von Drehröhren, Schnitzhohleisen und Geißfüßen abziehen und polieren. Passend für alle Tormek-Modelle.
	422024	 7 1392485 002536	Winkellehre WM-200 Die Winkellehre erfüllt zwei Funktionen: Sie können damit den Schneidewinkel vor dem Schleifen einstellen oder den vorhandenen Winkel eines Werkzeugs messen.
	422025	 7 1392485 001096	Abziehpaste PA-70 Die Abziehpaste wird in Verbindung mit den Tormek Lederabziehscheiben eingesetzt. Dank der einzigartigen Eigenschaften des Leders kombiniert mit der Abziehpaste wird der Schleifgrat effektiv entfernt, ohne dass die Schneide dabei beschädigt wird. Gleichzeitig wird die Fase fein poliert.
	422026	 7 1392485 002239	Handbuch deutsch HB-10T Das Tormek-Handbuch ist im Lieferumfang jeder Maschine enthalten. Hier lernen Sie die Grundlagen des Schleifens und verschiedene Techniken kennen. Außerdem enthält das Handbuch Bedienungsanleitungen und wertvolle Tipps zu jeder Vorrichtung und zum Schärfen von Spezialwerkzeugen.
	422027	 7 1392485 006152	DVD Tormek NEW DVD-2.1

Tormek Sortiment

	Art.Nr.	EAN	Artikelbezeichnung
	422028	 7 392485 002185	<p>Horizontalhalter XB-100</p> <p>Aufrüstung für frühere Tormek-Maschinenmodelle. Mit dem Horizontalhalter können Sie die Universalstütze statt vertikal (zum Schleifen gegen die Schneide) auch horizontal befestigen, um mit der Schneide zu schleifen.</p>
	422029	 7 392485 001140	<p>Profiletiketten PL-01</p> <p>Um ihre Werkzeuge zu markieren!</p>
	422030	 7 392485 002512	<p>Maschinenhülle MH-380</p> <p>Schützt die Maschine vor Spänen und Holzstaub. 100% Baumwolle. Atmungsaktiv. Passend für alle Tormek-Modelle.</p>
	422032	 7 392485 001164	<p>Universalstütze US-105</p> <p>Die Universalstütze bildet die Grundlage für alle Tormek-Vorrichtungen. Die US-105 besitzt ein Trapezgewinde als Schutz vor Beschädigungen durch die Feststellschrauben sowie eine Feinjustierung (Micro Adjust) mit Skala zur präzisen Einstellung des Schneidenwinkels und der Schnitttiefe.</p>
	422035	 7 392485 006039	<p>Ersatzscheibe Stand. LA-122</p> <p>Für die Tormek Profilierte Lederabziehscheibe LA-120. Enthält zwei Scheiben, eine mit Radius 3 mm und eine mit 60° Spitze.</p>
	422036	 7 392485 006022	<p>Profil Abziehscheibe LA-124</p> <p>Für die Tormek Profilierte Lederabziehscheibe LA-120. Enthält zwei Scheiben, eine mit Radius 2 mm und eine mit 45° Spitze.</p>
	422037	 7 392485 006060	<p>Einstellehre Drehstähle TTS-100</p> <p>Die Einstellehre für Drehstähle TTS-100 ist der Schlüssel für ein effizientes Schleifen von Drehröhren und Schrägeisen. Sie ermöglicht die exakte Erstellung und Reproduktion des Schneidenwinkels auf Ihren Schalen- und Spindelröhren sowie auf Ihren flachen oder ovalen Schrägeisen mit gerader oder gekrümmter Schneide.</p>

TORMEK
Sharpening Innovation



Tormek Sortiment

Zubehör			
	Art.Nr.	EAN	Artikelbezeichnung
	422040		<p>Instruktion Drechsler TNT-300</p> <p>Enthält eine 80 Minuten lange DVD und ein Handbuch in englischer Sprache, in denen gezeigt wird, wie Sie alle Ihre Drehwerkzeuge formen und schärfen können. Der Film ist von Jeff Farris, einem erfahrenen Drechselinstructor aus den USA und das Handbuch ist von Torgny Jansson, Konstrukteur des Tormek Schleifsystems.</p>
	422042		<p>Montagesatz für Doppelschleifmaschine BGM-100</p> <p>Wenn Sie eine große Materialmenge abtragen müssen, um an einem neuen Werkzeug eine bestimmte Form zu erzeugen, können Sie mit dem Montagesatz für Doppelschleifmaschinen BGM-100 die Tormek Holzdrechselvorrichtungen auch auf Ihrer Doppelschleifmaschine verwenden</p>
	422045		<p>Drehscheibe RB-180</p> <p>Die RB-180 ermöglicht es, die Maschine einfach um 180° zu drehen und zu arretieren. Sie können in nur wenigen Sekunden zwischen Schleifen und Abziehen oder Schleifen gegen oder mit der Schneide wechseln.</p>
	422046		<p>Arbeitsunterlage RM-533</p> <p>Mit der Arbeitsunterlage RM-533 haben Sie eine wasserfeste und rutschfeste Oberfläche, ideal für Ihre Tormek.</p>
	422048		<p>Converter OWC-1</p> <p>Der OWC-1 ist eine Vorrichtung zur direkten Anpassung des Tormek Montagesatzes für Doppelschleifmaschinen BGM-100 an einen Wolverine v-arm.</p>
	422060		<p>Lederabziehscheibe LA-145</p> <p>Entfernt schonend den Grat, der sich beim Schleifen bildet, und poliert die Fase. Passend für Modelle Tormek T-4, Tormek T-3 und 1200.</p>
	422070		<p>Lederabziehscheibe LA-220</p> <p>Entfernt schonend den Grat, der sich beim Schleifen bildet, und poliert die Fase. Passt zu Tormek T-8, Tormek T-7 und Tormek 2000.</p>

	Art.Nr.	EAN	Artikelbezeichnung
	423011	 7 392485 006251	<p>Multihalter MB-100</p> <p>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 Schärflinien für das jeweilige Werkzeug bzw. die Vorrichtung. Er kann wahlweise senkrecht oder waagrecht montiert werden.</p>
	423012	 7 392485 006244	<p>Rostschutzkonzentrat ACC-150</p> <p>Macht Wasser korrosionshemmend. Immer bei Verwendung mit Diamantscheiben. Kann auch mit Schleifsteinen verwendet werden.</p>
	424010	 7 392485 001256	<p>AWT-250 Wasserbehälter mit Spritzschutz</p> <p>Der neue Wasserbehälter hat eine erweiterte Zarge, die Ihre Werkbank frei von Abwasser hält. Enthält auch einen integrierten Magneten für die Sammlung von Stahlpartikeln sowie eine abnehmbare Wasserrinne für lange Werkzeuge. (Passende für T7 und 2000)</p>
	424020		<p>WB-200 Wasserbehälter</p> <p>Wasserbehälter für Maschinenmodelle mit Steindurchmesser 200 mm. Passend für Modelle Tormek T-4, Tormek T-3 und 1200.</p>
	424042	 7 392485 001232	<p>MSK-250 Hauptwelle aus Edelstahl</p> <p>Die Welle, Scheibe und die EzyLock-Mutter bestehen komplett aus Edelstahl. EzyLock garantiert, dass der Schleifstein sicher gehalten wird und sich nicht lösen kann. Dank des einzigartigen Designs werden keine Werkzeuge zur Montage oder zum Lösen des Schleifsteins benötigt. (Passend für Modelle T8, T7, 2006, 2000)</p>
	424043	 7 392485 001249	<p>MSK-200 Hauptwelle aus Edelstahl</p> <p>Edelstahl-Hauptwelle mit Ezylock-Mutter in Verbund. EzyLock garantiert, dass der Schleifstein sicher gehalten wird und sich nicht lösen kann. Dank des einzigartigen Designs werden keine Werkzeuge zur Montage oder zum Lösen des Schleifsteins benötigt. (Passend für Modelle T4, T3 und 1200)</p>

Messer Schleifmaschine			
	421390	 7 892485 1000464	Messerschleifmaschine T-2 / Pro Kitchen
Schleifscheiben			
	422098	 7 892485 1001270	Diamantscheibe Corse DWC-200 / Korn 360
	422097	 7 892485 1001263	Diamantscheibe Fine DWF-200 / Korn 600 Standard-Scheibe
Ersatzteil			
	422096	 7 892485 1001287	Abziehscheibe PW-160 Gummi / Abrasiv

TORMEK

Sharpening Innovation

DC-250

Diamond Wheel Coarse

EN Rapidly repairs a dull
or damaged edge

DE Repariert schnell
eine stumpfe oder
beschädigte Schneide

SV Reparerar snabbt
en slö eller skadad
egg

FR Répare rapidement
un tranchant émoussé
ou endommagé

Max 150 RPM

TORMEK
Sharpening Innovation



Garantie von TORMEK

Die Garantie von Tormek

Die Tormek Schärfmethode von Schneidwerkzeugen ist seit über 45 Jahren sinnvoll und zweckgemäß optimiert und entwickelt worden. Ziel ist immer gewesen, ein funktionelles System zu liefern, das ein einfaches Schleifen Ihrer Schneidwerkzeuge ermöglicht und mit dem Sie ein wirklich gutes Resultat erzielen können.

Was deckt die Garantie ab?

Die Tormek-Garantie gilt nur in Verbindung mit dem Kaufbeleg. Sie erstreckt sich auf Material- und/oder Produktionsfehler aller Teile Ihrer Tormek-Maschine. Die Garantie gewährleistet die Funktion Ihrer Maschine. Deckt aber nicht den normalen Verschleiß, unsachgemäße Anwendung oder Nachlässigkeit ab. Frachtkosten sind von der Garantie ausgenommen. Bei Garantieansprüchen ist die Seriennummer anzugeben.





Tormek T-8

Die Tormek T-8 hat 7 Jahre Garantie auch bei gewerbsmässiger Nutzung.



Tormek T-4 / T-4 Bushcraft

Die Tormek T-4 und die T-4 Bushcraft haben 7 Jahre Garantie. Wenn die Maschine gewerbsmässig oder in Ausbildungen genutzt wird, gilt eine Garantie von 2 Jahren.



Tormek T-2 Pro Kitchen

Die Tormek T-2 hat 7 Jahre Garantie. Bei Verwendung im professionellen Schleifservice beträgt die Garantiezeit 2 Jahre.

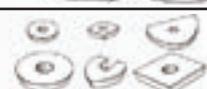
Welche Vorrichtung ist die Richtige...

Schreinerwerkzeuge

		Vorrichtung	Universalstütze
Hobeisen		SE-77	Vertikal
Schrupphobeisen		SVD-110	Vertikal
Stechbeitel Min. Länge ca. 75 mm		SE-77	Vertikal
Kurze Stechbeitel Max. Breite 32 mm. Min. Länge 45 mm		SVS-38	Horizontal
Maschinenhobelmesser (Hartmetall kann nicht geschliffen werden)		SVH-320	Vertikal
Handhobelmaschinenmesser (Hartmetall kann nicht geschliffen werden)		SVX-150	Vertikal
Profilmesser		SVP-80	Eine vertikal und eine horizontal
Schabhobelklingen		SVD-110	Vertikal
Ziehklingen		SVD-110	Vertikal

Drechselwerkzeuge

Schalendrehröhren		SVD-186	Horizontal
Formröhren		SVD-186	Vertikal oder Horizontal
Schruppröhren		SVS-50	Horizontal
Schaber mit Schneidenwinkel bis ca. 60°		SVD-110	Vertikal

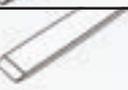
		Vorrichtung	Universalstütze
Schaber mit Schneidenwinkel über ca. 60°		SVD-110	Horizontal
Abstechstähle, Plattenstähle		SVS-50	Horizontal
Dünne Abstechstähle		SVD-110	Horizontal
Drehmeißel, Flach- oder Ovalmeißel		SVS-50	Horizontal
Auswechselbare Klingen		SVD-186	Horizontal
Klingen für Hohldrehwerkzeuge		SVD-110	Horizontal

Bildhauerwerkzeuge

		Vorrichtung	Universalstütze
Gerade Hohleisen bis zu 32 mm Breite		SVS-38	Horizontal
Gerade Hohleisen bis zu 50 mm Breite		SVS-50	Horizontal
Hohleisen Breiter als 50 mm		US-105 als Stütze	Vertikal oder Horizontal
Hohleisen für Elektroschnittmaschinen Bis zu 32 mm Breite		SVS-38	Horizontal
Gebogene Hohleisen Bis zu ca. 25 mm Breite		SVD-186	Horizontal
Gekröpfte Hohleisen Bis zu ca. 25 mm Breite		SVD-186	Horizontal
Verkehrt gekröpfte Hohleisen Bis zu ca. 25 mm Breite		SVD-186	Horizontal

Welche Vorrichtung ist die Richtige für...

Bildhauerwerkzeuge

		Vorrichtung	Universalstütze
Abgekröpfte Hohleisen Bis zu ca. 25 mm Breite		SVD-186	Horizontal
Konisch, gerade Hohleisen Bis zu ca. 32 mm Breite Breiter als ca. 32 mm		SVS-38 SVS-50	Horizontal
Geissfüsse , gerade		SVS-38	Horizontal
Geissfüsse , gebogen		SVD-186	Horizontal
Meissel mit gerader Schneide Min. Länge ca 100 mm		SVS-50	Horizontal
Meissel mit gerader Schneide Min Länge ca 60 mm		SVS-38	Horizontal
Meissel mit gerader Schneide Kürzer als ca 60 mm		US105 als Stütze	Horizontal
Meissel mit schräger Schneide Min. Länge ca 105 mm		SVS-50	Horizontal
Meissel mit schräger Schneide Kürzer als ca 105 mm		US-105 als Stütze	Horizontal
Fassschaber und gebogene Zugmesser		SVD-110	Horizontal
Äxte		SVA-170	Vertikal
Zimmermannsdexel mit gerader, inwendiger Schneide		US-105 als Stütze	Vertikal
Zimmermannsdexel mit konvexer, auswendiger Schneide		US-105 als Stütze	Horizontal
Zugmesser		SVM-45	Horizontal

Übrige Werkzeuge

		Vorrichtung	Universalstütze
Messer Klingenlänge mindestens 60 mm.		SVM-45	Horizontal
Kleine Messer		SVM-00	Vertikal oder Horizontal
Schnitzmesser , kurz oder schmal Klingenlänge unter 60 mm oder Breite unter 14 mm.		SVM-00	Vertikal oder Horizontal
Messer mit dünner Klinge. Klingenlänge mindestens 160 mm.		SVM-140	Vertikal oder Horizontal
Scheren		SVX-150	Horizontal
Heckenscheren		SVX-150	Horizontal
Sensen		Freihändig	Horizontal
Schraubendreher		SVD-110	Horizontal
Gehrungsstanz-Maschinenmesser		SVH-320	Vertikal
Flachmeißel		US-105 als Stütze	Vertikal

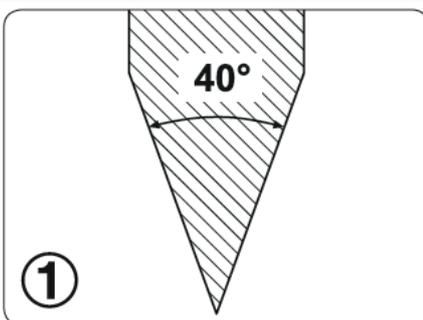
Schleifen und Schärfen

Schneidwerkzeuge müssen scharf sein, damit sie effektiv arbeiten können. Die Fasen eines Schneidwerkzeuges enden in einer gleichmässigen Spitze, d.h., in einer Schneide. Nach einiger Zeit des Gebrauchs wird diese Spitze abgerundet, d.h., die Schneide ist nicht mehr scharf. Mit anderen Worten, sie ist stumpf. Sie können jetzt das Werkzeug entweder mit einem Abziehstein oder, wenn es ein Messer ist, mit einem Wetzstahl schärfen. Bei jedem Schärfen des Werkzeuges vergrössern Sie jedoch den Schneidenwinkel.

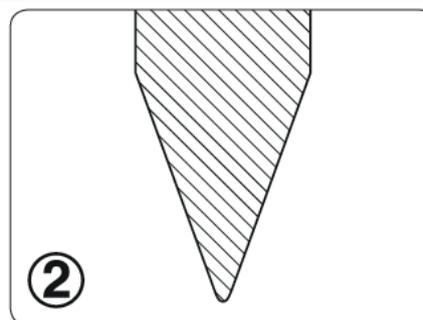
Wenn Sie einen Wetzstahl oder einen Abziehstein verwenden, wird nur eine sehr geringe Menge des Stahls weggenommen. Das nennen wir Schärfen. Nach mehrmaligem Abziehen wird der Schneidenwinkel zu gross, und das Werkzeug muss neu geschliffen werden. Früher oder später muss jedes Schneidwerkzeug geschliffen werden, auch wenn Sie durch Abziehen für einige Zeit eine scharfe Schneide erhalten können.

Schleifen bedeutet, dass soviel Stahl von dem Werkzeug weggenommen wird, dass die Schneide entweder wieder ihren ursprünglichen Winkel oder absichtlich einen neuen Winkel erhält. Die Form des Werkzeuges kann ebenfalls entsprechend Ihren Erfordernissen geändert werden.

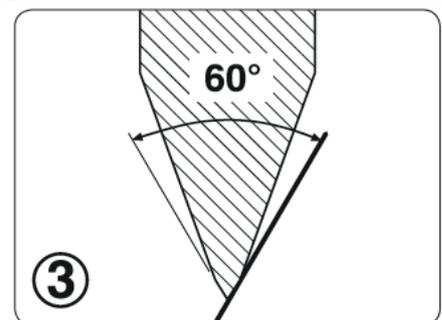
Verschiedene Stadien einer Schneide. Im Prinzip gilt das für alle Schneidwerkzeuge.



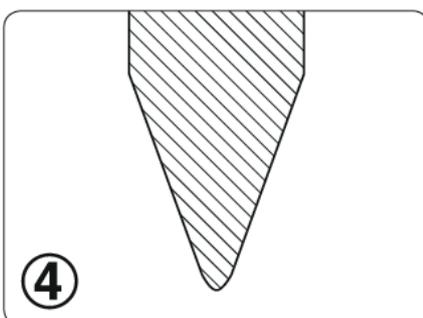
① Eine scharfe Schneide.



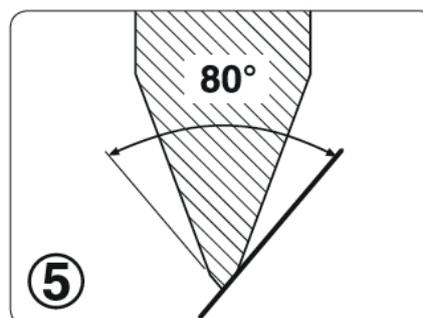
② Die Schneide ist abgenutzt und stumpf.



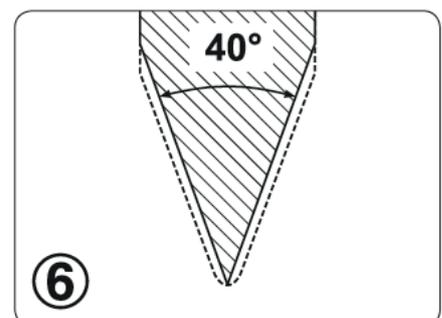
③ Nach dem Abziehen ist die Schneide wieder scharf. Der Schneidenwinkel hat sich jedoch vergrössert.



④ Nach kurzer Zeit des Gebrauchs ist die Klinge wieder stumpf.



⑤ Ein weiteres Abziehen schärft die Klinge zu einem noch grösseren Winkel.



⑥ Die Klinge ist jetzt mit Tormek auf ihre Ursprungsform geschliffen.



TORMEK T-2
PRO KITCHEN KNIFE SHARPENER

Power for: EP28K305, 56538902, LED Patent pending.
Made in Sweden by Tormek AB www.tormek.com
Please read the instructions before operating the machine.
120 W, 120mm, 30 mm/30 min. Max wheel diameter 200 mm.

DWF-200
Diamond Wheel Fine

TORMEK
Precision Innovation



Tixit Bernd Lauffer GmbH & Co.KG
Lupfenstr. 52
D-78056 VS-Schwenningen

Tel: +49 7720 9720-50
Fax: +49 7720 9720-44
E-Mail: info@kity-maschinen.de · www.tixit-maschinen.de