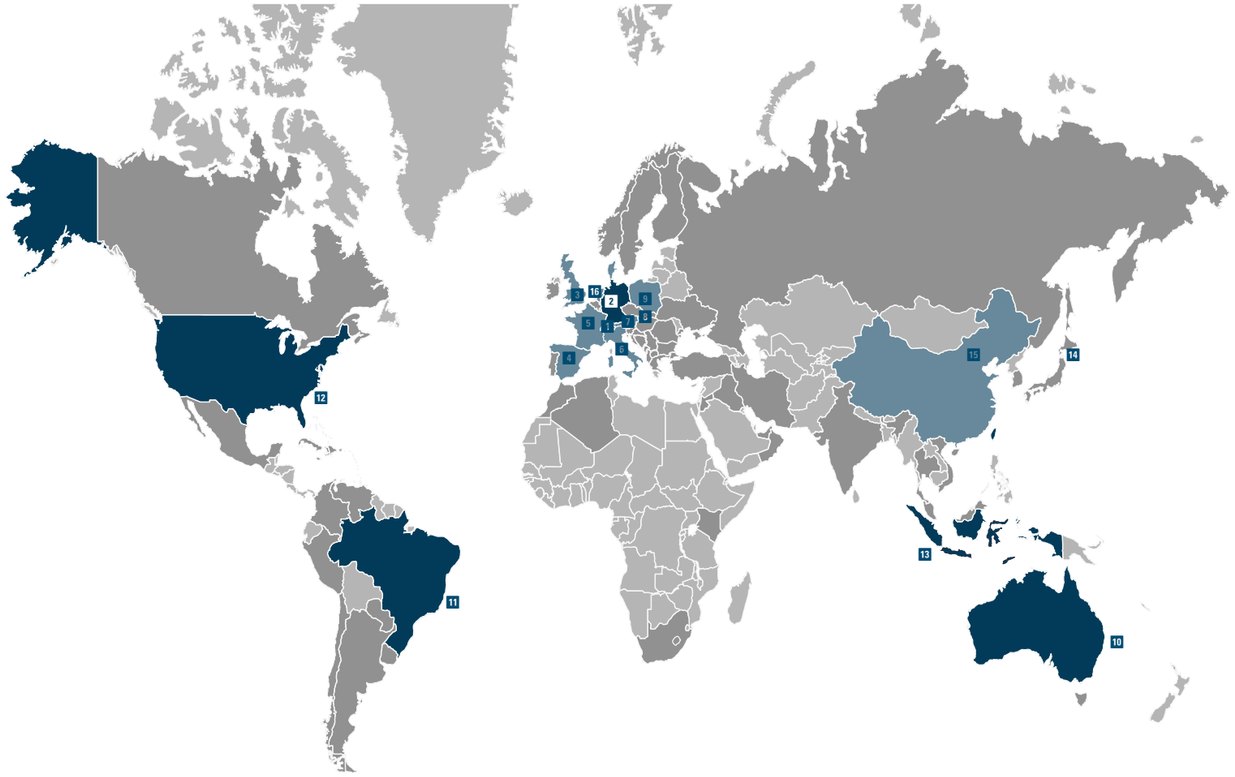
SpanSet® secutex®

02

Sollevamento
Anticollisione
Attrezzatura per la movimentazione del carico

secutex® – Protezioni dei rebbi

SpanSet Group



1 Svizzera
2 Germania
3 Inghilterra
4 Spagna
5 Francia
6 Italia
7 Austria
8 Ungheria
9 Polonia
10 Australia
11 Brasile
12 USA
13 Indonesia
14 Taiwan
15 Cina
16 Paesi Bassi

Indice

SpanSet Group 2
Indice 3
La protezione per rebbi secutex protegge carico e rebbi 4
La versatilità è la nostra forza 5

Calotte di protezione dei rebbi secutex® 6 - 7

Prolunga per forca per la protezione dei rebbi 8 - 9

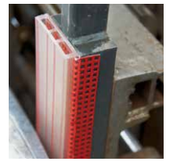
Rivestimento resistente secutex®, rivestimento per rebbi secugrip 10

Protezioni per i dorsi delle forche secutex® 11

Bobina di protezione dei rebbi secutex®, modulo tubolare secutex® 12

Protezione anticollisione frontale e antiurto secutex® 13 - 14

FAQ 15



Protezione per rebbi secutex® protegge carico e rebbi

Protezione per rebbi secutex® nel dettaglio

Antiscivolo
Il rivestimento secutex è in poliuretano. Grazie all'elevata capacità di attrito del rivestimento secutex, il carico è sicuro sui rebbi e si riduce di molto il pericolo di scivolamento del carico.

Riduzione del rumore
Grazie all'impiego dei prodotti secutex per la sicurezza dei rebbi, l'area di contatto del carico e dei rebbi del carrello elevatore è dotata di materiale secutex ammortizzante ed elastico. Pertanto, non sorgono rumori.

Resistenza all'usura
Il materiale di cui è composto secutex è assolutamente robusto e resistente. La lunga vita utile si traduce in una notevole riduzione dei costi.

Facilità di montaggio
Niente più complicati montaggi: i prodotti per la protezione dei rebbi secutex sono facili da fissare...
...con un facile slittamento delle calotte di protezione dei rebbi,
...attraverso bulloni con coppiglia in corrispondenza delle prolunghe della forca.

Sicurezza garantita e rischi ridotti

I prodotti secutex per carrelli elevatori offrono il massimo della funzionalità e della sicurezza, che superano i requisiti degli standard DIN EN e delle norme degli istituti per l'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro.

I prodotti secutex riducono i rischi e aumentano la sicurezza personale.
- Resistenza elevata
- Sicurezza delle procedure operative permanenti elevata
- Trattamento sicuro e razionale
- Margine di sicurezza elevato

La versatilità è la nostra forza

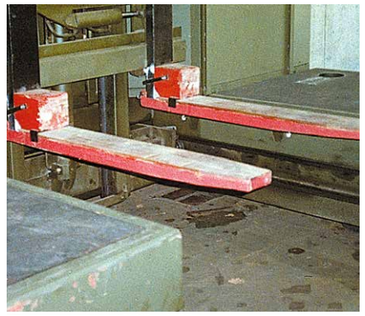
Calotte di protezione dei rebbi secutex - I semicerchi prevengono in modo affidabile i danni alle superfici di tenuta.

Gli anelli di tenuta secutex garantiscono la chiusura sicura dei container di alimenti. In questo modo, è possibile trasportare e allo stesso tempo girare i container di alimenti.

Grazie ai moduli tubolari girevoli secutex, l'interno dei tubi è al riparo da graffi. In questo modo, si riducono le complesse e successive indagini sulle crepe.

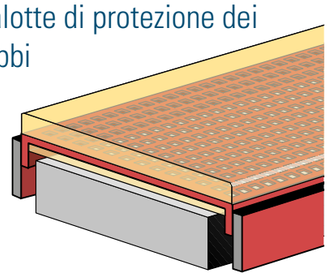
Grazie alle pinze per tubi secutex, è possibile trasportare in sicurezza i tubi per pozzetti. È possibile evitare danni alle superfici in modo affidabile.

La protezione antiurto secutex protegge in modo affidabile le attrezzature sensibili, come le bilance a piattaforma, quando il carrello elevatore viene attivato.

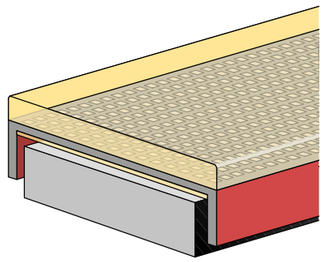


Le proprietà antiscivolo delle protezioni per i rebbi secutex garantiscono una maggiore sicurezza, soprattutto durante il trasporto di merci pericolose. Impediscono in modo affidabile lo scivolamento dei pallet in acciaio di ordigni esplosivi.

Calotte di protezione dei rebbi



Calotte di protezione dei rebbi per carichi normali



Calotte di protezione dei rebbi per carichi pesanti

Per ogni carico la giusta protezione!

Le calotte di protezione dei rebbi secutex con rivestimento secutex offrono un'ottima sicurezza del carico.

Il rivestimento secutex è particolarmente antiscivolo e impedisce lo scivolamento del carico.

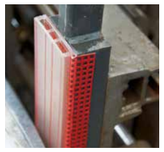
È particolarmente fonoassorbente, ammortizzante e resistente, garantendo così un uso permanente.

Le calotte di protezione dei rebbi secutex si montano sui rebbi con un solo movimento della mano e sono facilmente rimuovibili. Grazie alla lamiera forata pressofusa, sono un rinforzo particolarmente robusto e resistente.

Tuttavia, le calotte di protezione dei rebbi secutex non hanno una funzione portante.

Inoltre, possono essere dotati del rivestimento secutex anche i dorsi per le forche.

Optional



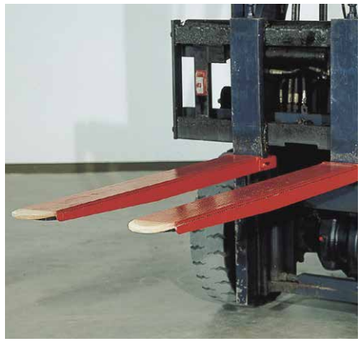
Dorsi per le forche SZ-S2: carico e carrello elevato sono al sicuro grazie ai dorsi per le forche dotati di rivestimento secutex. Facili da fissare al nastro d'acciaio attraverso le fessure. Per una maggiore ammortizzazione, sono disponibili anche con profilo cavo.

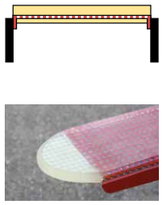
Superfici: per applicazioni speciali sotto l'influenza di acqua, olio o ghiaccio, offriamo superfici speciali, ad esempio con struttura in tessuto o levigate. Parli con il Suo consulente.

Punta flessibile: punte delle forche progettate appositamente per proteggere il carico e le protezioni dei rebbi.

Optional: l'ingresso in acciaio è stato progettato appositamente per un uso continuo e resistente.

In alternativa, per una speciale protezione della superficie, l'ingresso è disponibile anche in poliuretano.

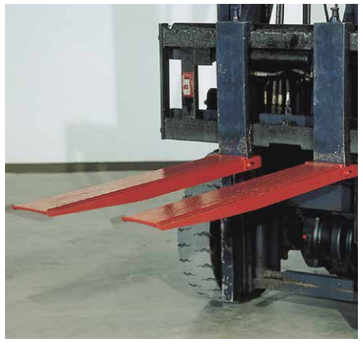


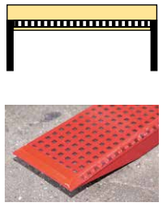


Versione standard SZ-S

Rivestimento:
15 mm di spessore
Larghezza interna:
Larghezza dei rebbi
+ 5 - 8 mm
Larghezza esterna:
Larghezza dei rebbi
+15-20 mm

La versione normale è stata progettata per un impiego flessibile. Offre una gestione semplice e veloce ed è progettata in modo ottimale per la maggior parte delle applicazioni. Tuttavia, le calotte di protezione dei rebbi secutex non hanno una funzione portante. È disponibile anche la versione in acciaio inossidabile, progettata appositamente per l'industria alimentare.

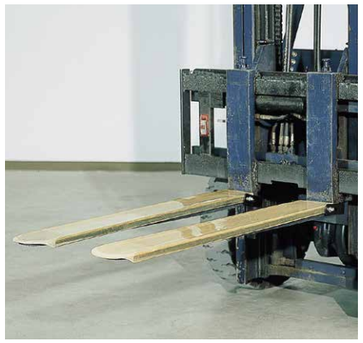




Versione per carichi pesanti SZ-SSL

Rivestimento:
15 mm di spessore
Larghezza interna:
Larghezza dei rebbi
+ 5 - 8 mm
Larghezza esterna:
Larghezza dei rebbi
+15-20 mm

Calotte di protezione dei rebbi sviluppate appositamente per tensioni elevate. Struttura del profilo in acciaio robusto, progettata soprattutto per impieghi pesanti.

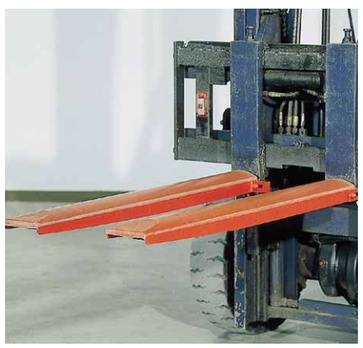


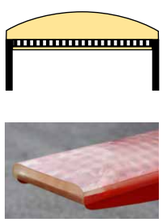
Versione in tessuto SZ-G

Rivestimento:
10 mm di spessore
Larghezza interna:
Larghezza dei rebbi
+ 5 - 8 mm
Larghezza esterna:
Larghezza dei rebbi
+15-20 mm

La versione in tessuto è molto leggera e appositamente studiata per un uso flessibile.

Indicazione: staffa di montaggio disponibile su richiesta. La versione standard non è dotata di staffa di montaggio.



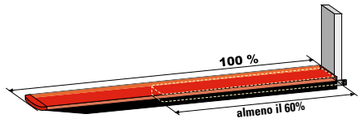


Versione semicircolare SZ-HR

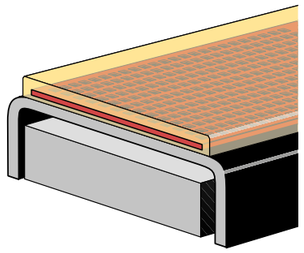
Rivestimento:
15 mm di spessore
Larghezza interna:
Larghezza dei rebbi
+ 5 - 8 mm
Larghezza esterna:
Larghezza dei rebbi
+15-20 mm

La versione semicircolare è adatta a carichi rotondi come tubi in calcestruzzo, fasci di cavi, ecc. Le punte angolate delle forche facilitano l'inserimento nel carico.

Prolunga per forca secutex®



Le forche da estendere devono rappresentare almeno il 60% della lunghezza totale.



Prolunga della forca, facile dotazione, con rivestimento secutex

Sei sul lato lungo della leva!

La prolunga per la forca di protezione dei rebbi secutex viene utilizzata quando il carico è notevolmente più lungo delle forche e le proprietà desiderate del materiale secutex sono opzionali. Le forche portanti devono supportare la prolunga almeno per il 60% della lunghezza. Facile da fissare mediante bulloni coppiglia.

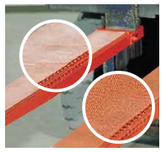
Le prolunghe della forca con rivestimento secutex sono dotate di lamiera forata a rinforzo.

La punta appiattita a coda incrociata è particolarmente resistente e durevole. Grazie alla punta sagomata, l'ingresso nei pallet è notevolmente più veloce e sicuro.

Disponibile anche con rivestimento interno per una riduzione ottimale del rumore.

Optional

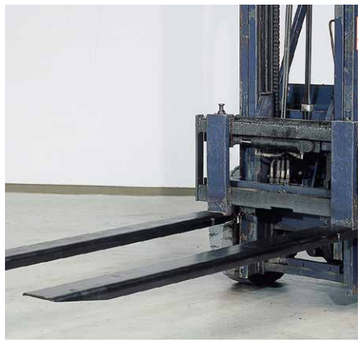
Dorsi per le forche SZ-S2: carico e carrello elevato sono al sicuro grazie ai dorsi per le forche dotati di rivestimento secutex. Facili da fissare al nastro d'acciaio attraverso le fessure. Per una maggiore ammortizzazione, sono disponibili anche con profilo cavo.



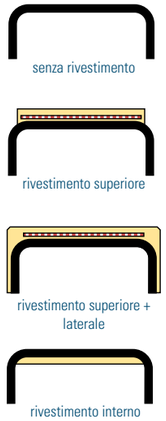
Superfici: per applicazioni speciali sotto l'influenza di acqua, olio o ghiaccio, offriamo superfici speciali, ad esempio con struttura in tessuto o levigate. Parli con il Suo consulente.

Le prolunghe di protezione dei rebbi possono anche essere completate in vari modi, ad esempio con dorsi o superfici speciali.

Durante l'uso delle prolunghe delle forche, fare massima attenzione alle capacità di carico del carrello elevatore!



Fondo aperto, versione standard, senza rivestimento

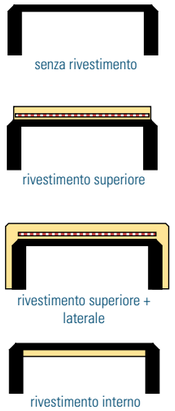


Versione standard, fondo aperto SZ-GVO

Rivestimento:
15 mm di spessore
Larghezza interna:
Larghezza dei rebbi
+ 5 - 8 mm
Larghezza esterna:
Larghezza dei rebbi
+15-20 mm

Ottima prolunga della forca con tara ridotta, rivestimento secutex facoltativo in base alle esigenze. La piastra forata impedisce che il rivestimento secutex si stacchi quando la superficie superiore è rivestita. Lo spessore e la larghezza della prolunga della forca dipendono dalla larghezza dei rebbi, dallo spessore dei rebbi e dalla capacità di carico.

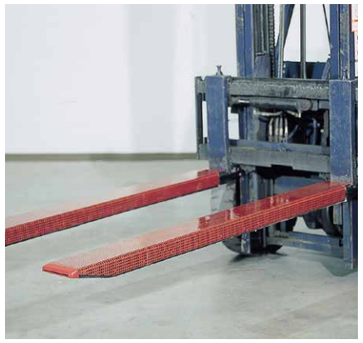
Versione professionale a fondo aperto, rivestimento superiore + laterale



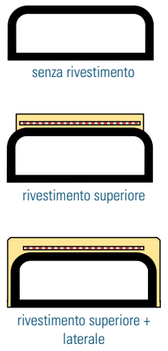
Versione professionale, fondo aperto SZ-GVO

Rivestimento:
15 mm di spessore
Larghezza interna:
Larghezza dei rebbi
+ 5 - 8 mm
Larghezza esterna:
Larghezza dei rebbi
+15-20 mm

La prolunga della forca offre tutti i vantaggi del rivestimento secutex. È saldata, quindi particolarmente robusta, resistente, fonoassorbente e antiscivolo. Si spinge semplicemente sui rebbi senza alcun attrezzo e si fissa mediante un bullone con coppiglia.



Fondo chiuso, rivestimento superiore

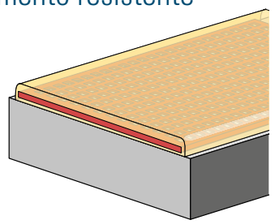


Versione a fondo chiuso SZ-GVG

Rivestimento:
15 mm di spessore
Larghezza interna:
Larghezza dei rebbi
+ 5 - 8 mm
Larghezza esterna:
Larghezza dei rebbi
+15-20 mm

Speciale prolunga per la forca per l'impiego in aree in cui è necessario proteggere i rebbi dalle penetrazioni di sporco. Si spinge semplicemente sui rebbi e si fissa mediante un bullone con coppiglia.

Rivestimento resistente



Una certezza:

i rebbi con rivestimento resistente sono il massimo per un solido impiego duraturo! Antiscivolo, fonoassorbenti, ammortizzanti, resistenti!

La punta di ingresso in acciaio impedisce il distacco del rivestimento secutex. La forma arrotondata e smussata facilita l'ingresso nei pallet.

Optional

Protezione dei rebbi EX: secutex fornisce su richiesta prodotti di protezione dei rebbi adatti per esterni.

Rivestimento resistente SZ-F

Rivestimento:
10-12 mm
Larghezza:
Larghezza dei rebbi

Questa versione offre la protezione ottimale per carichi e dispositivi di sollevamento per esigenze di spazio ridotto. Il resistente rivestimento secutex è indivisibilmente legato ai rebbi della forca, poiché la piastra forata ne impedisce il distacco dalla forca. Una barra trasversale sulla punta della forcella impedisce che il distacco del rivestimento secutex.

Il complemento perfetto:
Dorsi con rivestimento resistente SZ-F2

Rivestimento dei rebbi secugrip 90

Rivestimento:
2 mm
Larghezza:
Larghezza dei rebbi

Questa versione offre protezione per carichi e dispositivi di sollevamento con altezze d'ingresso molto ridotte. Il resistente rivestimento secutex è indivisibilmente legato ai rebbi della forca. Una barra trasversale sulla punta della forcella impedisce che il distacco del rivestimento secutex.

Indicazione: il rivestimento secuGrip90 si trova su un apposito foglio adesivo per l'incollaggio ai rebbi della forca.

Protezioni per i dorsi delle forche

SZ-S2
Le protezioni per i dorsi delle forche secutex offrono un ottimo trasporto dei carichi. In questo modo è possibile evitare danni alle merci durante il trasporto. È possibile fissare le protezioni ai dorsi delle forche con una lamina di acciaio che le rende facilmente sostituibili.

Tipo	Larghezza interna [mm]	Larghezza esterna [mm]	Rivestimento [mm]
SZ-S2	+ 5 - 8	+ 15 - 20	12

Profilo cavo SZ-S2
Le protezioni per i dorsi delle forche secutex a profilo cavo sono una versione robusta per la protezione delle merci trasportate. Le camere cave hanno un elevato effetto ammortizzante in caso di urto del carico. Gli ambiti di impiego sono, per es., il trasporto di pietre per la produzione di laterizi o di condotti in calcestruzzo per l'industria del cemento. È possibile fissare le protezioni ai dorsi delle forche con una lamina di acciaio che le rende facilmente sostituibili.

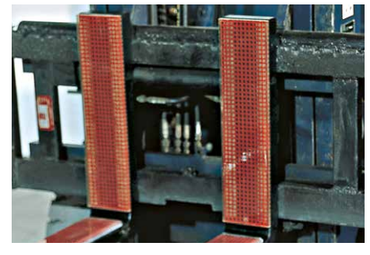
Tipo	Larghezza interna [mm]	Larghezza esterna [mm]	Rivestimento [mm]
SZ-S2 HP	+ 5 - 8	+ 15 - 20	30

SZ-S2 Soft: per merci sensibili
Le protezioni per i dorsi delle forche secutex con inserti in schiuma offrono un ottimo trasporto di merci sensibili. A seconda dell'impatto, la schiuma si schiaccia, ma si rimodella dopo il sollevamento. Gli ambiti di impiego sono, per es., il trasporto di pannelli in cartongesso, tegole e altre merci sensibili. È possibile fissare le protezioni ai dorsi delle forche con una lamina di acciaio che le rende facilmente sostituibili.

Tipo	Larghezza interna [mm]	Larghezza esterna [mm]	Rivestimento [mm]
SZ-S2 Soft	+ 5 - 8	+ 15 - 20	15 - 30

Dorsi con rivestimento resistente SZ-F2
Spesso durante il trasporto il carico giace anche sui dorsi delle forche. Anche in questo caso è necessario proteggere da eventuali danni merci e dorsi delle forche. Le protezioni per i dorsi delle forche secutex offrono un ottimo trasporto dei carichi. In questo modo è possibile evitare danni alle merci durante il trasporto. È possibile fissare le protezioni ai dorsi delle forche con una lamina di acciaio che le rende facilmente sostituibili.

Tipo	Larghezza esterna [mm]	Rivestimento [mm]
SZ-F2	Zinkenbreite	10-12



Bobina per la protezione dei rebbi
Modulo tubolare per protezione dei rebbi

Bobina per la protezione dei rebbi secutex®

Robusta struttura speciale per il trasporto di carichi rotondi, per es., bobine. La bobina per la protezione dei rebbi secutex si pone su entrambi i rebbi. Il rivestimento secutex evita danni ai materiali e impedisce lo scivolamento della bobina.

Con la bobina per la protezione dei rebbi secutex, il carrello elevatore diventa ancora più flessibile. Perché dopo aver trasportato le bobine in modo delicato e sicuro, è possibile tirare facilmente con i rebbi del carrello elevatore dalla bobina di protezione dei rebbi secutex e usare il carrello elevatore normalmente, senza dover perdere tanto tempo a smontare i diversi rebbi!

È possibile utilizzare in modo ottimale la bobina per la protezione dei rebbi con o senza inclinazione d'ingresso.

Bobina per la protezione dei rebbi SZ-C

Diametro interno della bobina:
408/508/
608 mm,
da 1000 mm
Lunghezza delle forche

Grazie alla calotta a bobina secutex, è possibile trasportare in modo affidabile e sicuro bobine di lamiera e di filo. Poiché il raggio della superficie d'appoggio è adatta al diametro interno della bobina, è possibile evitare in modo affidabile danni ai materiali. Grazie all'elevato attrito del rivestimento secutex, la bobina è al sicuro, perché diventa impossibile il suo scivolamento. Il punto di ingresso angolato consente un facile accesso alla bobina.

Optional

Punte dei rebbi sostituibili per bobina di protezione dei rebbi

Modulo tubolare SZ-RM

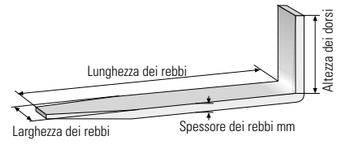
Diametro interno della bobina:
60-500 mm,
Lunghezza del modulo singolo:
250 mm
Spessore delle pareti:
Standard
15 e 20 mm

Protegge in modo ottimale carichi sensibili e rotondi. Estremamente resistente all'usura, altamente antiscivolo e facilmente sostituibile. È possibile semplicemente farlo scivolare sul mandrino esistente e fissarlo con il cappuccio terminale. I singoli moduli sono liberamente girevoli e si allontanano semplicemente se sottoposti a sollecitazioni negative.

Optional

Tappi da moduli tubolari sostituibili per punte del mandrino

☐ Richiesta ☐ Ordine



Dimensioni:

Spessore dei rebbi mm _____

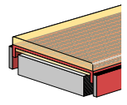
Larghezza dei rebbi mm _____

Lunghezza dei rebbi mm _____

Altezza dei dorsi mm _____

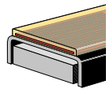
Prodotto per la protezione dei rebbi secutex:

☐ Calotta di protezione dei rebbi — optional: — opt. drenaggio superficiale:



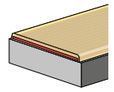
☐ SZ-S1	Versione standard	☐ con dorsi per le forche	☐ Levigatura
☐ SZ-SSL	Versione per carichi pesanti		☐ Tessuto
☐ SZ-G	Versione in tessuto		☐ Piramide
☐ SZ-HR	Versione semicircolare		

☐ **Prolunga delle forche di protezione dei rebbi** — Lunghezza della prolunga delle forche mm _____ — rivestimento



☐ SZ-GVO	Versione standard	☐ senza rivestimento	☐ Levigatura
☐ SZ-GVOP	Versione professionale	☐ Rivestimento superiore + laterale	☐ Tessuto
☐ SZ-GVG	Fondo chiuso	☐ Rivestimento interno	☐ Piramide

☐ **Rivestimento resistente delle protezioni dei rebbi**



☐ SZ-F	Rebbi con rivestimento resistente	☐ Levigatura
☐ SZ-F2	Dorsi per le forche con rivestimento resistente	☐ Tessuto
☐ SZ-F3	Rebbi con rivestimento resistente e dorsi per le forche	☐ Piramide
☐ secugrip	Rivestimento resistente secugrip, adesivo (nessun drenaggio superficiale possibile)	

☐ **Bobina per la protezione dei rebbi** — optional:

☐ SZ-C	Ø interno della bobina:	☐ 408 mm ☐ 508 mm ☐ 608 mm	Punta di ingress ☐ si ☐ no

☐ **Modulo tubolare**

☐ SZ-RM	Ø mandrino _____	Spessore del materiale ☐ 15 mm ☐ 20 mm	

☐ **Dorsi delle forche per la protezione dei rebbi**

- ☐ SZ-S2 Calotta
- ☐ SZ-S2 Profilo cavo
- ☐ SZ-S2 Soft
- ☐ SZ-F2 Festa

☐ **Vi preghiamo di contattarci per rivolgerci suggerimenti e consigli!**

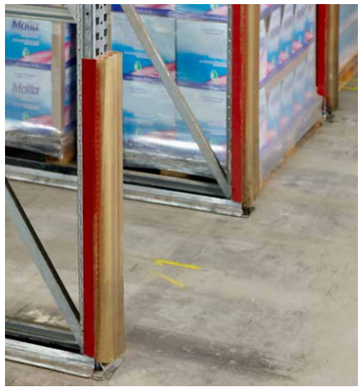
Azienda:

Luogo e data _____

Firma _____

Protezione antiurto per reggipiani
Protezione antiurto per angoli e pilastri

Basta riparazioni grazie alla protezione antiurto secutex



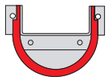
Protezione antiurto per reggipiani

Anche piccoli punti di pressione possono avere un effetto negativo sulla statica di un magazzino a scaffalature alte. La protezione antiurto per i reggipiani protegge dai danni causati da impatti frontali. Le camere cave nel profilo di protezione antiurto smorzano l'energia d'urto e il solido profilo interno in acciaio impedisce la deformazione dei reggipiani.

Tipo	Altezza [mm]	Vista in pianta
SAS-AB	1.000	
SAS-B	1.000	

Protezione anticollisione frontale per angoli e pilastri

La protezione anticollisione frontale viene avvitata al fondo per proteggere ripiani, porte a scorrimento veloce, ecc. Il deflettore di protezione dagli urti circonferenziali assorbe l'energia d'urto del carrello elevatore o del carrello a piattaforma. Grazie a questo deflettore, i carrelli raggiungono vite utili più durature rispetto a quelli dotati dei soliti angoli in acciaio.

Tipo	Altezza [mm]	Vista in pianta
SAS-E	400	
SAS-D	400	
SAS-C	400	

Barre di segnalazione secutex

Quanto è prescritto per la circolazione stradale vale anche per la circolazione in fabbrica! Per carrelli elevatori circolanti su strade aperte senza carico le norme di ammissione degli autoveicoli alla circolazione stradale prescrivono l'uso di barre di segnalazione.

Le barre di segnalazione secutex si montano su entrambe le punte delle forche e si fissano in modo sicuro con delle apposite cinghie alla targa del carrello elevatore. Grazie al colore GIALLO di segnalazione e al tratteggio di segnalazione nero, le barre sono ben visibili. In caso di urto, il materiale elastico secutex distribuisce l'impatto su un'ampia area, evitando così possibili danni.

Optional

Con foglio di segnalazione catarifrangente e fissaggio magnetico

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

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. Tutti i diritti riservati. Nessuna parte del presente catalogo può essere riprodotta in qualunque forma (stampa, fotocopia, micropellicola o altra versione) o elaborata, modificata o ampliata mediante sistemi elettronici in assenza di autorizzazione scritta da parte di SpanSet secutex Sicherheitstechnik GmbH. Il presente catalogo è stato redatto con estrema cura. SpanSet secutex Sicherheitstechnik GmbH declina ogni responsabilità per eventuali errori od omissioni.

© 2020 SpanSet secutex Sicherheitstechnik GmbH, Germania

01/2020