

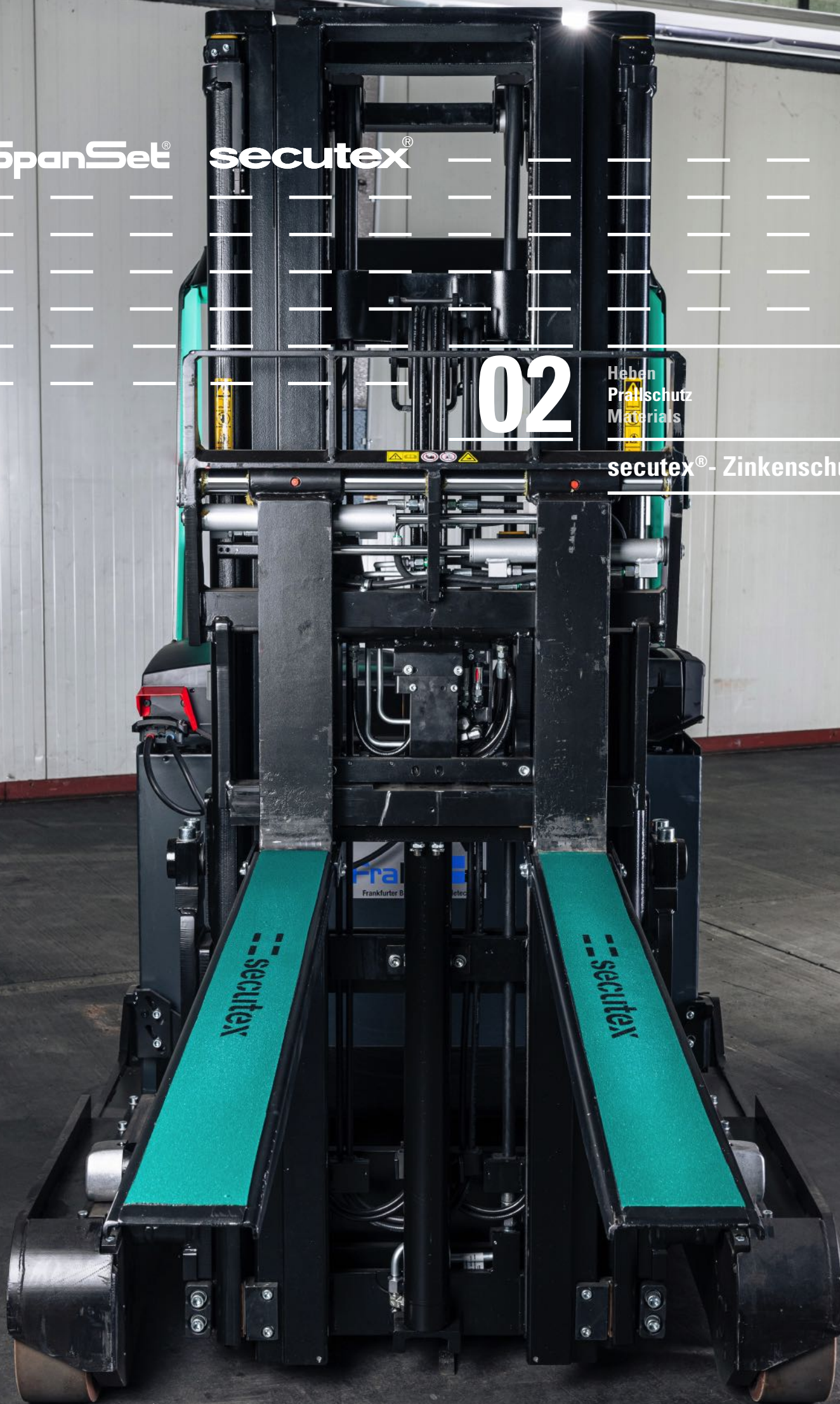
SpanSet®

secutex®

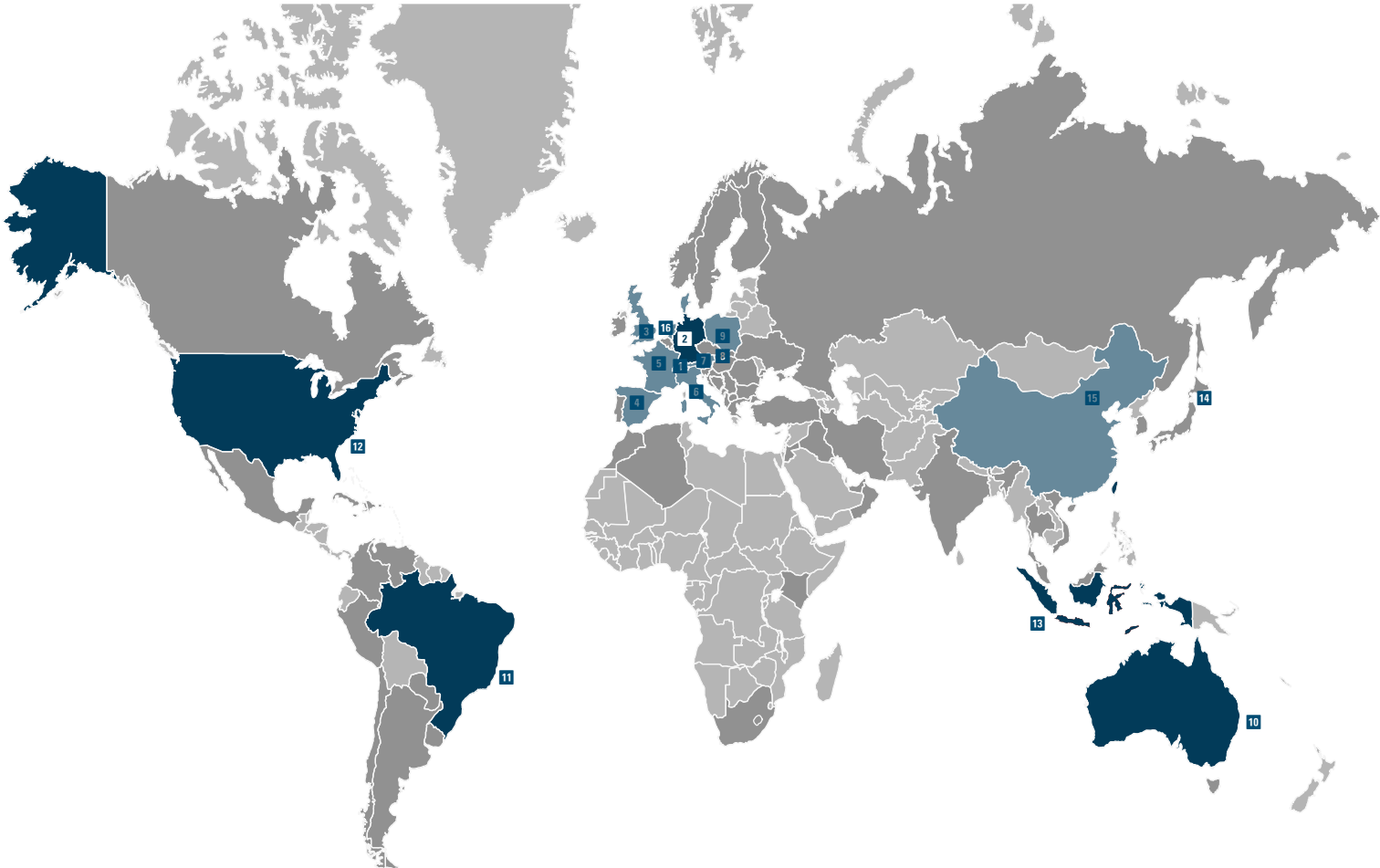
02

Heben
Prallschutz
Materials

secutex® - Zinkenschutz



SpanSet weltweit



- 1

Schweiz
- 2

Deutschland
- 3

England
- 4

Spanien
- 5

Frankreich
- 6

Italien
- 7

Österreich
- 8

Ungarn
- 9

Polen
- 10

Australien
- 11

Brasilien
- 12

USA
- 13

Indonesien
- 14

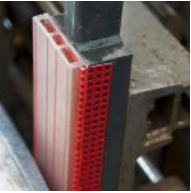
Taiwan
- 15

China
- 16

Niederlande

Inhaltsverzeichnis

SpanSet weltweit	2
Inhaltsverzeichnis	3
secutex-Zinkenschutz schützt Last und Zinken	4
Vielseitigkeit ist unsere Stärke	5
secutex®-Zinkenschutz-Schuhe	6 - 7
Zinkenschutz-Gabelverlängerung	8 - 9
secutex®-Festbeschichtung, secugrip Zinkenbeschichtung	10
secutex®-Gabelrückenschutz	11
secutex®-Zinkenschutz-Coil, secutex®-Rohrmodul	12
Anfragehilfsblatt	13
secutex®-Ramm- und Anfahrschutz	14 - 15



secutex®-Zinkenschutz schützt Last und Zinken

secutex®-Zinkenschutz – im Detail

Rutschhemmend

Die secutex-Beschichtung besteht aus Polyurethan. Durch die hohe Reibung der secutex-Beschichtung liegt die Ladung sicher auf den Zinken, die Gefahr des Abrutschens der Last wird deutlich reduziert.

Lärmreduzierend

Durch den Einsatz der secutex-Zinkenschutzprodukte wird der Kontaktbereich von Ladung und Stapler-Zinken mit dem dämpfenden, elastischen secutex-Material ausgestattet. Lärm kann deshalb erst gar nicht entstehen.

Verschleißfest

Das secutex-Material ist äußerst robust und standfest. Durch die langen Standzeiten ergibt sich eine erhebliche Kostensenkung.

Einfach montierbar

Ersparen Sie sich umständliche Montagen: secutex-Zinkenschutzprodukte sind einfach zu befestigen ...
... durch einfaches Aufschieben bei den Zinkenschutzschuhen,
... durch Bolzen mit Splint bei den Gabelverlängerungen.

Garantierte Sicherheit reduziert Ihr Risiko

secutex-Gabelstaplerprodukte bieten ein Höchstmaß an Funktionalität und Sicherheit, das weit über das Maß hinaus geht, was durch DIN EN und BG-Vorschriften gefordert wird.

Sie reduzieren deshalb mit den secutex-Produkten Ihre Risiken und erhöhen Ihre Sicherheit.

- Hohe Standfestigkeiten
- Große Sicherheit des permanenten Betriebsablaufs
- Sichere und rationelle Handhabung
- Hohe Sicherheitsreserven

Vielseitigkeit ist unsere Stärke



secutex-Zinkenschuhe – Halbrund verhindern zuverlässig Beschädigungen an den Dichtflächen.



secutex-Hohlprofil als Rammschutz zum Schutz des Gabelstaplers gegen Beschädigungen.



Durch die frei drehbaren secutex-Rohrmodule werden Kratzer im Rohrlinnern vermieden. Aufwändige, nachträgliche Rissuntersuchungen werden dadurch reduziert.



Mit dem secutex-Rohrgreifer können Schachtröhre sicher und schonend transportiert werden. Oberflächenschäden werden zuverlässig vermieden.

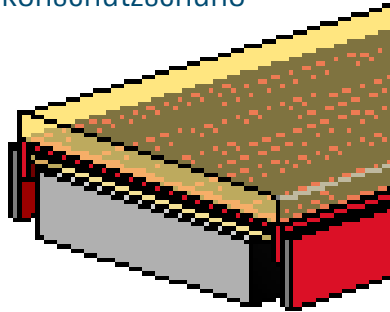


secutex-Prallschutz (Lackierung Lochblech schwarz/gelb) schützt zuverlässig Wände und Ecken beim Anfahren mit dem Gabelstapler und Hubwagen.

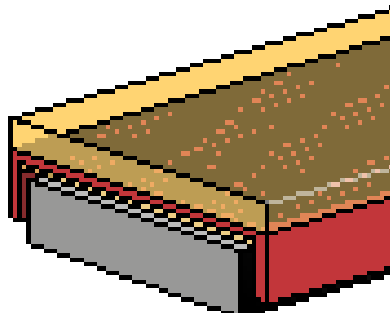


secutex-Gabelrückenschutz soft für den Transport von empfindlichen Gütern wie Dachziegeln oder Gipskartonplatten.

Zinkenschutzschuhe



Zinkenschutzschuh normal



Zinkenschutzschuh Schwerlast



Flexo-Spitze: Speziell entwickelte Zinkenspitze schützt Last und Zinkenschutz.



Für jede Last den passenden Schuh!

secutex-Zinkenschutzschuhe mit secutex-Beschichtung bieten den besten Schutz für die Last.

Die secutex-Beschichtung ist besonders rutschhemmend, die Last kann deshalb kaum verrutschen.

Sie ist stark lärmschluckend, dämpfend und besonders verschleißfest, so dass ein dauerhafter Einsatz gewährleistet ist.

Der secutex-Zinkenschutzschuh wird mit einem Handgriff auf den Zinken geschoben und ist ebenso leicht abnehmbar. Durch das eingegossene Lochblech ist er als Armierung besonders robust und widerstandsfähig.

Der secutex-Zinkenschutzschuh hat keine tragende Funktion.

Zusätzlich können Sie auch den Gabelrücken mit secutex-Beschichtung ausrüsten.



Optional: Die Einfahrtasche aus Stahl ist besonders für den harten Dauereinsatz konstruiert.

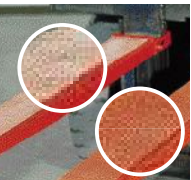


Alternativ zum besonderen Schutz der Oberfläche gibt es die Einfahrtasche auch aus PU.

Optional



Gabelrücken SZ-S2: Last und Gabelstapler werden mit dem secutex-beschichteten Gabelrücken optimal geschützt. Einfach durch Schlitze mit Stahlband zu befestigen. Für erhöhte Dämpfung auch als Gabelrücken mit Hohlraumprofil lieferbar.



Oberflächen: Für besondere Einsätze unter Wasser-, Öl- oder Eiseinfluss bieten wir spezielle Oberflächen an, z.B. mit Gewebestruktur oder geschliffen. Sprechen Sie mit Ihrem Fachberater.

Standardausführung SZ-S

Beschichtung:

15 mm stark

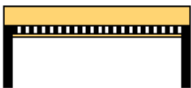
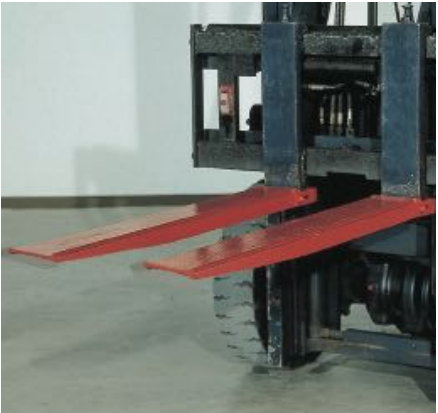
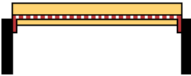
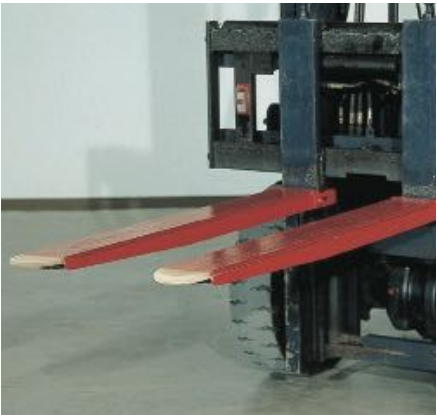
Innenbreite:

Zinkenbreite
+ 5 - 8 mm

Außenbreite:

Zinkenbreite
+15-20 mm

Die normale Ausführung ist für den flexiblen Einsatz konzipiert. Sie bietet eine einfache und schnelle Handhabung und ist für die meisten Anwendungen optimal ausgelegt. Der secutex-Zinkenschutzschuh hat keine tragende Funktion. Auch als Edelstahlversion speziell für die Lebensmittelindustrie erhältlich.



Gewebeausführung SZ-G

Beschichtung:

10 mm stark

Innenbreite:

Zinkenbreite
+ 5 - 8 mm

Außenbreite:

Zinkenbreite
+15-20 mm

Die Ausführung Gewebe ist sehr leicht und speziell für den flexiblen Einsatz ausgelegt.

Hinweis: Befestigungsbügel auf Anfrage. Die Standardausführung hat keinen Befestigungsbügel.

Halbrunde Ausführung SZ-HR

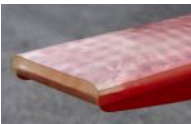
Innenbreite:

Zinkenbreite
+ 5 - 8 mm

Außenbreite:

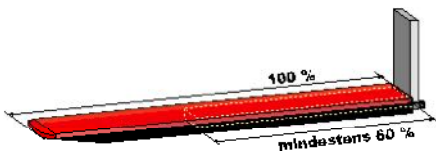
Zinkenbreite
+15-20 mm

Für runde Lasten wie Betonrohre, Drahtgebilde etc. sind Sie bestens gerüstet mit der Version Halbrund. Die angeschrägten Zinkenspitzen erleichtern das Einfahren in die Last.

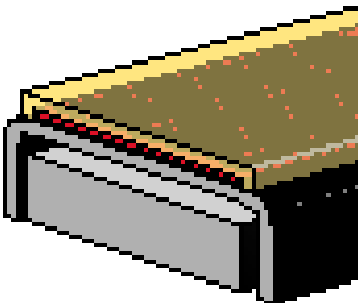




Gabelverlängerung



Der zu verlängernde Zinken muss mind. 60 % der zukünftigen Gesamtlänge ausmachen.



Gabelverlängerung, einfache Ausführung, mit secutex-Beschichtung

Auch die Zinkenschutz-Gabelverlängerungen können vielfältig ergänzt werden, z. B. durch Gabelrücken oder spezielle Oberflächen.

Damit sitzen Sie am längeren Hebel!

Die secutex-Zinkenschutz-Gabelverlängerung wird immer dann eingesetzt, wenn die Last wesentlich länger ist als die Gabelzinken und optional die Eigenschaften des secutex-Materials gewünscht sind. Der tragende Zinken muss die Gabelverlängerung auf mind. 60 % der Länge unterstützen. Einfach zu befestigen durch Bolzen mit Splint.

Gabelverlängerungen mit secutex-Beschichtungen sind mit Lochblech als Armierung ausgestattet.

Die abgeflachte, mit Querriegel versehene Spitze ist besonders widerstandsfähig und langlebig. Durch die angeformte Spitze ist das Einfahren in Paletten deutlich schneller und sicherer.

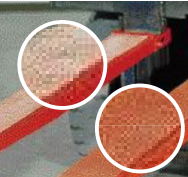
Zur optimalen Lärmreduzierung auch mit Innenbeschichtung lieferbar.

Beim Einsatz von Gabelverlängerungen beachten Sie bitte unbedingt die zulässigen Belastungen des Gabelstaplers!

Optional



Gabelrücken SZ-S2: Last und Gabelstapler werden mit dem secutex-beschichteten Gabelrücken optimal geschützt. Einfach durch Schlitze mit Stahlband zu befestigen. Für erhöhte Dämpfung auch als Gabelrücken mit Hohlraumprofil lieferbar.



Oberflächen: Für besondere Einsätze unter Wasser-, Öl- oder Eiseinfluss bieten wir spezielle Oberflächen an, z.B. mit Gewebestruktur oder geschliffen. Sprechen Sie mit Ihrem Fachberater.



Unten offen, Standardausführung, ohne Beschichtung



ohne Beschichtung



Beschichtung oben



Beschichtung oben + seidl.



Beschichtung innen



Unten offen, geschweißte Profi-Ausführung, Beschichtung oben + seitlich



ohne Beschichtung



Beschichtung oben



Beschichtung oben + seidl.



Beschichtung innen

Standardausführung, unten offen SZ-GVO

Beschichtung: 15 mm stark
Innenbreite: Zinkenbreite + 5 - 8 mm
Außenbreite: Zinkenbreite +15-20 mm

Optimale Gabelverlängerung mit geringem Eigengewicht, secutex-Beschichtung optional nach Ihren Anforderungen. Bei Beschichtung oben verhindert das Lochblech das Ablösen der secutex-Beschichtung. Dicke und Breite der Gabelverlängerung richten sich nach Zinkenbreite, Zinkendicke und Tragfähigkeit.

Profiausführung, unten offen SZ-GVOP

Beschichtung: 15 mm stark
Innenbreite: Zinkenbreite + 5 - 8 mm
Außenbreite: Zinkenbreite +15-20 mm

Die Gabelverlängerung bietet alle Vorteile der secutex-Beschichtung. Sie ist geschweißt, daher besonders robust und widerstandsfähig, lärmschluckend und rutschhemmend. Sie wird ohne Werkzeug einfach auf den Zinken aufgeschoben und durch einen Bolzen mit Splint gesichert.

Unten geschlossene Ausführung SZ-GVG

Beschichtung: 15 mm stark
Innenbreite: Zinkenbreite + 5 - 8 mm
Außenbreite: Zinkenbreite +15-20 mm

Spezielle Gabelverlängerung für den Einsatz in Bereichen, in denen die Zinken vor Schmutzeindringen geschützt werden müssen. Wird einfach auf den Zinken aufgeschoben und durch Bolzen mit Splint gesichert.



Unten geschlossen, Beschichtung oben



ohne Beschichtung



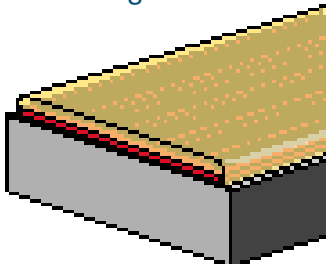
Beschichtung oben



Beschichtung oben + seidl.



Festbeschichtung



Das steht fest:

Zinken mit Festbeschichtung sind das Optimum für den harten Dauereinsatz! Rutschhemmend, Lärm schluckend, dämpfend, verschleißfest!

Die Einfahrspitze aus Stahl verhindert das Abschälen der secutex-Beschichtung. Die gerundete, abgeschrägte Form erleichtert das Einfahren in die Paletten.

Festbeschichtung SZ-F

Beschichtung:
10-12 mm

Breite:
Zinkenbreite

Die Ausführung bietet optimalen Schutz für Last und Hebegerät bei geringem Platzbedarf. Die secutex-Festbeschichtung ist untrennbar mit dem Gabelzinken verbunden, das Lochblech verhindert das Ablösen vom Gabelzinken. Ein Querriegel an der Spitze des Gabelzinkens verhindert das Abschälen der secutex-Beschichtung.

Die perfekte Ergänzung:
SZ-F2 Rücken mit Festbeschichtung

Zinkenbeschichtung secugrip 90

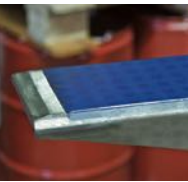
Beschichtung:
4-5 mm

Breite:
Zinkenbreite

Die Ausführung bietet einen Schutz für Last und Hebegerät bei sehr geringer Einfahrhöhe. Die Festbeschichtung ist untrennbar mit dem Gabelzinken verbunden. Ein Querriegel an der Spitze des Gabelzinkens verhindert das Abschälen der secutex-Beschichtung.

Hinweis: Die secuGrip90 Beschichtung befindet sich auf einer Klebefolie zur Verklebung auf dem Gabelzinken.

Optional



Zinkenschutz EX:
secutex liefert Ihnen auf Anfrage auch Zinkenschutzprodukte, die für den EX-Bereich geeignet sind.



Gabelrückenschutz

SZ-S2

Der secutex Gabelrückenschutz dient dem schonenden Transport von Lasten. Damit werden während des Transports Beschädigungen des Transportgutes verhindert. Der Gabelrückenschutz wird mit einem Stahlband am Gabelrücken befestigt und kann so leicht ausgetauscht werden.

Typ	Innenbreite [mm]	Außenbreite [mm]	Beschichtung [mm]
SZ-S2	+ 5 - 8	+ 15 - 20	12

SZ-S2 Hohlprofil

Der secutex Gabelrückenschutz mit Hohlprofil ist eine robuste Ausführung zum Schutz des Transportgutes. Die Hohlkammern haben einen hohen Dämpfungseffekt beim Anprall von Lasten. Anwendungsbereiche sind z.B. Transporte von Steinen in der Ziegelindustrie oder Betonrohre in der Betonindustrie. Der Gabelrückenschutz wird mit einem Stahlband am Gabelrücken befestigt und kann so leicht ausgetauscht werden.

Typ	Innenbreite [mm]	Außenbreite [mm]	Beschichtung [mm]
SZ-S2 HP	+ 5 - 8	+ 15 - 20	30

SZ-S2 Soft: Für empfindliche Güter

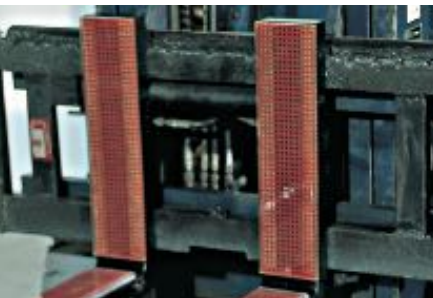
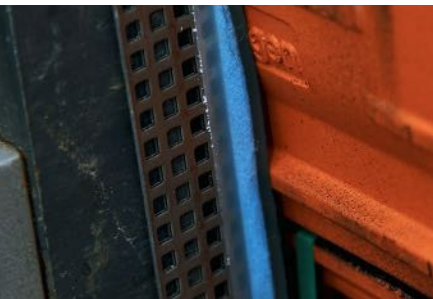
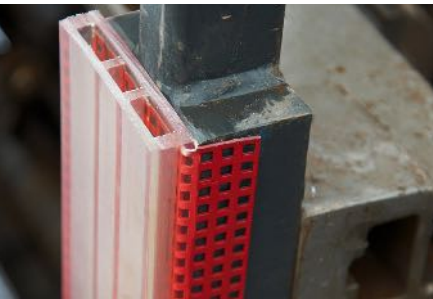
Der secutex Gabelrückenschutz mit Schaumeinlage dient dem schonenden Transport von empfindlichen Gütern. Je nach Anprall drückt sich der Schaum ein, verformt sich aber nach der Entlastung zurück. Anwendungsbereiche sind z. B. Transporte von empfindlichen Gipskartonplatten, Dachziegeln etc. Der Gabelrückenschutz wird mit einem Stahlband am Gabelrücken befestigt und kann so leicht ausgetauscht werden.

Typ	Innenbreite [mm]	Außenbreite [mm]	Beschichtung [mm]
SZ-S2 Soft	+ 5 - 8	+ 15 - 20	15 - 30

SZ-F2 Rücken mit Festbeschichtung

Oftmals liegt die Last während des Transports auch an den Gabelrücken an. Transportgut und Gabelrücken müssen auch hier vor Beschädigungen geschützt werden. Der secutex Gabelrückenschutz dient dem schonenden Transport von Lasten. Damit werden während des Transports Beschädigungen des Transportgutes verhindert. Der Gabelrückenschutz wird mit einem Stahlband am Gabelrücken befestigt und kann so leicht ausgetauscht werden.

Typ	Außenbreite [mm]	Beschichtung [mm]
SZ-F2	Zinkenbreite	10-12





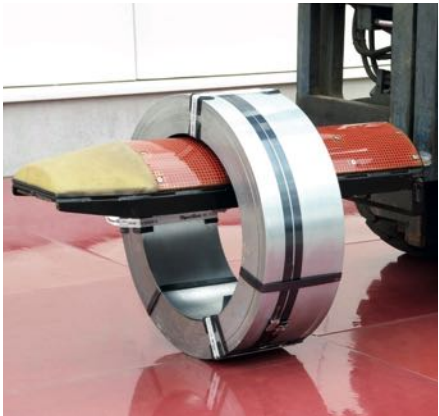
Zinkenschutz-Coil
Zinkenschutz-Rohrmodul

secutex®-Zinkenschutz-Coil

Robuste Spezialkonstruktion für den Transport von runden Lasten, z. B. Coils. Der secutex-Zinkenschutz-Coil wird von beiden Zinken getragen. Die secutex-Beschichtung vermeidet Materialschäden und verhindert das Abrutschen der Coils.

Mit dem secutex-Zinkenschutz-Coil machen Sie Ihren Gabelstapler noch flexibler. Denn nachdem Sie damit Ihre Coils schonend und sicher transportiert haben, fahren Sie einfach mit den Staplerzinken aus dem secutex-Zinkenschutz-Coil heraus und nutzen Ihren Stapler ganz normal, ohne langes Ummontieren verschiedener Zinken!

Der Zinkenschutz-Coil kann optional mit oder ohne Einfahrsschräge gefertigt werden.



Zinkenschutz-Coil SZ-C

Coilinnendurchmesser:
408/508/
608 mm,
ab 1000 mm
Gabellänge

Transportieren Sie sicher und zuverlässig Blech-Coils und Drahringe mit dem secutex-Coilschuh. Der Radius der Auflagefläche wird genau an den Coil-Innendurchmesser angepasst, Materialschäden werden so zuverlässig vermieden. Durch die hohe Reibung der secutex-Beschichtung liegt das Coil sicher, ein Abrutschen ist kaum noch möglich. Die angeschrägte Einfahrspitze ermöglicht ein einfaches Einfahren in das Coil.

Optional

Auswechselbare
Zinkenspitze für
Zinkenschutz-Coil



Rohrmodul SZ-RM

Innendurchmesser:
60-500 mm,
**Einzelmodul-
länge:**
250 mm
Wandstärke:
Standard
15 und 20 mm

Schützt empfindliche, runde Lasten optimal. Äußerst verschleißfest, stark rutschhemmend und leicht auswechselbar. Einfach auf den vorhandenen Dorn aufstecken und mit der Endkappe befestigen. Die einzelnen Module sind frei drehbar gelagert und drehen sich bei ungünstiger Beanspruchung einfach weg.

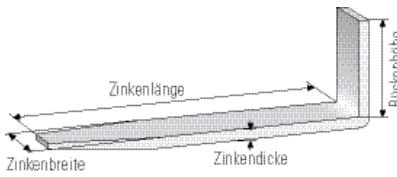
Optional

Auswechselbarer
Rohrmodul-Enddeckel
für Dornspitze



Anfrage Bestellung

Abmessungen:



Zinkendicke mm _____

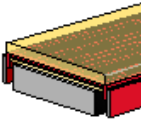
Zinkenbreite mm _____

Zinkenlänge mm _____

Rückenhöhe mm _____

secutex-Zinkenschutzprodukt:

☐ **Zinkenschutzschuh** optional: optional Oberflächendrainage:



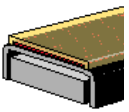
☐ SZ-S1 Standardausführung ☐ mit Gabelrücken ☐ Schliff

☐ SZ-SSL Schwerlastausführung ☐ Gewebe

☐ SZ-G Gewebeausführung ☐ Pyramide

☐ SZ-HR Halbrundauführung

☐ **Zinkenschutz-Gabelverlängerung** Länge der Gabelverlängerung mm _____ Beschichtung

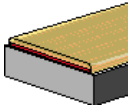


☐ SZ-GVO Standardausführung ☐ ohne Beschichtung ☐ Schliff

☐ SZ-GVOP Profiausführung ☐ Beschicht. oben + seidl. ☐ Gewebe

☐ SZ-GVG Unten geschlossen ☐ Beschichtung innen ☐ Pyramide

☐ **Zinken-Festbeschichtung**



☐ SZ-F Festbeschichtung Zinken ☐ Schliff

☐ SZ-F2 Festbeschichtung Gabelrücken ☐ Gewebe

☐ SZ-F3 Festbeschichtung Zinken und Gabelrücken ☐ Pyramide

☐ secugrip Festbeschichtung (keine Oberflächendrainage möglich)

☐ **Zinkenschutz-Coil** optional:

☐ SZ-C Coilinnen-Ø: _____ ☐ 408 mm ☐ 508 mm ☐ 608 mm Einfahrspitze ☐ ja ☐ nein

☐ **Zinkenschutz-Rohrmodul**

☐ SZ-RM Dorn-Ø mm _____ Materialstärke ☐ 15 mm ☐ 20 mm

☐ **Zinkenschutz-Gabelrücken**



☐ SZ-S2 Schuh

☐ SZ-S2 Hohlprofil

☐ SZ-S2 Soft

☐ SZ-F2 Fest

☐ Beratung erwünscht, bitte rufen Sie uns an!

Firma:

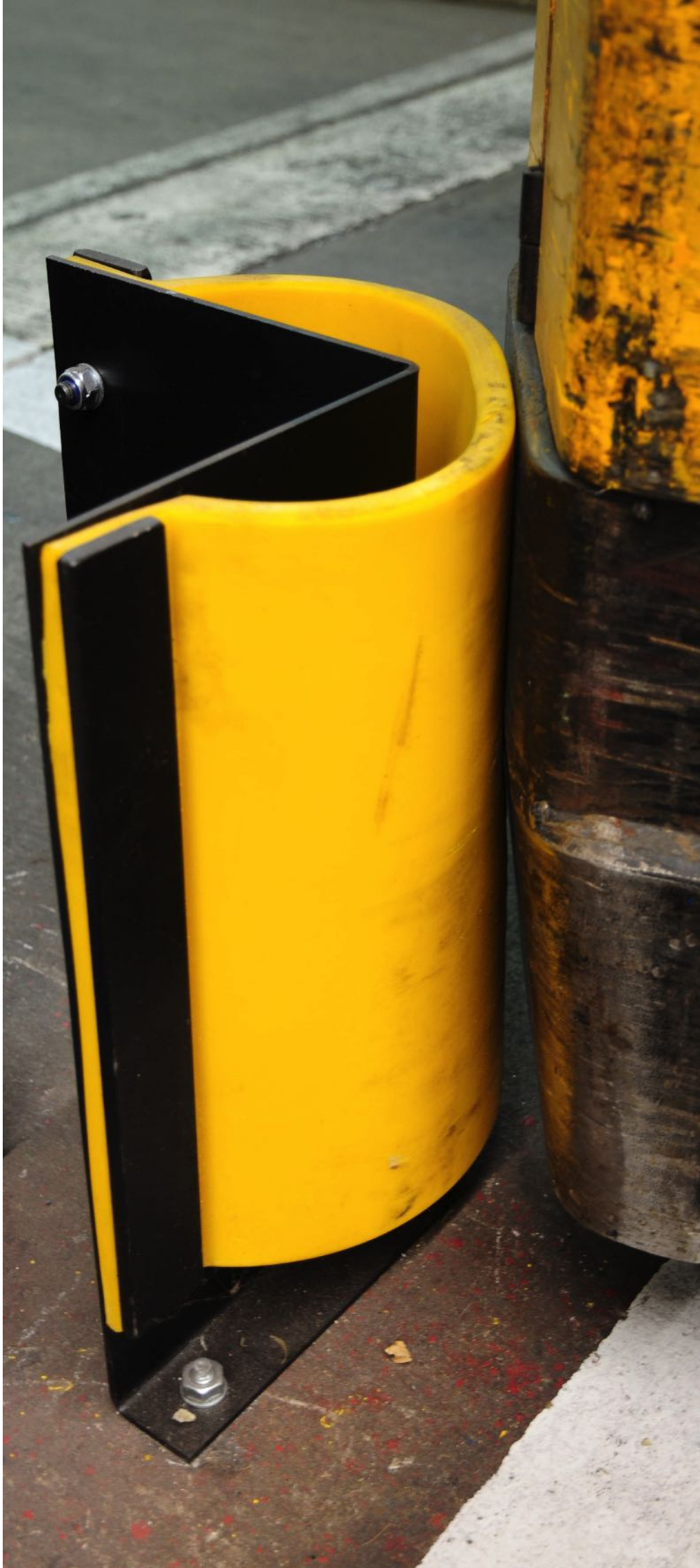
Ort, Datum _____

Unterschrift _____

ANFAHRSCHUTZ

Anfahrerschutz für Regalstützen
Anfahrerschutz für Ecken und Pfeiler

Vermeiden Sie Reparaturen
durch secutex-Anfahrerschutz



Anfahrerschutz für Regalstützen

Selbst leichte Druckstellen können die Statik eines Hochregallagers negativ beeinflussen. Der Anfahrerschutz für Regalstützen schützt vor Beschädigungen durch den frontalen Aufprall. Die Hohlkammern im Prallschutzprofil dämpfen die Aufprallenergie, das solide Stahlprofil auf der Innenseite verhindert ein Einknicken der Regalstütze.

Typ	Höhe [mm]	Draufsicht
SAS-AB	1.000	
SAS-B	1.000	



Rammschutz für Ecken und Pfeiler

Der Rammschutz wird am Boden verschraubt und dient als Anfahrerschutz, z.B. an Regalen, Schnelllaufotoren, etc. Der umlaufende Prallschutzlappen absorbiert die Aufprallenergie des Gabelstaplers oder Hubwagen. Dadurch werden längere Standzeiten im Gegensatz zu üblichen Stahlwinkeln erreicht.

Typ	Höhe [mm]	Draufsicht
SAS-E	400	
SAS-D	400	
SAS-C	400	



secutex Warnbalken

Was im öffentlichen Straßenverkehr vorgeschrieben ist, das kann im Werksverkehr nicht falsch sein! Wird der Stapler ohne Ladung auf öffentlichen Straßen bewegt, dann ist nach StVZO die Benutzung eines Warnbalkens vorgeschrieben.

Der secutex-Warnbalken wird auf die beiden Zinkenspitzen aufgesteckt und mit den fest montierten Spanngurten einfach gegen das Staplerschild gesichert. Durch die Warnfarbe GELB und die schwarze Warnschraffierung ist der Balken sehr gut sichtbar. Und sollte doch einmal etwas angestoßen werden; das elastische secutex-Material verteilt den Anprall weitflächig und vermeidet somit mögliche Schäden.

Optional

Mit reflektierender Warnfolie und Magnetbefestigung

**SpanSet secutex
Sicherheitstechnik GmbH**

Am Forsthaus 33
52511 Geilenkirchen
Germany
Tel +49 (0) 24 51 48 45 73 - 0
Fax +49 (0) 24 51 48 45 73 - 119
info@secutex.de
www.secutex.de