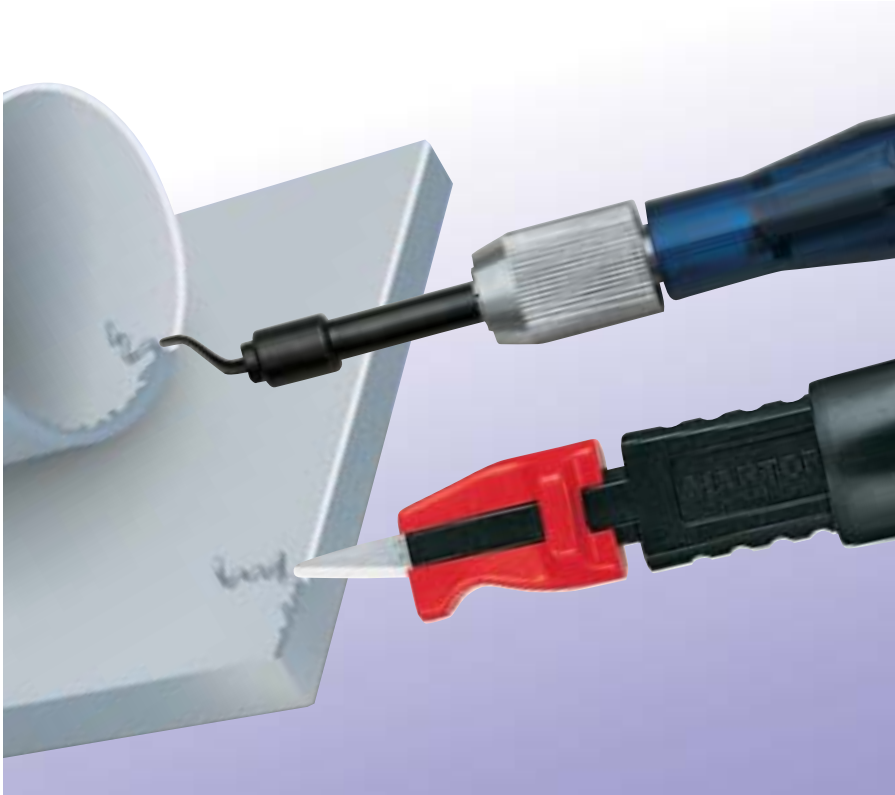
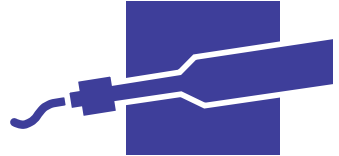


MARTOR®

F_S-design
preiswert einkaufen im internet

SPEZIALMESSER
zum Entgraten.





Drehbar gelagerte Klingen garantieren ein gleichmäßiges Säubern und Entgraten von Innen- und Außenkanten



Griffe und Klingen zum Entgraten von:



- weichen und harten Materialien



- Innen- und Außenkanten



- runden und geraden Flächen

MARTOR-Entgratemesser.
Die Spezial-Werkzeuge für
unterschiedliche Materialien
und Kantenformen.



Die Form ist fertig gespritzt, das letzte Loch ist gebohrt, die letzte Nut ist gefräst, die Teile sind zugeschnitten – dann ist Entgraten meist der letzte Arbeitsgang, bevor das Werkstück endgültig fertig ist.

Mit MARTOR-Entgratemessern erledigen Sie diesen Arbeitsgang schnell und zuverlässig. Bei der Entwicklung unserer Spezialmesser achten wir besonders auf die Handlichkeit, den schnellen Klinsen-

wechsel und eine Klinsenform, die der jeweiligen Anwendung optimal gerecht wird. Die Gefahr des Abrutschens wird dadurch entscheidend reduziert und außerdem die Ausschussquote deutlich gesenkt.

Egal ob weiche oder harte Materialien, ob auf Innen- oder Außenkanten, rund oder gerade – mit dem richtigen MARTOR-Messer wird jede Kante sauber entgratet.



FW^W-design
preiswert einkaufen im internet

Mit Sicherheits-Entgrateklinge (abgerundete Spitze). Mit diesem Entgratemesser ist der Klingenwechsel sensationell einfach. Die patentierte Klingen-Klemmung hält die Klinge in jeder gewünschten Schnitt-Tiefe. Nach der Arbeit kann die Klinge zur Sicherheit im Griffkörper versenkt werden.



Montierte Klinge:



No. 606*
abgerundete Spitze, 0,50 mm



Kopf nach vorne schieben...



Klinge einsetzen...



Kopf anziehen – fertig.



Diese Klingen passen auch:

Materialstärke 0,25 mm:



No. 616

Materialstärke 0,40 mm:



No. 10 SC



No. 10a SC



No. 11 SC*



No. 12 SC



No. 13 SC



No. 14 SC



No. 15 SC*



No. 16 SC



No. 17 SC*



No. 43*

Materialstärke 0,50 mm:



No. 33*



No. 34*



No. 72



No. 73



No. 605*



No. 629*
abgerundete Spitze



No. 643



No. 677



No. 678



No. 679



No. 680



No. 681
einfasig geschliffen



No. 682

(o. Abb.)

No. 683

Klingensatz, je 1 Klinge No. 670 – 673 + No. 677 – 682

* Diese Klingen sind im Griffkörper versenkbar.

Dieses Modell ist von der Klingen-Arretierung her baugleich mit Cuttograf. Der handliche Griff ermöglicht ermüdungsfreies Arbeiten und verhindert Druckstellen an den Händen.

No. 87606



Kann als Anlegekante genutzt werden.

No. 87111



SUPERTRIM No. 87606
 Montierte Klinge:



No. 606*
 abgerundete Spitze, 0,50 mm

SUPERTRIM No. 87111
 Montierte Klinge:



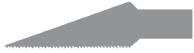
No. 11 SC*
 0,40 mm

Der kugelförmige Griff ist drehbar und kann so der individuellen Handgröße angepasst werden.



Diese Klingen passen auch:

Materialstärke 0,25 mm:



No. 616

Materialstärke 0,40 mm:



No. 10 SC



No. 10a SC



No. 12 SC



No. 13 SC



No. 14 SC



No. 15 SC*



No. 16 SC



No. 17 SC*



No. 43*

Materialstärke 0,50 mm:



No. 33*



No. 34*



No. 72



No. 73



No. 605*



No. 629*
abgerundete Spitze



No. 643



No. 677



No. 678



No. 679



No. 680



No. 681
einfasig geschliffen



No. 682

(o. Abb.)

No. 683

Klingensatz, je 1 Klinge No. 670 – 673 + No. 677 – 682

* Diese Klingen sind im Griffkörper versenkbar.

Rundungen entgraten mit drehbarer Klinge.

Der Entgrater mit der patentierten Klingen-Klemmung kann durch einen Adapter auch die rotierenden Curvex-Klingen aufnehmen. Diese Klingen nehmen automatisch den richtigen Winkel zum Werkstück ein und verhindern so eine kostspielige Beschädigung des zu entgratenden Teils!



Montierte Klinge:



No. 791
Ø 2,50 mm

Diese Klingen passen auch:

Ø 2,50 mm



No. 795



No. 796



Rundungen entgraten mit drehbarer Klinge.

Der Entgrater mit der patentierten Klingen-Klemmung kann durch einen Adapter auch die rotierenden Curvex-Klingen aufnehmen. Diese Klingen nehmen automatisch den richtigen Winkel zum Werkstück ein und verhindern so eine kostspielige Beschädigung des zu entgratenden Teils! Der handliche Griff ermöglicht ermüdungsfreies Arbeiten und verhindert Druckstellen an den Händen.



Montierte Klinge:



No. 791
Ø 2,50 mm



Der kugelförmige Griff ist drehbar und kann so der individuellen Handgröße angepasst werden.

Diese Klingen passen auch:

Ø 2,50 mm



No. 795



No. 796

Kopf nach vorne schieben...



Klinge einsetzen...



Kopf anziehen – fertig.



Rundungen entgraten mit drehbarer Klinge.

Der Entgrater mit der patentierten Klingen-Klemmung kann durch einen Adapter auch die rotierenden Curvex-Klingen aufnehmen. Diese Klingen nehmen automatisch den richtigen Winkel zum Werkstück ein und verhindern so eine kostspielige Beschädigung des zu entgratenden Teils! Der handliche Griff ermöglicht ermüdungsfreies Arbeiten und verhindert Druckstellen an den Händen.



Montierte Klinge:



No. 797
Ø 3,2 mm

Diese Klingen passen auch:

Ø 3,2 mm



No. 798



No. 799

Der kugelförmige Griff ist drehbar und kann so der individuellen Handgröße angepasst werden.



Entgratemesser mit rotierender Klinge.

Doppelseitig nutzbarer Einsatz zur Aufnahme verschieden starker Klingen (Ø 2,5 mm und Ø 3,2 mm). Der Klingenhalter kann bis max. 95 mm herausgezogen werden und ermöglicht so auch das Entgraten an unzugänglichen und engen Stellen. Geeignet zur Innenbearbeitung von Rundungen und geraden Kanten von Stahl, Aluminium, Kupfer und Kunststoffen.



Montierte Klinge:



No. 791
Ø 2,5 mm

Klingenhalter



A

B

Seite A für Klingen mit Ø 2,5 mm
Seite B für Klingen mit Ø 3,2 mm

Diese Klingen passen auch:

Ø 2,5 mm



No. 795

Ø 3,2 mm



No. 797



No. 799



No. 796



No. 798



Die drehbar gelagerte Klinge garantiert ein gleichmäßiges Säubern und Entgraten der Teile, weil die Klinge automatisch den optimalen Entgrate-Winkel einnimmt!

SCALPELL No. 21121 + 21124 + 21125

Skalpelle für starke Beanspruchung – hergestellt aus geschmiedetem Stahl, verchromt.



No. 21121



No. 21124



No. 21125



SCALPELL No. 21121
Montierte Klinge:



No. 21
0,40 mm

SCALPELL No. 21124
Montierte Klinge:



No. 24
0,40 mm

SCALPELL No. 21125
Montierte Klinge:



No. 25
0,40 mm

Diese großen Skalpellklingen passen auch:

Materialstärke 0,40 mm



No. 18 SC
rostfrei



No. 19 SC



No. 20
rostfrei



No. 22



No. 23



No. 1025



No. 36 SC



No. 125
rostfrei

SCALPELL No. 23111 + 23112 + 23113

MARTOR
Solingen

Skalpelle für starke Beanspruchung – hergestellt aus geschmiedetem Stahl, verchromt.

FWS-design
preiswert einkaufen im internet

No. 23111



No. 23112



No. 23113



SCALPELL No. 23111
Montierte Klinge:



No. 11 SC
0,40 mm

SCALPELL No. 23112
Montierte Klinge:



No. 12 SC
0,40 mm

SCALPELL No. 23113
Montierte Klinge:



No. 13 SC
0,40 mm

Diese kleinen Skalpellklingen passen auch:

Materialstärke 0,40 mm



No. 10 SC



No. 10a SC



No. 14 SC



No. 15 SC



No. 16 SC



No. 17 SC

MARTOR-CLAPPEX, ein klappbares Skalpell. Klingenhaltung aus geschmiedetem Stahl, Griff aus Kunststoff. Für kleine Skalpellklingen.



Montierte Klinge:



No. 11 SC
0,40 mm

Diese kleinen Skalpellklingen passen auch:

Materialstärke 0,40 mm



No. 10 SC



No. 10a SC



No. 12 SC



No. 13 SC



No. 14 SC



No. 15 SC



No. 16 SC



No. 17 SC

MARTOR-CLAPPEX, ein klappbares Skalpell. Klingenhaltung aus geschmiedetem Stahl, Griff aus Kunststoff. Für große Skalpellklingen.



Montierte Klinge:



No. 24
0,40 mm

Diese großen Skalpellklingen passen auch:

Materialstärke 0,40 mm



No. 18 SC
rostfrei



No. 19 SC



No. 20
rostfrei



No. 21



No. 22



No. 23



No. 25



No. 1025



No. 36 SC



No. 125
rostfrei

Der ergonomisch geformte Rundgriff mit seinen muldenartigen Vertiefungen ermöglicht ein ermüdungsfreies Arbeiten ohne Druckstellen an den Fingern. Der patentierte Klingenwechsel bringt mehr Sicherheit gegenüber herkömmlichen Systemen.

F_w-design
preiswert einkaufen im internet

No. 20711



No. 20712



No. 20713



ERGO CUT No. 20711
Montierte Klinge:



No. 11 SC
0,40 mm

ERGO CUT No. 20712
Montierte Klinge:



No. 12 SC
0,40 mm

ERGO CUT No. 20713
Montierte Klinge:



No. 13 SC
0,40 mm

Diese kleinen Skalpellklingen passen auch:

Materialstärke 0,40 mm



No. 10 SC



No. 10a SC



No. 14 SC



No. 15 SC



No. 16 SC



No. 17 SC

Mit 17 Gramm ein besonders leichtes Messer zum Entgraten von Kunststoff-Teilen. Griff aus Alu. Klingenhalterung mit 2 Schrauben, (s. Ersatzteil No. 902).

No. 34134



No. 513



SIMPEL No. 34134
Montierte Klinge:



No. 34
0,50 mm

SIMPEL No. 513
Montierte Klinge:



No. 629
abgerundete Spitze, 0,50 mm

Baugleich mit SIMPEL, jedoch mit rutschfester Kunststoff-Ummantelung und Schutzkappe.

No. 35134



Schutzkappe

No. 514



SIMPLASTO No. 35134
Montierte Klinge:



No. 34
0,50 mm

SIMPLASTO No. 514
Montierte Klinge:



No. 629
abgerundete Spitze, 0,50 mm

Aluminium-Griff mit rutschfester Ummantelung und Schutzkappe. Klinge kann von vorne gewechselt werden, ohne Schraube und Abdeckung ganz zu lösen.

No. 511



Schutzkappe

No. 512



SIMPLEX No. 511
Montierte Klinge:



No. 605
0,50 mm

SIMPLEX No. 512
Montierte Klinge:



No. 606
abgerundete Spitze, 0,50 mm



Handlicher Alu-Griff im Bleistift-Format mit V-förmig geschliffener Klinge. Die eingesetzte Klinge wurde ursprünglich für die Maniküre zum Entfernen der Nagelhaut entwickelt. Daher problemlos zum Schneiden von extradünnen Kunststoff-Häutchen geeignet.



Montierte Klinge:



No. 674
rostfrei

Diese Klingen passen auch:

Ø 2,4 mm:



No. 670
einfasig links geschliffen



No. 671
einfasig rechts geschliffen



No. 672
doppelfasig geschliffen

Ø 2,5 mm:



No. 673
Nadel

Materialstärke 0,50 mm:



No. 677



No. 678



No. 679



No. 680



No. 681
einfasig geschliffen



No. 682

(o. Abb.)

No. 683
Klingensatz, je 1 Klinge No. 670 – 673 + No. 677 – 682

Stabiler Handgriff. Aluspannzangen mit Ziehklinge zum Entfernen dünner Grate.

No. 515 mit kleiner Ziehklinge

Montierte Klinge:



No. 697

No. 516 mit großer Ziehklinge

Montierte Klinge:



No. 698

No. 517 mit großer Ziehklinge

Montierte Klinge:



No. 699

Diese Klagen passen auch:

Materialstärke 0,63 mm:



No. 618
Stechbeitel, einfasig



No. 619



No. 624



No. 626



No. 628

Materialstärke 0,65 mm:



No. 622



No. 623



No. 625

Ein Entgrate-Messer mit ergonomischem Griff und stabiler Alu-Spannzange. Mit diesem ergonomisch abgerundetem Griff lassen sich auch stärkere Grate ermüdungsfrei schneiden.



Montierte Klinge:



No. 604
0,80 mm

Diese Klingen passen auch:

Materialstärke 0,80 mm



No. 601



No. 602

Entgrate-Messer mit robuster Alu-Spannzange.



Montierte Klinge:



No. 8432
Breitschliff, 1,00 mm

Diese Klingen passen auch:

Materialstärke 1,00 mm



No. 83



No. 84



No. 284
für Linkshänder

Ein stabiles Arbeitsmesser aus robustem Alu-Druckguss mit rückziehbarer Klinge zum Entgraten dicker Gummi-Teile. Die Klinge ist mit 1,8 mm dreimal so stark wie Standardklingen. TÜV-geprüft.



Montierte Klinge:



No. 158
einfasig geschliffen, 1,80 mm

Diese Klingen passen auch:

Materialstärke 1,80 mm



No. 150



No. 151



No. 152



No. 153



No. 154
einfasig geschliffen



No. 155



No. 156



No. 157



No. 160
einfasig geschliffen



No. 161
einfasig geschliffen

Es ist eine gerade Kante zu entgraten? KANTEX, normalerweise zum Beschneiden von Kanten-Umleimern, kann auch das. Für Rechts- und Linkshänder.



Montierte Klinge:



No. 95
einfasig geschliffen, 1,00 mm