

Schürfleisten für Schneepflüge

snowstick

snowstick.ch



Produktkatalog 2017-2018



Snowstick ist ihr kompetenter Ansprechpartner für Schürfleisten aller Art.

Unsere Schürfleisten werden für alle Schneepflug-Typen gefertigt und passen sich allen Anforderungen an. Hierzu beraten wir Sie gerne persönlich und betreuen Sie mit unserem ausgezeichneten Service.

Die individuell angefertigten Schürfleisten sorgen für Sicherheit im Straßenverkehr und sauber geräumte Straßen auf der ganzen Welt. Dank der Verwendung von neusten Technologien und geprüftem Material ausgewählter Lieferanten, gewährleisten wir ein ideales Räumergebnis und eine starke Performance unserer Produkte.



Mit unserem „Made in Black Forest“-Siegel garantieren wir für die Herstellung aller Produkte im Schwarzwald und stehen damit für die Hochwertigkeit, Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit der Artikel.

Qualitätssicherung

Unsere Produkte werden unter professioneller Aufsicht handgefertigt. Jede Ihrer Schürfleisten wird somit unter fachmännischer Kontrolle hergestellt. Zudem werden unsere MK und MGK Schürfleisten mit einem eigenen Code versehen, um Ihnen die Sicherheit und Qualität garantieren zu können, die bei Produkten zum Absolvieren des Winterdienstes notwendig sind.

Doch auch trotz ständiger Kontrollen, können Fehler wie in jeder Branche nicht zu 100% ausgeschlossen werden. Sollte der unwahrscheinliche Fall von Qualitätsproblemen auftreten, können wir Ihre Schürfleiste anhand des individuellen Codes identifizieren und alle für uns notwendigen Produktionsdetails nachvollziehen. Somit können wir nicht nur Ihnen bei der Lösung eines Problems weiterhelfen, sondern optimieren darüber hinaus kontinuierlich unseren Herstellungsprozess.



MS Stahl Schürfleisten



Die Stahl-Schürfleisten MS sind aus hochverschleißfestem Spezialstahl mit einer Härte von mindestens 450 HB gefertigt. Damit wird die MS selbst mit festgefrorenem Schnee und eisigem Untergrund spielend fertig.

Anwender, welche auf aggressive Räumung und äußerst hohe Standzeiten setzen, sind mit der Mutter MS Stahlschiene gut beraten. Sämtliche Räumaufgaben* in allen Höhenlagen werden hiermit problemlos bewältigt.

*Nicht zu empfehlen auf Kopfsteinpflaster.

Ihre Vorteile auf einem Blick:

- ◆ preisgünstig
- ◆ minimale Bartbildung
- ◆ aggressive Schälwirkung
- ◆ sehr hart
- ◆ erhältlich in 150 x 20 mm oder 200 x 20 mm

Geeignet für folgende Einsätze:



Autobahn

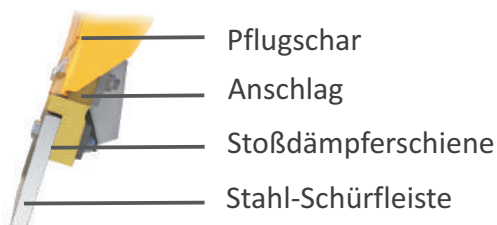


Landstraße



Innerorts

Montage-Beispiel:



Besuchen Sie Seite 12 in diesem Katalog für weitere Informationen.

MK Kombinations Schürfleisten



Die MK ist eine Verbundschiene, gefertigt aus hochverschleißfestem Spezialstahl mit einer Härte von 450 HB, aus verschleißfestem Gummi, welcher speziell für harte Einsätze entwickelt wurde und Korund, dem zweithärtesten Mineral aus der Klasse der Oxide.

Der Verbund dieser drei Werkstoffe sorgt für eine aggressive Räumung bei dennoch sehr guten Gleiteigenschaften, die sich schonend auf den Untergrund auswirken. Durch die hohen Standzeiten und den verringerten Kraftstoffverbrauch wirkt sich die Kombinationsleiste zudem kostensparend auf den Anwender aus und wird zur Hochleistungsschiene für jegliche Schneearten und Räumbedingungen.

Ihre Vorteile auf einem Blick:

- ◆ kostensparend und bodenschonend
- ◆ gute Gleiteigenschaften
- ◆ aggressive Räumeeigenschaften
- ◆ hohe Standzeiten
- ◆ erhältlich in 25, 36 oder 50 mm Stärke

Geeignet für folgende Einsätze:



Autobahn

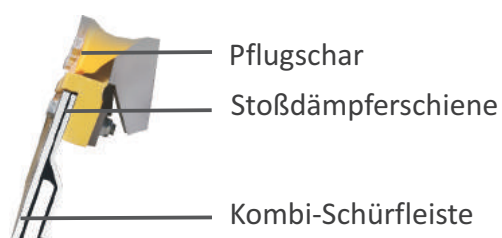


Landstraße



Innerorts

Montage-Beispiel:



Besuchen Sie Seite 12 in diesem Katalog für weitere Informationen.

MGK Gummi-Korund Schürfleisten



Die Gummi-Korund-Schürfleiste MGK ist eine Räumleiste aus Gummi mit eingebetteten Korundeinsätzen und eingelassenem Stahleinsatz (für bestimmte Pflugtypen auch aus Vollgummi).

Die Korundformteile werden durch ihre spezielle Form optimal mit dem Gummi verzahnt und sorgen für deutlich verbesserte Gleiteigenschaften und eine höhere Laufruhe. Zeitgleich erwirkt das Korund, als zweit-härtestes Mineral der Oxide, wesentlich höhere Standzeiten als Vollgummi- oder PU- Schürfleisten und wirkt sich in Kombination mit dem speziellen Gummi trotzdem schonend auf den Untergrund aus. Darüber hinaus ist die MGK oftmals für Federklappenpflüge gut geeignet.

Ihre Vorteile auf einem Blick:

- ◆ bodenschonend
- ◆ gute Gleiteigenschaften
- ◆ mit oder ohne Stahleinlage
- ◆ hohe Standzeiten
- ◆ erhältlich in 42 mm oder 50 mm Stärke

Geeignet für folgende Einsätze:



bedingt auf
Autobahnen
geeignet



Landstraße

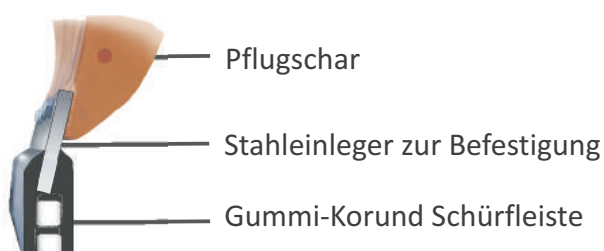


Innerorts



auf Verbund-
pflaster geeignet

Montage-Beispiel:



Besuchen Sie Seite 12 in diesem Katalog für weitere Informationen.

MG Gummi-Schürfleisten



Die Gummi-Schürfleisten MG sind aus einer speziell verschleißfesten Gummimischung als Formteil gefertigt. Für bestimmte Schneepflugtypen gibt es die Ausführung mit Stahleinlage zur Befestigung an der Pflugschar.

Die Leisten sind für eine sehr geräuscharme und schonende Schneeräumung entwickelt und sind somit auch für empfindliche oder unbefestigte Straßenbeläge und die Räumung auf Kopfsteinpflaster bestens geeignet.

Ihre Vorteile auf einem Blick:

- ◆ geräuscharm
- ◆ sehr schonende Räumung
- ◆ mit oder ohne Stahleinleger
- ◆ erhältlich in 42 mm oder 50 mm Stärke

Geeignet für folgende Einsätze:



Landstraße



Innerorts

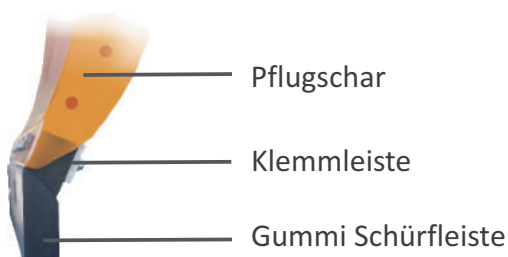


auf Verbund-
pflaster geeignet



Rollbahnen

Montage-Beispiel:



Besuchen Sie Seite 12 in diesem Katalog für weitere Informationen.

MEG 90 Elastomer Schürfleisten



Die Elastomer-Schürfleiste MEG 90 von Mutter solutions ist speziell für den Einsatz im Kleingerätebereich entwickelt worden, konnte sich jedoch auch im Großgerätebereich erfolgreich bewähren. Mit einer Shorehärte von 90° ist die MUTTER MEG sehr lauf ruhig, äußerst stabil sowie resistent und damit die kostensparende Alternative zu herkömmlichen Gummi- oder PU-Leisten.

Die Schürfleiste kann überall dort eingesetzt werden, wo eine bodenschonende Räumung notwendig ist oder sensible Untergrundstrukturen wie unbefestigte Wege oder Kopfsteinpflaster lauern. Zusätzlich bieten wir die MEG, je nach Pflugtyp, in diversen Ausführungen an.

Ihre Vorteile auf einem Blick:

- ◆ günstiger Anschaffungspreis
- ◆ verschleißfester als herkömmlicher Gummi
- ◆ schonende, ruhige Räumung
- ◆ mit oder ohne Korundeinlagen
- ◆ in verschiedenen Abmessungen erhältlich

Geeignet für folgende Einsätze:



Innerorts



auf Verbund-
pflaster geeignet



Rollbahnen

Besuchen Sie Seite 12 in diesem Katalog für weitere Informationen.

GG Gummi-Gewebe Schürfleisten



Die MUTTER Gummi-Gewebe-Schürfleisten sind mit Textileinlagen verstärkt und damit äußerst zäh, reißfest und widerstandsfähig. Gleichzeitig ist diese Räumleiste jedoch sehr elastisch und fängt durch ihre stoßabsorbierende Wirkung auch härtere Stöße problemlos ab.

Diese Eigenschaften machen die Schürfleiste zu einer sehr schonenden, aber dennoch standfesten Alternative, welche vor allem auf unebenem Untergrund und Kopfsteinpflaster sowie unbefestigten Wegen ihre ganzen Vorteile ausspielt.

Ihre Vorteile auf einem Blick:

- ◆ stoßabsorbierend und geräuscharm
- ◆ sehr schonende Räumung
- ◆ besonders geeignet bei Unebenheiten
- ◆ verlängerte Standzeit dank Gewebeeinlage
- ◆ in verschiedenen Abmessungen erhältlich

Geeignet für folgende Einsätze:



Innerorts



auf Verbund-
pflaster geeignet



Rollbahnen

Besuchen Sie Seite 12 in diesem Katalog für weitere Informationen.

PU Polyurethan Schürfleisten



Die MUTTER PCS Schürfleiste spielt durch die Kombination der Vorzüge des Hightech-Kunststoffs Polyurethan mit den Fertigungsmöglichkeiten unserer Produktion alle Vorteile von PU Räumleisten im Kleingerätebereich aus und ist in diversen Abmessungen verfügbar. Somit können wir Ihnen Standardmaße als auch individuelle Schürfleisten anbieten. Mit der PCS Greenline sind keine Grenzen gesetzt. Dank einer Härte von 90° Shore A ist die PCS trotz Ihrer Elastizität extrem verschleißfest und somit ideal für alle Einsätze auf sensiblen Untergründen. Unabhängig vom Pflugtyp kann die PCS alle individuellen Ansprüche bedienen - ein echter Vorteil gegenüber allen standardisierten Schürfleisten. Zusätzlich können auf Wunsch 45° Schrägen eingearbeitet werden.

Ihre Vorteile auf einem Blick:

- ◆ stoßabsorbierend und geräuscharm
- ◆ schonende Räumung
- ◆ besonders geeignet bei Unebenheiten
- ◆ Lochbild oder 45° Schräge auf Wunsch
- ◆ individuelle Maße auf Anfrage möglich

Geeignet für folgende Einsätze:



Innerorts



auf Verbund-
pflaster geeignet



Rollbahnen

Besuchen Sie Seite 12 in diesem Katalog für weitere Informationen.

Die richtige Schürfleiste wählen

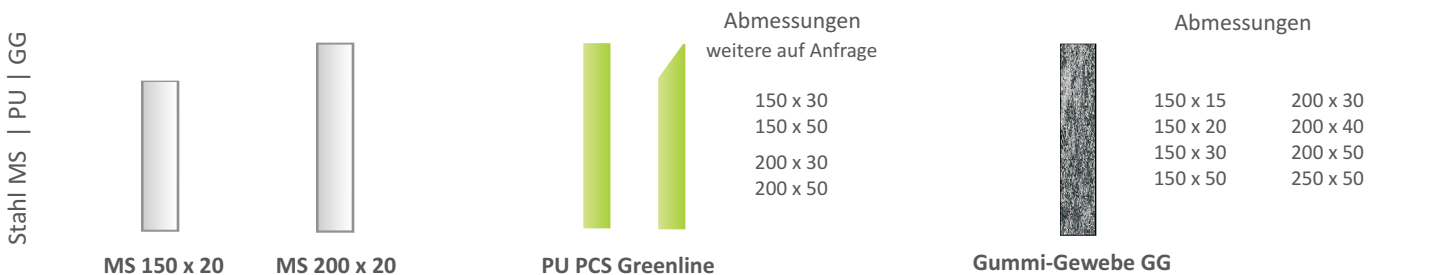
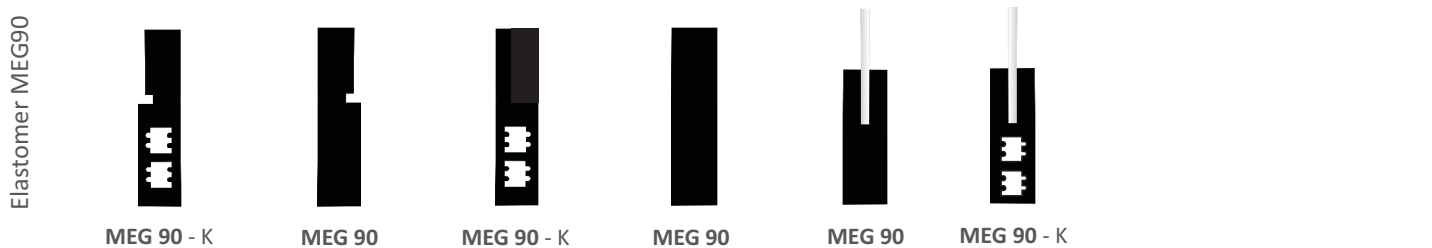
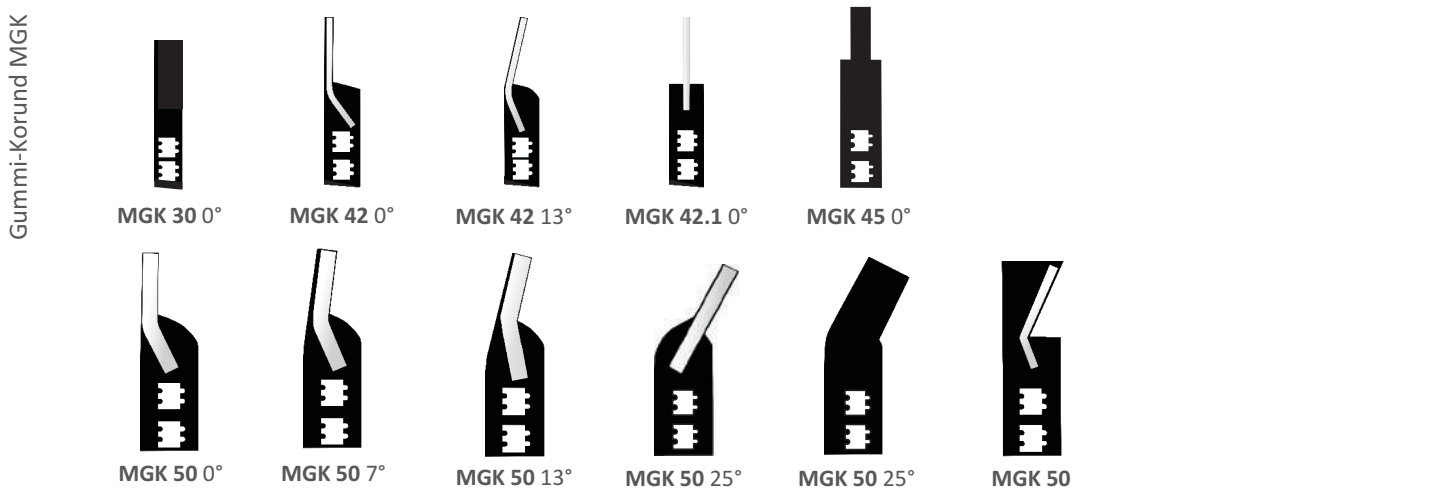
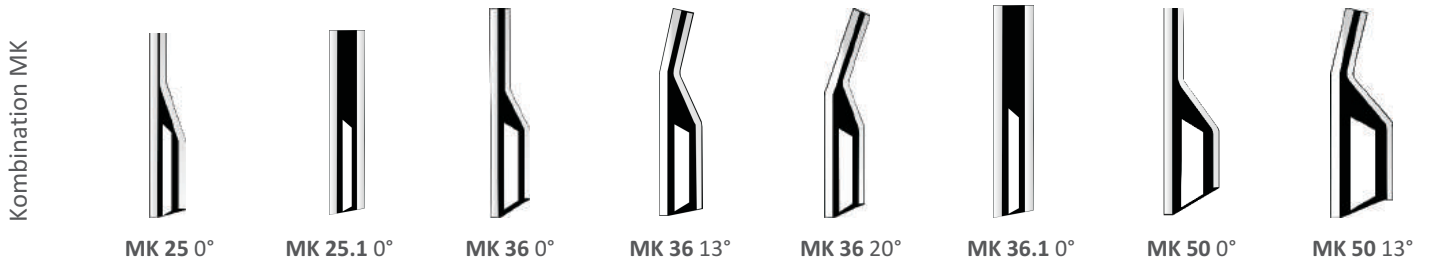
Die folgende Übersicht eignet sich als Entscheidungshilfe, welche Schürfleiste für Sie geeignet ist. So sehen Sie nochmals alle speziellen Eigenschaften und Vorteile aller Leisten im direkten Vergleich.

Noch unschlüssig? Kein Problem. Wir beraten Sie gerne telefonisch, per Mail oder bei einem persönlichem Besuch unserer Außendienstmitarbeiter.

	MS Stahl	MK Kombination	MGK Gummi-Korund	MG, MEG, GG, PCS Gummi, PU
				
Standzeit	●●●○○	●●●●●	●●●○○	●●○○○
Aggressivität, Schwarzräumung	●●●●●	●●●●○	●●○○○	●○○○○
Eis	●●●●●	●●●●○	○○○○○	○○○○○
Gleiteigenschaft	●●○○○	●●●●○	●●○○○	○○○○○
Stoßabsorbierend* *MS, MK mit Stoßdämpfer	●○○○○	●○○○○	●●●○○	●●●●●
Bodenschonend	○○○○○	●●○○○	●●●○○	●●●●●
Geräuscharm	●○○○○	●●●○○	●●●●●	●●●●●
Pflastersteine	○○○○○	●○○○○	●●●○○	●●●●●
Unbefestigte Wege	○○○○○	○○○○○	●●●●●	●●●●●

Ausführungen

MUTTER Schürfleisten können individuell für jeden Pflugtypen eines jeden Herstellers angefertigt werden. Die technischen Möglichkeiten in unserem Werk, sowie die Kompetenz und Erfahrung unserer Mitarbeiter erlauben es uns, die Schneerräumung somit gezielt zu optimieren. Daraus entsteht eine Vielzahl an diversen Ausführungen unserer Schürfleisten - weitere Infos hierzu erfahren Sie auf der nächsten Seite.



Schon gewusst?

Eine Auswahl an verschiedenen Schürfleisten konnten Sie auf der vorherigen Seite bereits kennen lernen - den Effekt der diversen Ausführungen erfahren Sie hier.

Man sagt „jede Maschine ist nur so gut wie der Fahrer“. Genauso können auch die besten Schürfleisten nur bei korrekter Montage sauber arbeiten. Dies gilt insbesondere für die richtige Einstellung von Schürfleisten aus Gummi, Gummi-Korund und Polyurethan. MUTTER solutions empfiehlt bei diesen Schürfleisten einen Anstellwinkel von 90° (senkrecht zur Fahrbahn). So verbessern Sie das Räumergebnis und sorgen gleichzeitig für eine ruhigere, komfortablere Fahrt. Sie schonen außerdem Ihren Schneepflug und schützen die Räumleiste vor unnötigen Stößen, welche im Extremfall zu Beschädigungen der Leiste führen können.

Im Gegensatz hierzu können Schürfleisten aus Stahl oder Kombination mit einem positiven Anstellwinkel eingesetzt werden. Mit einer entsprechenden Abwinkelung können MK Schürfleisten zusätzlich entschärft werden um weniger aggressiv zu räumen.

Beachten Sie bereits bei Ihrer Bestellung die Neigung Ihres Räumschildes sowie individuelle Einstellungen Ihres Trägerfahrzeuges. Hierzu raten wir Ihnen den Empfehlungen der Betriebsanleitung Ihres Geräteherstellers Folge zu leisten. Mithilfe dieser Angaben können wir Ihnen die ideale Schürfleiste anbieten.

Kombination MK



Die positive Neigung des Schneeflugs hat zur Folge, dass 0° Kombi-Schürfleisten ebenfalls positiv zur Fahrbahn stehen. Je positiver der Schneeflug nun zur Fahrbahn steht, umso aggressiver ist die Räumung.



Ist die Räumung demnach zu aggressiv, können abgewinkelte MUTTER Schürfleisten dem positiven Anstellwinkel entgegenwirken und die Aggressivität mindern.

Gummi-Korund MGK



Die positive Neigung des Schneeflugs hat zur Folge, dass eine 0° Gummi-Korund Schürfleiste ebenfalls positiv zur Fahrbahn steht. Diesem Umstand folgen negative Effekte während der Schneeräumung.



Der positive Anstellwinkel des Schneeflugs wird durch die abgewinkelte MUTTER Schürfleiste ausgeglichen. Als Resultat steht die Schürfleiste im idealen 90° Winkel zur Fahrbahn.

Gummi MG

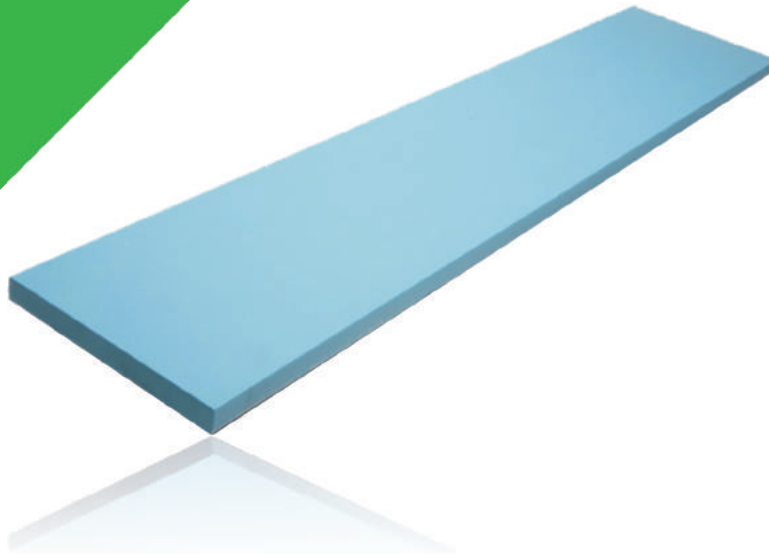


Die positive Neigung des Schneeflugs hat zur Folge, dass eine gerade Gummi- oder PU-Schürfleiste ebenfalls positiv zur Fahrbahn steht. Der Schneeflug kann unruhig laufen und zu „springen“ anfangen.



Alternativ zu herkömmlichen PU- oder Gummi-Räumleisten kann die MUTTER MG dank eingearbeitetem Stahl-Einleger abgewinkelt werden und steht nun senkrecht zur Fahrbahn. Das verbessert den Fahrkomfort und das Räumergebnis.

Verschleißstreifen für Schneefräsen



Mit den MUTTER Verschleißstreifen verlängern Sie im Handumdrehen die Lebensdauer Ihrer Schneefräse. Ersetzen Sie ganz einfach verschlissene Stahlmesser und schützen Sie somit Ihre Fräse vor unerwünschten Verschleißerscheinungen oder Beschädigungen.

Unsere Verschleißstreifen gehören zu den führenden Produkten am Markt. Seit über 90 Jahren garantiert der aus Skandinavien stammende Stahl eine außergewöhnliche Zuverlässigkeit, verlängerte Lebensdauer der Anbaugeräte und kontrollierte Nachhaltigkeit.

Der hochvergütete Stahl ist mit einer Härte 450 bis 500 HB und dank diverser Abmessungen für eine Vielzahl an gängigen Schneefräsen geeignet. Weitere Informationen sowie ein passendes Kontaktformular inklusive Maßblatt finden Sie auf unserer Homepage.

Ihre Vorteile auf einem Blick:

- ◆ verlängert die Lebensdauer der Schneefräse
- ◆ Härte von 450 bis 500 HB
- ◆ 100 x 10 mm, 100 x 12 mm oder 100 x 15 mm
- ◆ weitere Maße auf Anfrage möglich

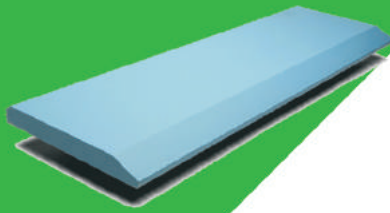
Geeignet für:



Schneefräsen

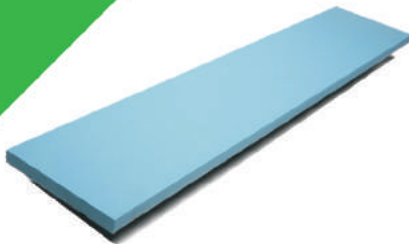


Verschleißstahl für Erdbewegungsgeräte



Messerstahl - Cutting Edges

- Zum Einschweißen in Ladeschaufeln oder Baggerlöffel
- Zur Neufertigung oder zur Regenerierung
- Standardmaß: Breite x Stärke x Länge
100 x 12 x 3000 mm, 150 x 16 x 6100 mm,
150 x 20 x 6100 mm, 200 x 20 x 6100 mm

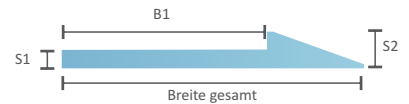


Verschleißstreifen - Wear Stripes

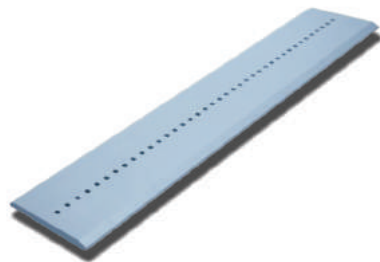
- auf der Rückseite des Löffelkörpers aufzuschweißen
- schützt die Baggerschaufel vor Beschädigungen
- Standardmaß: Breite x Stärke
100 x 10 mm, 100 x 12 mm oder 100 x 15 mm, max. Länge 6000 mm



Profilstahl - Profiled Cutting Edges



- Alternativ zum wendbaren U-Messer als Schutz des Basismessers
- Verschweißt oder geschraubt
- Auch als Seitenschneide eingesetzt oder bei Reparaturzwecken
- Standardmaß: Stärke S1 x Breite B1 x Stärke S2 x Breite gesamt x max. Länge
11 x 46 x 21 x 101 x 6100 mm



Unterschraubmesser - Bolt-on Edges

- Anschraubbar und wendbar
- Dient als Schutz des Basismessers, verlängert dessen Lebensdauer beträchtlich
- Standardabmessungen: Stärke x Breite x max. Länge
20 x 200 x 2300

Ihre Vorteile auf einem Blick:

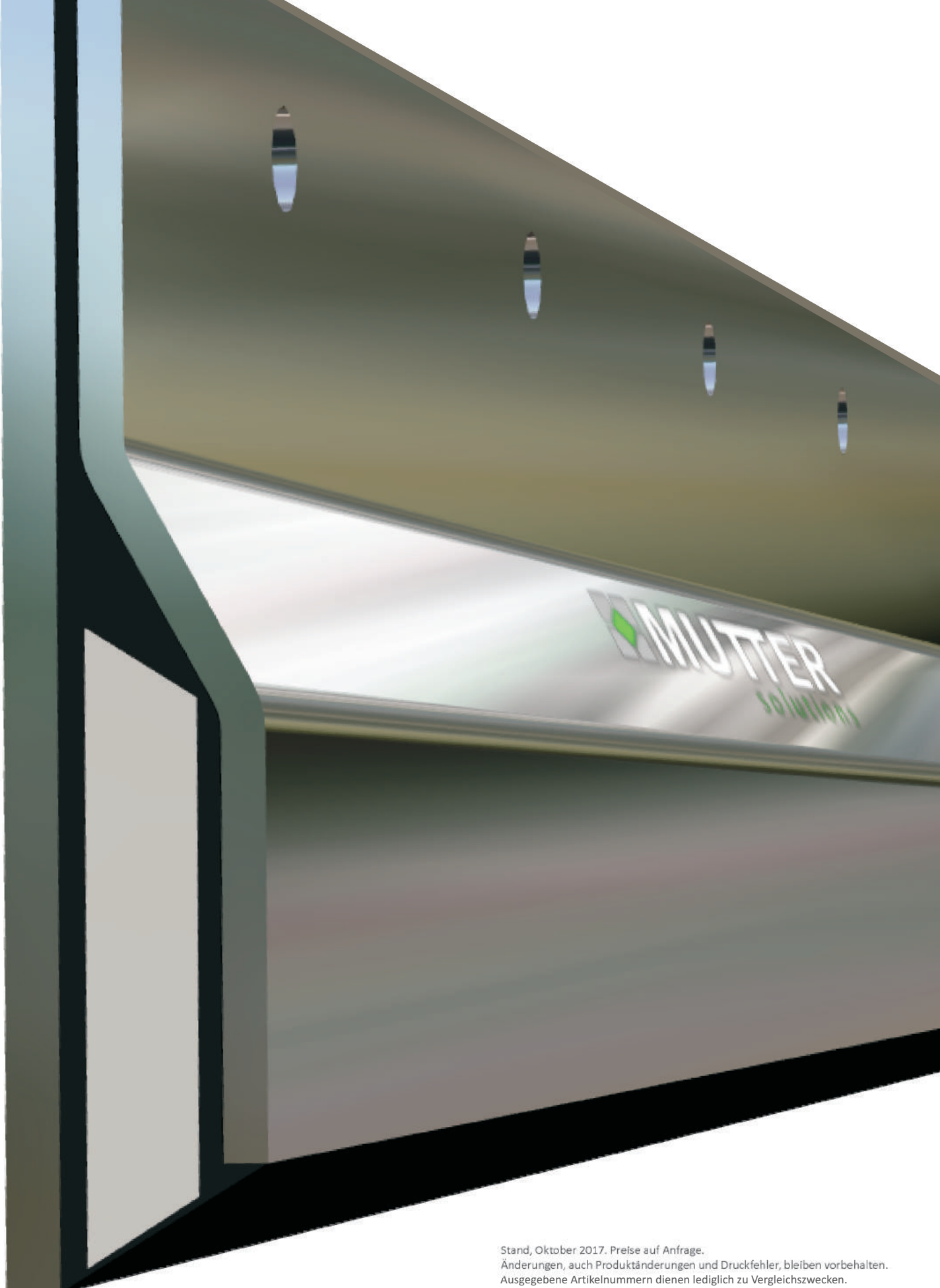
- ◆ verlängert die Lebensdauer der Baggerschaufel
- ◆ hochvergüteter Stahl
- ◆ 450 - 500 HB Härte
- ◆ weitere Maße auf Anfrage möglich
- ◆ Bohrung nach Kundenvorgabe

Geeignet für:



Bagger- und
Frontladerschaufeln





Stand, Oktober 2017. Preise auf Anfrage.
Änderungen, auch Produktänderungen und Druckfehler, bleiben vorbehalten.
Ausgegebene Artikelnummern dienen lediglich zu Vergleichszwecken.

Snowstick GmbH
CH - 3212 Gurmels
+41 76 787 83 72
office@snowstick.ch

snowstick
snowstick.ch