

## rictools Flexo-Fix Schleif- und Polier-System – Bedienungsanleitung

Sehr geehrter Kunde,

Sie haben ein vielseitig einsetzbares Werkzeug erworben, das Ihnen Möglichkeiten bietet, die Sie bisher in einem Schleifgerät vereint nicht kennengelernt haben. Mit dem flexiblen Teller schleifen und polieren Sie alle ebenen und nach außen gewölbten Flächen, wenn Sie den Schleifteller starr arretieren, schleifen Sie Werkzeuge, Kleinteile, Kanten usw. Wenn Sie die folgenden Ratschläge beachten, werden Sie lange Freude an Ihrem Flexo-Fix Schleif- und Polier-System haben!

### Folgende Produkte sind erhältlich:

#### Kaindl Flexo-Fix Ø 125 mm für die Bohrmaschine

Der Kaindl Flexo-Fix verfügt über eine Gummilagerung des Aufnahmeschaftes, die den Schleif- und Polierteller flexibel macht und dadurch sauber auf der Fläche hält. Die orangefarbene Kunststoffhaube benötigen Sie nur, wenn der Flexo-Fix starr arretiert werden soll, beachten Sie, daß die Haube über ein Linksgewinde verfügt und daher andersherum als gewohnt ab- und aufgeschraubt wird. Wenn Sie mit der flexiblen Lagerung Flächen schleifen, lassen Sie die Kunststoffhaube ganz weg.

Vergessen Sie nicht, eine Haft-Schleifscheibe auf den Klettbelag aufzulegen, drücken Sie die Scheibe leicht an, spannen Sie den Flexo-Fix in das Futter Ihrer Bohrmaschine, und schon kann es losgehen!



**WICHTIG!** Wenn Sie mit dem Flexo-Fix Flächen schleifen, halten Sie die Bohrmaschine in etwa senkrechter Position! Zu starkes Abneigen der Bohrmaschine hat zur Folge, daß die Gummilagerung des Aufnahmeschaftes überlastet wird, es kann dabei auch zu einer starken Erwärmung kommen. Außerdem erhalten Sie dann Riefen und Kratzer auf Ihrem Werkstück. Wenn Sie Kanten oder ähnliches schleifen wollen, arretieren Sie den Schleifteller mit der Kunststoffhaube!

Achten Sie beim Schleifen von scharfkantigen Werkzeugen wie Messern immer darauf, daß Sie mit der Laufrichtung schleifen, da Sie sonst in die Schleifscheibe und den Schleifteller einschneiden können! Scheren und ähnliches können Sie gegen die Laufrichtung schärfen, wenn Sie diese waagrecht auf die Schleiffläche halten.

Um ein optimales Schleifergebnis zu erhalten, verwenden Sie bitte nur hochwertige Haft-Schleifscheiben im Durchmesser 125 mm, möglichst ohne die für Exzenter-Schleifer

mit Absaugung vorgesehene Lochung. Mit den bei mir erhältlichen Kaindl, SIA und Hermes Haftscheiben erhalten Sie Industriequalität zum Preis herkömmlicher Heimwerker-Ware! Reinigen Sie den Klettbelag von Zeit zu Zeit mit einer Bürste.

**rictools Haft-Schleifscheiben Mix-Sortiment, Ø 125 mm, je 1 x KO K40, 60, 80, 100, 150 und 220, ZR K24, 40, 60 und 80, SC K16, 24, 60, 120, 220, 400, 800 und 1200, insgesamt 18 Stück**

**Kaindl / SIA Haft-Schleifscheiben KO, Ø 125 mm, K40 sehr grob, K60 grob, K80 grob, K100 mittelgrob, K150 mittel oder K220 fein, 4 Stück, Sortiment, je 2 x K40, 60, 80, 100, 150 und 220, insgesamt 12 Stück**

**SIA / Kaindl Haft-Schleifscheiben ZR, Ø 125 mm, K24 extra grob oder K40 sehr grob, 3 Stück, K60 grob oder K80 grob, 4 Stück, Sortiment, 1 x K24, 2 x K40, je 3 x K60 und 80, insgesamt 9 Stück**

**Hermes / Kaindl Haft-Schleifscheiben SC (ab K60 wasserfest), Ø 125 mm, K16 ultragrob, K24 extra grob, K60 grob, K120 mittelgrob, K220 fein, K800 superfein oder K1200 ultrafein, 3 Stück, Sortiment, je 1 x K16 und K24, je 2 x K60, 120, 220, 400, 800 und 1200, insges. 14 Stück**

Legen Sie die Haft-Schleifscheibe gut zentriert auf den Klettbelag des Flexo-Fix und drücken Sie sie leicht an. Mit dem Sortiment haben Sie immer die richtige Körnung parat. Im Zweifelsfall probieren Sie zuerst eine feinere Körnung.

Die hochwertigen, mit einer besonders haltbaren Vollkunstharzbindung versehenen Kaindl / SIA Haft-Schleifscheiben KO (Korund) sind zum Schleifen von Holz, Metall (Werkzeuge, Aluminium usw.), Lack, Kunststoff und nicht zu hartem Stein wie z. B. Marmor sowie Fliesen geeignet. Die blauen SIA / Kaindl Haft-Schleifscheiben ZR (Zirkonkorund) sind ideal für Eisen und Stahl. Die Hermes / Kaindl Haft-Schleifscheiben SC mit Siliciumcarbid-Belag sind ab der Körnung K60 außer für den Trocken- auch für den Naßschliff geeignet, Sie schleifen damit auch sehr harte Steine wie Granit sowie Glas bis zum Polierschliff (K1200 ultrafein als Haft-Schleifscheibe ist etwas ganz besonderes!), die feinen Körnungen eignen sich hervorragend für den perfekten Schliff von Messern sowie zum Abziehen auch von Hartmetall-Werkzeugen (für den größeren Schliff empfehle ich Ihnen die Kaindl Diamant-Sichtschleifscheibe BM für die Bohrmaschine!). Ausführlichere Informationen finden Sie in der separaten Bedienungsanleitung für die Haft-Schleifscheiben!

## Kaindl Reinigungsgummi für Schleifscheiben und -bänder



Mit dem Kaindl Reinigungsgummi können Sie mit Holzstaub, Lack usw. zugeschmierte Haft-Schleifscheiben, aber z. B. auch hochwertige Bandschleifbänder wieder reinigen. Halten Sie hierzu den Reinigungsgummi einfach an die laufende Schleifscheibe, die meisten Schleifrückstände werden effektiv beseitigt. Erwarten Sie aber bitte keine Wunder! Bei Lacken oder Farben, die sich schlecht entfernen lassen, schleifen Sie mit wenig Druck sowie nicht zu hoher Drehzahl, um eine unnötige Erwärmung der Farbe zu vermeiden. Schleifen Sie zuvor kurz Holz, dann verhindert der Holzstaub in der Scheibe ein zu festes Anhaften der Farbe! Warten Sie mit dem Reinigen nicht, bis die Schleifscheibe gar nicht mehr greift (dann entsteht besonders viel Wärme und die Farbe schmilzt)! Verwenden Sie ggf. eine relativ grobe Schleifkörnung. Bei sehr klebrigen Ölfarben oder lösungsmittelfreien Lacken kann der Reiniger an seine Grenzen kommen, verwenden Sie dann ein **Hermes / Kaindl Haft-Schleifvlies** (s.u.). Klebstoffreste, Teeranstriche usw. können Sie mit dem auch bei mir erhältlichen **woodcarver gold** entfernen, einer Frässscheibe für den Einhand-Winkelschleifer.



**Hermes Haft-Schleifvliese KO gewebeverstärkt, Ø 125 mm, K80 grob, K180 mittel od. K280 fein**  
**Hermes Haft-Schleifvliese SC gewebeverstärkt, Ø 125 mm, K800 superfein**

Mit den äußerst haltbaren Vliesen können Sie weiche, klebrige Farben sauber entfernen, sanft entrostern, säubern oder mattieren. Für Blech, Natur- und Kunststein sowie Holz. Dicke Farbreste etc. lassen sich entfernen, indem Sie das Vlies mit Metall (z.B. einem Feilenstiel) auf dem laufenden Schleifteller abziehen, bei sehr starker Verschmutzung läßt es sich z.B. mit Terpentin oder Nitroverdünnung auswaschen.

**rictools Haft-Polierfilz Profi hart, Ø 130 mm, zum kraftvollen Polieren (hinten schwarz)**  
**3M Haft-Polierfilz Profi mittel, Ø 130 mm, zum sauberen Polieren (schwarz bedruckt)**

Mit den Polierfilzen in Profi-Qualität polieren Sie Stein, Stahl, Aluminium, Kupfer, Messing, Kunststoffe (Wohnwagen, Boot) usw. mit Polierpaste oder -wachs, ideal auch zum rasiermesserscharfen Abziehen von Messern und Schnittwerkzeugen. Legen Sie den Polierfilz mit der bedruckten Seite auf den Klettbelag des Flexo-Fix. Wenn ein Polierfilz verschmutzt ist, können Sie ihn mit der Hand oder in der Waschmaschine bei 40° C waschen, bitte nicht zu heiß trocknen, er läuft sonst ein!

**rictools Haft-Polierschwamm Profi glatt grob Ø 135 mm (gelb)**  
**rictools Haft-Polierschwamm Profi glatt hart Ø 130 mm (weiß)**  
**rictools Haft-Polierschwamm Profi gewaffelt fest Ø 135 mm (orange)**  
**rictools Haft-Polierschwamm Profi glatt mittel Ø 135 mm (blau)**  
**rictools Haft-Polierschwamm Profi gewaffelt extra weich Ø 135 mm (schwarz)**

Die verschiedenen Haft-Polierschwämme eignen sich hervorragend zum schonenden Polieren vor allem von Lacken bis zum Hochglanz. Bitte waschen Sie die Schwämme nur mit der Hand aus.

**Kaindl Polierfell Standard, Ø 125 mm, ca. 10 mm stark, aus synthetischem Lammfell, mit Schnürzug**  
**rictools Haft-Polierfell Profi Ø 150 mm, Aufnahme Ø 125 mm, ca. 20 mm stark, aus reiner Schafwolle**

Die Haft-Polierfelle verwenden Sie zum effektiven und schonenden Hochglanzpolieren Ihres Autos, Ihrer Möbel, von Marmor, Kupfer, Messing usw. Mit dem neuen rictools Haft-Polierfell Profi erhalten Sie eine besonders hochwertige Qualität aus reiner Schafwolle zum vergleichsweise günstigen Preis. Sie können die Felle problemlos auch in der Waschmaschine bei 40° C waschen.

**Die Haft-Polierscheiben sind auch in Sortimenten erhältlich!**

Alternativ zum Flexo-Fix ist das **Kaindl Flexoplan-Schleif- und Poliergerät** mit flexibler Stahlwelle ebenfalls im Durchmesser 125 mm sowie auch im Durchmesser 75 mm erhältlich, auch als **Duo-Set**.

Für den Winkelschleifer gibt es verschiedene **Haftscheif- und Polierteller** mit Gewinde M14.

Der **Kaindl Flexible Handpad mit Klettbelag Ø 125 mm** ist ideal zum Schleifen von Rundungen und Kanten.

Zum stationären Arbeiten empfehle ich den **rictools Multi-Halter Hobby S**, den **rictools Multi-Halter Handwerk S** oder den **rictools Kugelhakenhalter S** für Maschinen.

Die Preise der erwähnten Produkte finden Sie in meiner **Übersicht über Produkte und Preise**, die ich Bestellungen beifüge. Sie können die Übersicht auch in der Download-Sektion meiner Internetseite herunterladen und sich natürlich auf meiner Internetseite direkt informieren und zu besonders günstigen Konditionen direkt bestellen!

**erhältlich bei:**

**rictools Innovative Werkzeuge Christian Richter • e-mail info@rictools.de**  
**Mainzer Str. 16, 55218 Ingelheim • Tel+Fax 06132/719974 • Mobil 0151/10754932**  
**Ausführliche Informationen im Internet unter [www.innovative-werkzeuge.de/](http://www.innovative-werkzeuge.de/)**

