

Verzurrsysteme Logistik

Anlegen, schließen, festzurren.

Wo immer Sie Waren fixieren, bündeln, stabilisieren oder zum Transport sichern müssen: Mit Zurrgurten haben Sie die optimale Verpackungshilfe in der Hand! Denn Zurrgurte verhindern zuverlässig, dass Waren herunterfallen, dabei beschädigt werden oder Menschen in Gefahr bringen. Und das einfacher, schneller und besser als die üblichen Einwegverpackungen. Kurz: Mit zahlreichen Vorteilen, die sich für Sie auszahlen.

Öko-Audit? Alles im grünen Bereich.

Zurrgurte sind gut für die Bilanz! Ökologisch wie ökonomisch. Denn sie sind wiederverwendbar, verlangen keine Investitionen in Maschinen, sparen Material, verbessern die Abfallbilanz und bringen Ihnen Pluspunkte beim Öko-Audit.



Mit Sicherheit weniger Aufwand.

Zurrgurte sind immer dort zur Hand, wo sie gebraucht werden. So können Sie Paletten direkt im Lager, in der Anlieferung oder an jedem anderen Ort sichern. Das spart Ihnen Zeit und lästige Umwege zur Verpackungsmaschine.

Auf und zu statt ex und hopp.

Flexibilität nach Maß: Sie können jederzeit und überall Waren von einer Palette entnehmen. Anschließend werden die Gurte einfach wieder geschlossen und nachgespannt. Ohne Verpackungsmüll oder Zeitraubende Wege zur Verpackungsmaschine, um die Palette neu zu verschürren bzw. mit Folie zu umwickeln.



Einfach zu bedienen, sparsam und flexibel. Gerade im Vergleich mit Einwegverpackungen kommen Zurrgurte gut weg.



Bedruckt oder aufgewebt. Auf Wunsch bedrucken wir die Gurte mit Logo, Namen oder anderen Hinweisen wie: Nur zum internen Gebrauch, Lackierung, Montage, Ware für Werk 2 etc.

Maßgeschneidert für Ihre Aufgaben.

Wie immer Ihre Logistikaufgaben aussehen: Wir liefern die

Lösung. In sprichwörtlicher Braun-Qualität und nach Maß. So erhalten Sie unsere Zurrgurte in allen Längen, verschiedenen Breiten und für die unterschiedlichsten Einsatzzwecke. Sie können die Gurte in verschiedenen Farben bestellen und zusätzliche Kennzeichnungen aufdrucken oder einweben lassen. Zum Beispiel, um die Warenverteilung zu steuern. Gurte mit dem Aufdruck „Werk 1“ zeigen dann, dass damit verpackte Waren an Werk 1 geliefert werden sollen.

Möglich ist, was Sie benötigen.

Oder haben Sie noch andere Anforderungen und Wünsche? Wir unterstützen Sie immer gerne mit fachkundiger Beratung. Zu Auswahl und Einsatz der Gurte oder zu ganz neuen Anwendungsmöglichkeiten.

Sprechen Sie uns einfach an: Wir sind für Sie da.

Alles verpackt. Nichts geknickt.

Kartons fixieren, ohne sie einzudrücken? Kein Problem. Mit dem richtigen Zurrgurt lassen sich drucksensible und leicht knickbare Gegenstände optimal fixieren und stabilisieren.

Starke Auswahl.

Wir bieten dafür extra breite Bänder an, die auch bei weichem Material nicht einschneiden. Dazu verschiedene Schließmechanismen, um für jeden Einsatz die optimale Zugkraft zu erreichen.

Immer gut drauf.

Auch empfindliche Oberflächen sind kein Thema: Die weichen Gurte kratzen nicht und können ohne weitere Umverpackung oder Auflagen benutzt werden.

Schnellspanner gesucht?

Auch bei schweren Gegenständen können Sie es sich leicht machen. Zurrgurte mit Spannelementen ermöglichen es, den Gurt so stark anzuziehen, dass nichts kippen oder fallen kann.

Ein Gurt um jede Lage reicht aus, um die Fässer vor dem Umkippen zu schützen. Hier wurden Gurte eingesetzt, die mit 50 kg Handkraft 400 kg Zugkraft ausüben.



Sonderwünsche willkommen.

Auch für Sonderaufgaben sind wir gerüstet: Zum Beispiel bieten wir Ratschen, die auch Ammoniak, aggressiven Säuren und Salzwasser standhalten.



Die Kanister dürfen nicht herunterfallen, sollen aber auch nicht eingedrückt bzw. beschädigt werden. In der Regel genügt ein breiter Klettgurt pro Lage, um diese Aufgabe zu meistern.



Runde Sache: Bei schweren Gegenständen wie diesen Garmrollen genügt es oft, die obere Lage zu verzurren, um die ganze Palette standfest zu machen. Ideal für diese Anwendung sind kleine Ratschen, die mehr Zugkraft aushalten.



Wenn ein Karton aus der Palette entnommen wird, werden die restlichen einfach neu verzurt. Ideal für diese Aufgabe: Zurrgurte mit Steckschlössern oder Klettgurte.

Verzurrsysteme Logistik

Wenn es einfach und schnell gehen muss:

Alles paletti. Das hat Ihnen noch gefehlt.

Liefern Sie auch aus? Dann sind Zurrgurte eine gute Idee: Gitterpaletten für Supermärkte zum Beispiel lassen sich optimal verpacken und sichern. Schnell, einfach, ohne Verpackungsmüll. Dafür mit der Möglichkeit, Ware auch nachträglich problemlos dazu zu packen.

So einfach lösen Sie alle Logistikaufgaben: Den entsprechenden Zurrgurt aussuchen, die Bestellnummer um die gewünschte Gurtlänge ergänzen und bestellen. Oder Sie rufen uns an, schildern uns Ihre Aufgaben und wir empfehlen Ihnen das passende Produkt.



Klettgurte

Klettgurte lassen sich besonders schnell schließen und nachspannen, falls Ware entnommen wird. Gleichzeitig halten sie Zugkräfte bis 30 kg aus, genügen also für die meisten Sicherungsaufgaben.



Die hochwertigenVELCRO®-Klettverschlüsse können problemlos 1000-mal geöffnet und geschlossen werden.

Sie erhalten unsere Klettgurte auch mit Ring. Ihr Vorteil: Der Gurt kann durch den Ring geführt und fester angezogen werden.

Klettgurte ohne Ring

25, 35 oder 50 mm breit, schwarz, mit 30 cm Klettband, in jeder Länge lieferbar

8 5 1 1 0 -

Klettgurte mit Ring

25, 35 oder 50 mm breit, schwarz mit 30 cm Klettband und Ring, in jeder Länge lieferbar

8 5 1 5 0 -

Für Ihre Bestellung:

Bestellnummer notieren und gewünschte Breite in mm sowie gewünschte Länge in cm ergänzen.



Gummispannseile

sind vielseitig einsetzbar und eignen sich für stabile Waren bzw. Verpackungen. Gummispannseile erhalten Sie bei uns in allen gewünschten Längen, in unterschiedlichen Stärken (Durchmessern) und mit verschiedenen Haken.



Stabile Drahhaken ermöglichen das schnelle Einhängen und Spannen.

Kunststoffhaken mit Sicherung verhindern, dass der Haken abrutscht.

Mit Universal-Drahhaken

Gummispannseil, Ø 8 mm, mit Universal-Drahhaken, Länge nach Bedarf, Dehnung max. 75 %

8 5 1 0 0 -

Gummispannseil, Ø 10 mm, mit Universal-Drahhaken, Länge nach Bedarf, Dehnung max. 75 %

8 5 1 0 1 -

Mit Kunststoffhaken mit Sicherung

Gummispannseil, Ø 8,5 mm, mit Kunststoffhaken mit Sicherung, Länge nach Bedarf, Dehnung max. 75 %

8 5 1 0 2 -

Für Ihre Bestellung:

Bestellnummer notieren und gewünschte Länge in cm ergänzen.

Wenn auch mal mehr Kraft gefragt ist:

Einteilige Gurtbänder

Gurtbänder bieten wir Ihnen in vielen Längen und Breiten, vor allem aber mit unterschiedlichen Schließmechanismen. Je mehr Zug Sie auf das Band ausüben wollen, desto stabiler sollte das Schloss sein, dass Sie wählen.



Gurte mit Kunststoff-Steckschlössern

sind besonders einfach zu handhaben.

8 5 1 3 0 -

Polyestergurt, einteilig, 25 mm breit, mit Kunststoff-Steckschloss, in der Länge variabel (Zugkraft bis 40 kg)



Gurte mit Kunststoff-Gurtklemmen

können sich nicht versehentlich unter Druck lösen.

8 5 1 2 0 -

Polyestergurt mit Gurtklemme aus schwarzem Kunststoff, einteilig, 25 mm breit, jede beliebige Länge lieferbar (Zugkraft bis 40 kg)



Gurte mit Blech-Gurtklemmen

sind widerstandsfähiger gegen Schläge und Abrieb.

8 5 1 8 0 -

Polyestergurtband mit Blech-Klemmschnalle, 20 mm breit, zulässige Zugkraft 80 daN in der Umreifung, jede Länge lieferbar (Zugkraft bis 60 kg)



Gurte mit Alu-Druckguss-Klemmschlössern

sind noch belastbarer.

2 0 0 - 1 -

Klemmschlossgurt, Polyester, einteilig, gelb, 25 mm breit, Klemmschloss aus Alu-Druckguss, zulässige Zugkraft 400 daN (= 400 kg) in der Umreifung, jede Länge lieferbar



Gurte mit Schnappschlössern

werden einfach durch Umklappen gespannt.

8 5 1 4 0 -

Polyestergurtband mit Excenter-Schnappschloss, Bandbreite 25 mm, zulässige Zugkraft 400 daN (= 400 kg) in der Umreifung, in der Länge verstellbar



Gurte mit Ratschen

vereinfachen das Anspannen weiter.

4 0 0 - 1 -

Ratschenzurrgurt, einteilig, gelb chromatierte Ratsche (auch in Edelstahl), Polyesterband, blau, 25 mm breit, beliebige Länge, zulässige Zugkraft 800 daN (= 800 kg) in der Umreifung

Zweiteilige Gurtbänder

Gurtbänder müssen nicht um die Ware herumgeführt werden, sondern können an Paletten, Gestängen, Transportwagen o.ä. eingehängt werden. Wir bieten sie Ihnen in allen Längen, vielen Breiten, mit unterschiedlichen Schließmechanismen und Haken an.

Gurte mit S-Haken

sind schnell eingehängt. Die PVC-Beschichtung des Hakens verhindert, dass Oberflächen zerkratzt werden.

2 0 0 - 2 - + 1 0 9 0

Klemmschlossgurt, zweiteilig, mit PVC-beschichtetem S-Haken, 25 mm breit, zulässige Zugkraft 200 daN (= 200 kg) im geraden Zug, alle Längen lieferbar



Gurte mit geschlossenen Haken

lassen sich auch dort einhängen, wo keine Ösen vorhanden sind.

8 5 1 6 0 -

Zweiteiliger Ratschenzurrgurt mit geschlossenem Drahhaken, 25 mm breit, zulässige Zugkraft 50 daN (= 50 kg) im geraden Zug, in jeder Länge lieferbar



Verzurrsysteme Logistik

Wenn Sie ganz sicher gehen wollen:

Einteilige Zurrgurte mit Spannelementen

sind die richtige Wahl, wenn Sie schwere Gegenstände gegen Umkippen oder Herunterfallen sichern wollen.

Die Spannelemente ermöglichen es, mit wenig Muskelkraft hohe Zugkräfte zu erzeugen. Wählen Sie also den Gurt je nach gewünschter Zugkraft und danach, in welchem Umfeld Sie den Gurt einsetzen. (z.B. Kontakt mit Chemikalien wie Ammoniak).



Tipp: Je fester Sie die Gurte spannen wollen, desto breiter sollte der Gurt sein, damit er nicht einschneidet und Ware beschädigt.

Wenn Sie täglich Großes vorhaben:

Zweiteilige Zurrgurte mit Spannelementen

setzen voraus, dass die Gurte eingehängt werden können, also z.B. Ösen, Schienen oder ähnliches vorhanden sind. Dann aber sparen Sie Zeit, weil der Gurt nicht um die Ware herum geführt werden muss. Wir liefern Ihnen dazu Gurte mit unterschiedlichen Einhängvorrichtungen und Spannelementen.

Sprechen Sie uns an! Wir haben auch für Ihre spezielle Situation eine Lösung!



Schmal und stark

Gurte von 25 und 35 mm sind eine preisgünstige Lösung, um Gegenstände zu sichern, die nicht leicht eingedrückt werden (z.B. Fässer, Stangen, Hölzer).



7 5 0 - 1 -

Einteiliger Ratschenzurrgurt, 25 mm breit, zulässige Zugkraft 1500 daN (= 1500 kg) in der Umreifung, in jeder Länge lieferbar, Handkraft = 50 daN, Vorspannkraft = 375 daN



1 0 0 0 - 1 -

Einteiliger Ratschenzurrgurt, 35 mm breit, zulässige Zugkraft 2000 daN (= 2000 kg) in der Umreifung, in jeder Länge lieferbar, Handkraft = 50 daN, Vorspannkraft = 400 daN

Die Generalisten

Wenn Sie die Gurte für unterschiedlichste Zwecke nutzen, empfehlen wir breitere Gurte mit hoher Zugkraft.



2 0 0 0 - 1 -

Einteiliger Ratschenzurrgurt, 50 mm breit, zulässige Zugkraft 4000 daN (= 4000 kg) in der Umreifung, jede Länge lieferbar, Handkraft = 50 daN, Vorspannkraft = 400 daN



1 5 0 0 - 1 -

Einteiliger Zurrgurt mit Kurzhebelratsche, 50 mm breit, zulässige Zugkraft 3000 daN (= 3000 kg) in der Umreifung, jede Länge lieferbar, Handkraft = 50 daN, Vorspannkraft = 400 daN

Die Spezialisten

Die NIRO-Ratsche hält auch Kontakt mit Salzwasser, Ammoniak und anderen aggressiven Medien stand.



N 7 5 0 - 1 -

Einteiliger Zurrgurt mit NIRO-Ratsche aus Edelstahl, für besondere Anwendungen, 25 mm breit, zulässige Zugkraft 1500 daN in der Umreifung, in jeder Länge lieferbar, Handkraft = 50 daN, Vorspannkraft 375 daN



5 0 0 / 5 0 - 1 -

Einteiliger Ratschenzurrgurt, 50 mm breit, zulässige Zugkraft 500 daN (= 500 kg) im geraden Zug, jede Länge lieferbar, Handkraft = 50 daN, Vorspannkraft = 250 daN

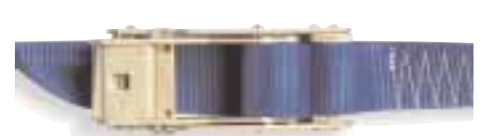
Die Unkomplizierten

Gurte mit Overcenterschlössern sind besonders unkompliziert in der Handhabung. Sie schnappen am höchsten Punkt um und sind so immer optimal gespannt.



8 5 1 7 0 -

Einteiliger Zurrgurt mit kleinem Overcenterschloss, mit Sicherung, 25 mm breit, zulässige Zugkraft 1360 daN (=1360 kg) in der Umreifung, in jeder Länge lieferbar



7 2 7 0 0 - 1 -

Einteiliger Zurrgurt mit großem Overcenterschloss, 45 mm breit, zulässige Zugkraft 2300 daN (= 2300 kg) in der Umreifung, in jeder Länge lieferbar

Praktisch unschlagbar

Haken lassen sich am flexibelsten einsetzen und unter Umständen sogar an der Ware selbst einhaken. Unsere PVC-beschichteten Haken verhindern dabei ein Zerkratzen.



4 0 0 - 2 - + 1 0 9 0

Zweiteiliger Ratschenzurrgurt mit PVC-beschichtetem S-Haken, 25 mm breit, zulässige Zugkraft 400 daN im geraden Zug, in jeder Länge lieferbar, Handkraft 50 daN, Vorspannkraft 200 daN



4 0 0 - 2 - + 2 0 6 0

Zweiteiliger Ratschenzurrgurt mit Flachhaken mit Sicherung, 25 mm breit, zulässige Zugkraft 400 daN im geraden Zug, in jeder Länge lieferbar, Handkraft 50 daN, Vorspannkraft 200 daN

Bestellbeispiel

2000 - 1 - 600
 ↓ ↓ ↓
 Festigkeit (LC) einfacher Zug einteilig Ihre gewünschte Länge in cm

Wichtig:
 Die Bestellnummern müssen Sie nur um die rot gedruckten Positionen ergänzen.

Auflösung:
 1-teiliger Verzurrgurt mit einer zulässigen Zugkraft (LC) im einfachen Zug bis 2000 daN und einer Gesamtlänge von 600 cm.

Alle Gurte sind in jeder gewünschten Länge lieferbar. Hierzu müssen Sie nur die Länge (in cm) einsetzen.