

JETZT ENTDECKEN:  
DIE METALLENDETAKTIERBAREN  
SICHERHEITSMESSER VON MARTOR.



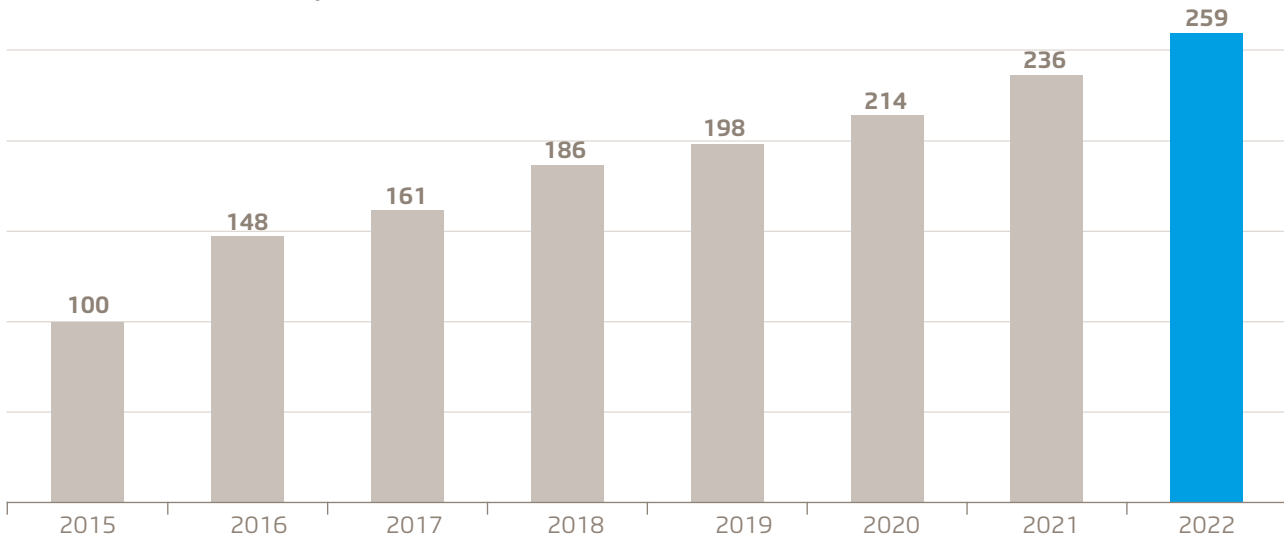
THE SAFER WAY TO CUT.

**martor**

## PROBLEM 1: FREMDKÖRPER.

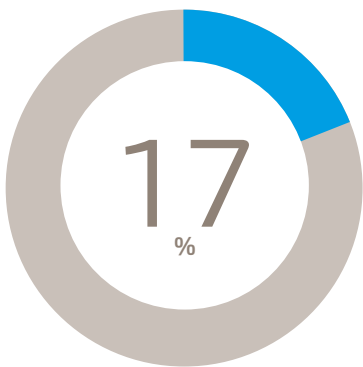
Wo gehobelt wird, fallen Späne, sagt der Volksmund. Leider gilt auch: Wo hergestellt und weiterverarbeitet wird, gelangen immer wieder Fremdkörper in den Produktionsprozess. Bei Lebensmitteln, aber auch bei Kosmetika, Arzneimitteln etc. Die Folge: kontaminierte Produkte, hohe Kosten und ein angekratztes Image.

Zahlen und Fakten (am Beispiel Deutschland)



### Anzahl der veröffentlichten Lebensmittelwarnungen inkl. Rückruf von 2015 bis 2022

(Quelle: Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit, 2023).



**Bei jedem sechsten Lebensmittel-Rückruf 2022 waren Fremdkörper, z. B. aus Kunststoff oder Metall, der Auslöser** (Quelle: Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit, 2023).



**Für Unternehmen im Lebensmittel- und Getränke-sektor ist jeder größere Produktrückruf mit Kosten in Höhe von durchschnittlich ca. 8 Mio. Euro verbunden** (Quelle: Allianz Global Corporate & Safety, 2017).

## PROBLEM 2: SCHNEIDUNFÄLLE.

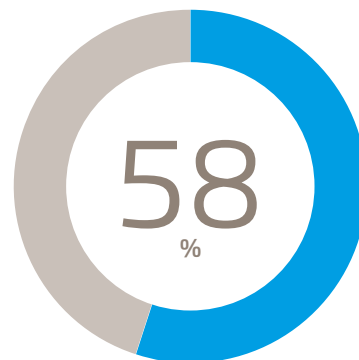
Was man auch von der Arbeit kennt: Wo geschnitten wird, kommt es zu Verletzungen. Eine schmerzhafteste Angelegenheit für den Anwender – und ebenfalls eine teure für das Unternehmen. Ursache für Schneidunfälle sind fast immer suboptimale, weil nicht sichere Arbeitsmesser.

---

### Zahlen und Fakten (am Beispiel Deutschland)



**So viele messerbedingte „meldepflichtige Arbeitsunfälle“ gab es 2021 circa in Deutschland** (Quelle: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung, 2022).



**Mehr als die Hälfte aller Arbeitsunfälle mit Handwerkzeugen ist auf (in der Regel suboptimale, weil nicht sichere) Arbeitsmesser zurückzuführen** (Quelle: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung, 2022).



**Jeder messerbedingte Arbeitsunfall führt gemittelt zu 7,4 Arbeitsunfähigkeitstagen** (Quelle: Berufsgenossenschaft Nahrungsmittel und Gastgewerbe, 2019).



**Für den Arbeitgeber schlägt jeder Ausfalltag mit durchschnittlich ca. 500 Euro zu Buche.**

## DIE LÖSUNG: METALLDETEKTIERBARE SICHERHEITSMESSER.

Die Solinger Firma MARTOR ist der international führende Hersteller von sicheren und innovativen Schneidlösungen. Speziell für sensible Branchen wie die Lebensmittel- und die Pharmaindustrie gibt es unsere metalldetektierbaren Sicherheitsmesser. Mit ihnen reduzieren Sie gleich zwei Risiken: Fremdkörpereintrag und Schneidunfälle.

### 1. WENIGER FREMDKÖRPER:



Die MDP-Sicherheitsmesser von MARTOR bestehen aus einem hochwertigen, metalldetektierbaren Kunststoff, der auch in kleinsten Teilen wiederauffindbar ist. Von Ihren Metalldetektoren, aber auch von Ihren Röntengeräten.



Die Metallgriffe sind rostfrei, unlackiert – und damit vor Absplitterungen geschützt. Auch die eingesetzten Klingen sind rostfrei. Die Messerreinigung ist unkompliziert.



Das Blau der MDP-Sicherheitsmesser kommt in der Natur kaum vor und erleichtert dadurch die Sichtkontrolle im Produktionsprozess.



Die MDP-Sicherheitsmesser von MARTOR erfüllen die Anforderungen der Rahmenverordnung EG 1935/2004 und EU 10/2011 und sind daher für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln geeignet.



#### **Ihr Gewinn:**

- Weniger kontaminierte Produkte
- Weniger Beschädigungen an Ihren Maschinen
- Weniger Produktrückrufe (bzw. -rücknahmen)
- Weniger Kosten

---

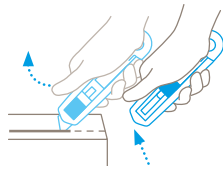
## 2. WENIGER SCHNEIDUNFÄLLE:



Die MDP-Sicherheitsmesser von MARTOR sind mit GS-geprüften Sicherheitstechniken wie dem automatischen Klingenzug und der verdeckt liegenden Klinge ausgestattet.

### SECUNORM

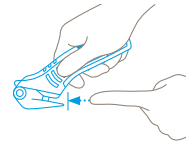
**Automatischer Klingenzug =  
Hohe Sicherheit**



Daumen hoch – für eine hohe Sicherheit. Sobald Sie mit dem Schneiden beginnen, lassen Sie den Schieber los. So verschwindet die Klinge nach dem Schnitt sofort wieder im Griff. Ohne Sie noch gefährden zu können.

### SECUMAX

**Verdeckt liegende Klinge =  
Höchste Sicherheit**



Die Klinge liegt nicht offen, sondern ist von Mensch und Ware abgeschirmt. Das gibt Ihnen ein Höchstmaß an Sicherheit. Vor Schnittverletzungen und vor Warenbeschädigungen.



Die MARTOR-Griffe sind robust und ergonomisch geformt. Auch hohe Schnittfrequenzen gehen leicht und ohne Ermüdungserscheinungen von der Hand.



Der Klingenzug ist einfach und sicher, zusätzliches Werkzeug nicht erforderlich. Bei den Einwegmessern fällt gar kein Klingenzug an, was das Verletzungsrisiko noch einmal verringert.



### Ihr Gewinn:

- Weniger Schnittverletzungen
- Weniger Ausfalltage
- Weniger Schäden an der verpackten Ware
- Weniger Kosten

# MDP-SICHERHEITSMESSER MIT VERDECKT LIEGENDER KLINGE.

## SECUMAX 320 MDP

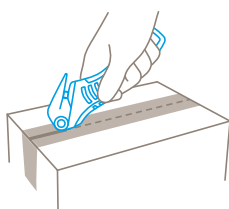
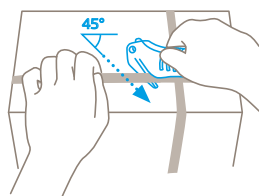
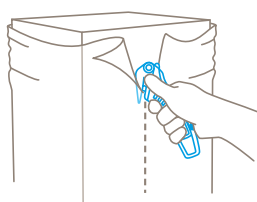
### Folienexperte, neuester Stand.

- MARTOR-Sicherheitsmesser mit 4 mm Schnitttiefe, ideal für Folien und Umreifungen
- Material: metalledektierbarer Kunststoff
- Besonders ergonomischer Griff für Rechts- und Linkshänder
- Wendbarer Klebebandritzer mit zwei Ritztiefen
- Sehr sicherer und einfacher Klingenwechsel (inkl. Magnet)
- 4-fach nutzbare, rostfreie Klinge
- Höchste Arbeitssicherheit und maximaler Warenschutz dank verdeckt liegender Klinge



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN NR. 32000771.02

#### Anwendung



#### Hauptschneidmaterialien

	Wickel-, Stretch-, Schrupffolie		Folien- und Papierbahnen
	Kunststoffumreifungen		Karton: 1-lagig
	Klebeband		Sackware
	Textil		Filz
	Leder		Kaschierte Folie
	Laminierte Folie		

#### Montierte Klinge



INDUSTRIEKLINGE NR. 192043  
0,40 mm, Breitschliff, rostfrei,  
10 im Sicherheitsspender

NR. 192043.66

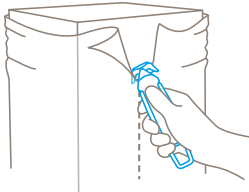
## SECUMAX 150 MDP



50% der Originalgröße



### Anwendung



### Die 3-in-1-Schneidlösung.

- MARTOR-Einweg-Sicherheitsmesser mit 6 mm Schnitttiefe für normale Schneidarbeiten, zum Schaben und Ritzen
- Material: metalldetektierbarer Kunststoff
- Höchste Arbeitssicherheit und maximaler Warenschutz dank verdeckt liegender Klinge



Infos

PRODUKTEIGENSCHAFTEN NR. 150007.12

### Hauptschneidmaterialien

	Karton: 1-lagig		Wickel-, Stretch-, Schrumpffolie
	Klebeband		Kunststoff- umreifungen
	Sackware		Folien- und Papierbahnen

### Montierte Klinge

Die rostfreie Klinge kann nicht ausgetauscht werden.  
Klingenstärke 0,30 mm.

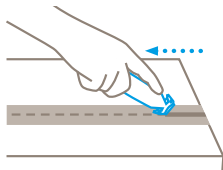
## SECUMAX 145 MDP



50% der Originalgröße



### Anwendung



### Schlankes Format, starke Performance.

- MARTOR-Einweg-Sicherheitsmesser mit 4 mm Schnitttiefe für alltägliche Schneidarbeiten
- Material: metalldetektierbarer Kunststoff
- Höchste Arbeitssicherheit und maximaler Warenschutz dank verdeckt liegender Klinge



Infos

PRODUKTEIGENSCHAFTEN NR. 145007.12

### Hauptschneidmaterialien

	Karton: 1-lagig		Wickel-, Stretch-, Schrumpffolie
	Klebeband		Sackware
	Folien- und Papierbahnen		Garn, Schnur

### Montierte Klinge

Die rostfreie Klinge kann nicht ausgetauscht werden.  
Klingenstärke 0,50 mm.

# MDP-SICHERHEITSMESSER MIT VERDECKT LIEGENDER KLINGE.

## SECUMAX POLYCUT MDP



50% der Originalgröße



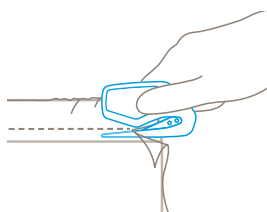
Infos

### Der Allrounder unter den Spezialisten.

- MARTOR-Einweg-Sicherheitsmesser mit 3 mm Schnitttiefe, ideal für Folien und Papier
- Material: metaldetektierbarer Kunststoff
- Höchste Arbeitssicherheit und maximaler Warenschutz dank verdeckt liegender Klinge

PRODUKTEIGENSCHAFTEN NR. 8500772.12

### Anwendung



### Hauptschneidmaterialien



Wickel-, Stretch-,  
Schrumpffolie



Klebeband



Folien- und  
Papierbahnen



Garn, Schnur



Briefumschlag

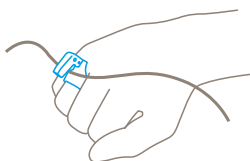
### Montierte Klinge

Die rostfreie Klinge kann nicht ausgetauscht werden.  
Klingenstärke 0,30 mm.

## SECUMAX RINGMESSER MDP



### Anwendung



### Ring frei für den kleinen Helfer.

- Am Finger zu tragendes MARTOR-Einweg-Sicherheitsmesser mit 6 mm Schnitttiefe, speziell für Folien und Schnüre
- Material: metaldetektierbarer Kunststoff
- Höchste Arbeitssicherheit und maximaler Warenschutz dank verdeckt liegender Klinge

PRODUKTEIGENSCHAFTEN NR. 307.08



Infos

### Hauptschneidmaterialien



Garn, Schnur



Folien- und  
Papierbahnen

### Montierte Klinge

Die rostfreie Klinge kann nicht ausgetauscht werden.  
Klingenstärke 0,30 mm.



# MDP-SICHERHEITSMESSER MIT AUTOMATISCHEM KLINGENRÜCKZUG.

## SECUNORM PROFI25 MDP

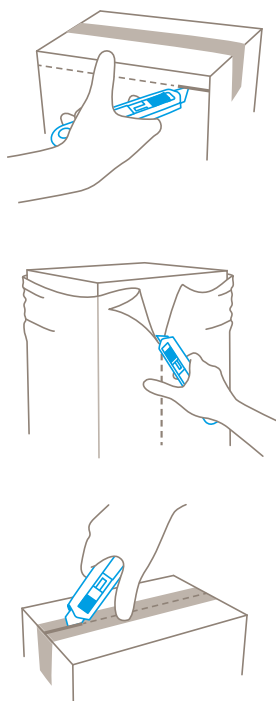
### Professionell bei jeder Anwendung.

- MARTOR-Sicherheitsmesser mit 21 mm Schnitttiefe für alle gängigen Schneidarbeiten
- Material: Griff aus unlackiertem Aluminium, Einsatz aus metaldetektierbarem Kunststoff
- Ergonomischer Griff für hohe Schnittfrequenzen und stärkste Beanspruchungen
- Einseitiger Schieber für Rechts- und Linkshänder
- 2-fach nutzbare, rostfreie Klinge, wechselbar ohne Werkzeug
- Hohe Arbeitssicherheit dank automatischem Klingenzug



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN NR. 120700.02

#### Anwendung



#### Hauptschneidmaterialien

	Karton: bis 3-lagig		Wickel-, Stretch-, Schrumpffolie
	Kunststoff- umreifungen		Klebeband
	Sackware		Folien- und Papierbahnen
	Garn, Schnur		PVC-Bodenbelag
	Vliesstoff		Filz
	Textil		

#### Montierte Klinge

 **TRAPEZKLINGE NR. 199**  
0,63 mm, Breitschliff, rostfrei, 10 im Spender

NR. 199.70

# SECUNORM PROFI40 MDP

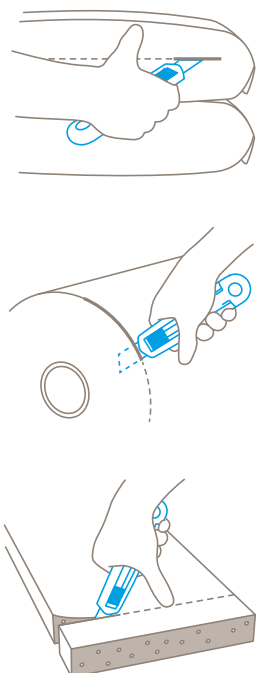
## Fängt dort an, wo andere aufhören.

- MARTOR-Sicherheitsmesser mit 36 mm Schnitttiefe für alle gängigen Schneidarbeiten
- Material: Griff aus unlackiertem Aluminium, Einsatz aus metalledetektierbarem Kunststoff
- Ergonomischer Griff für hohe Schnittfrequenzen und stärkste Beanspruchungen
- Einseitiger Schieber für Rechts- und Linkshänder
- Stabile, rostfreie Klinge, wechselbar ohne Werkzeug
- Hohe Arbeitssicherheit dank automatischem Klingentrückzug



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN NR. 11900771.02

### Anwendung



### Hauptschneidmaterialien

	Karton: bis 3-lagig		Wickel-, Stretch-, Schrumpffolie
	Kunststoff- umreifungen		Klebeband
	Sackware		Schaumstoff, Styropor
	Vliesstoff		Folien- und Papierbahnen
	Garn, Schnur		Filz
	PVC-Bodenbelag		Textil

### Montierte Klinge

 **STYROPORKLINGE NR. 17940**  
0,50 mm, 71,2 mm lang, rostfrei,  
10 in Klarsichtverpackung

NR. 17940.60

# MDP-SICHERHEITSMESSER MIT AUTOMATISCHEM KLINGENRÜCKZUG.

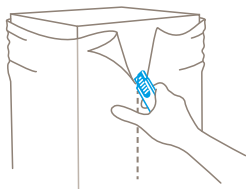
## SECUNORM HANDY MDP



50% der Originalgröße



### Anwendung



### Der Klassiker im Taschenformat.

- MARTOR-Sicherheitsmesser mit 9 mm Schnitttiefe für alle normalen Schneidarbeiten
- Material: Griff aus rostfreiem Stahl, Einsatz aus metall-detektierbarem Kunststoff
- Hohe Arbeitssicherheit dank automatischem Klingentrückzug



Infos

PRODUKTEIGENSCHAFTEN NR. 447.02

### Hauptschneidmaterialien



Karton:  
bis 2-lagig



Wickel-, Stretch-,  
Schrumpffolie



Klebeband



Kunststoff-  
umreifungen



Sackware



Folien- und  
Papierbahnen

### Montierte Klinge



INDUSTRIEKLINGE NR. 145  
0,30 mm, rostfrei, 10 in Klarsichtverpackung

NR. 145.60

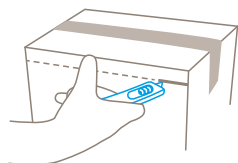
## SECUNORM SMARTCUT MDP



50% der Originalgröße



### Anwendung



### So smart kann ein Schneidwerkzeug sein.

- MARTOR-Einweg-Sicherheitsmesser mit 12 mm Schnitttiefe für alle normalen Schneidarbeiten
- Material: metalledetektierbarer Kunststoff
- Hohe Arbeitssicherheit dank automatischem Klingentrückzug



Infos

PRODUKTEIGENSCHAFTEN NR. 110700.02

### Hauptschneidmaterialien



Karton:  
bis 2-lagig



Wickel-, Stretch-,  
Schrumpffolie



Klebeband



Folien- und  
Papierbahnen



Garn, Schnur

### Montierte Klinge

Die rostfreie Klinge kann nicht ausgetauscht werden.  
Klingenstärke 0,63 mm.

# SECUNORM 610 XDR

## Macht sich nichts aus dem Staub.

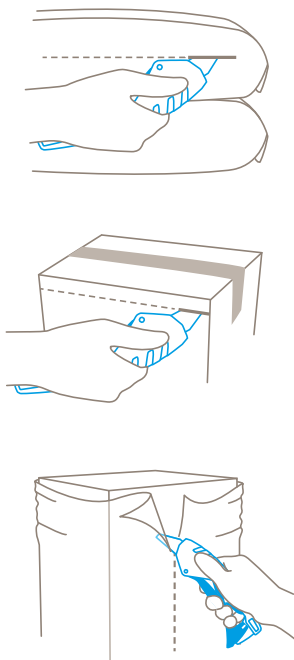
- Äußerst schmutzresistentes MARTOR-Sicherheitsmesser mit 32 mm Schnitttiefe, ideal für Säcke aller Art
- Material: Griff aus unlackiertem Aluminium, Hebel aus metalledetektierbarem Kunststoff
- Ergonomischer, besonders gut zu reinigender Griff für hohe Schnittfrequenzen, auch unter widrigsten Bedingungen
- Leichtgängiger Hebel für Rechts- und Linkshänder
- Stabile, rostfreie Klinge, wechselbar ohne Werkzeug
- Hohe Arbeitssicherheit dank automatischem Klingentrückzug



85% der Originalgröße

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN NR. 610001.02

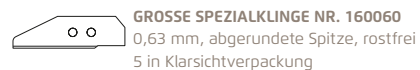
### Anwendung



### Hauptschneidmaterialien

	Sackware		Karton: bis 3-lagig
	Wickel-, Stretch-, Schrumpffolie		Kunststoff- umreifungen
	Schaumstoff, Styropor		Filz
	Vliesstoff		Textil
	Klebeband		Folien- und Papierbahnen
	Kaschierte Folie		Laminierte Folie

### Montierte Klinge



NR. 160060.62

## IHR MEHRWERT: MARTOR-BERATUNG.

Arbeitssicherheit ist für MARTOR nicht nur eine Frage der Produktbeschaffenheit und der eingebauten Sicherheitstechnik, sondern auch der Services. Hier hat MARTOR ebenfalls Maßstäbe gesetzt. Das gilt für den laufenden MARTOR-Support und vor allem für die individuelle Vor-Ort-Beratung.



Die **technischen Berater** von MARTOR analysieren die bei Ihnen vorherrschenden Schneidanwendungen und unterstützen Sie bei der Auswahl der perfekten Schneidlösung.

---



Die von uns begleiteten Tests sichern die Produktauswahl und deren optimales „Zusammenspiel“ mit Ihren Detektoren und Sensoren zusätzlich ab. Das Kalibrieren Ihrer Geräte wird durch unsere **MDP-Prüfkarten** unterstützt.

---



Durch **individuelle Schulungen** und Unterweisungen hilft MARTOR Sicherheitsfachkräften und Endanwendern bei der Einführung und Nutzung von MDP-Sicherheitsmessern.



## IHR MEHRWERT: MARTOR-MEDIEN.

Auch nach der umfangreichen Vor-Ort-Beratung lässt Sie MARTOR mit seinen Produkten nicht allein, im Gegenteil. Unser großes Angebot an praxisorientierten Medien ist eine wertvolle Hilfe, wenn es um die schnelle Akzeptanz und den sachgerechten Umgang mit einem MDP-Sicherheitsmesser geht.



Die MARTOR-**Sicherheitsposter** und **Trainingsvideos** zeigen dem Endanwender, wie er am besten (= am sichersten und effektivsten) schneidet.

---



Die MARTOR-**Produktvideos** geben einen schnellen Überblick über die Eigenschaften und Vorteile eines MARTOR-Schneidwerkzeugs.

---



In den **technischen Datenblättern** von MARTOR findet das Unternehmen alles, was es zur Neuanlage eines Schneidwerkzeugs im Warenwirtschaftssystem benötigt.



