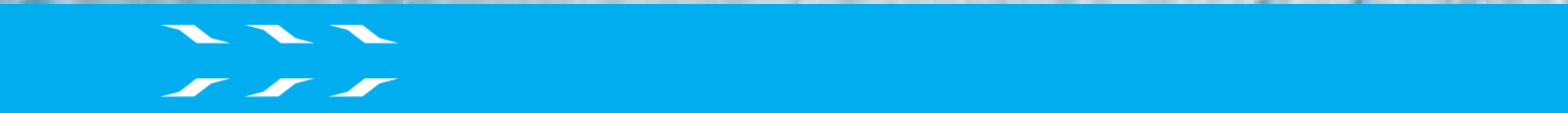
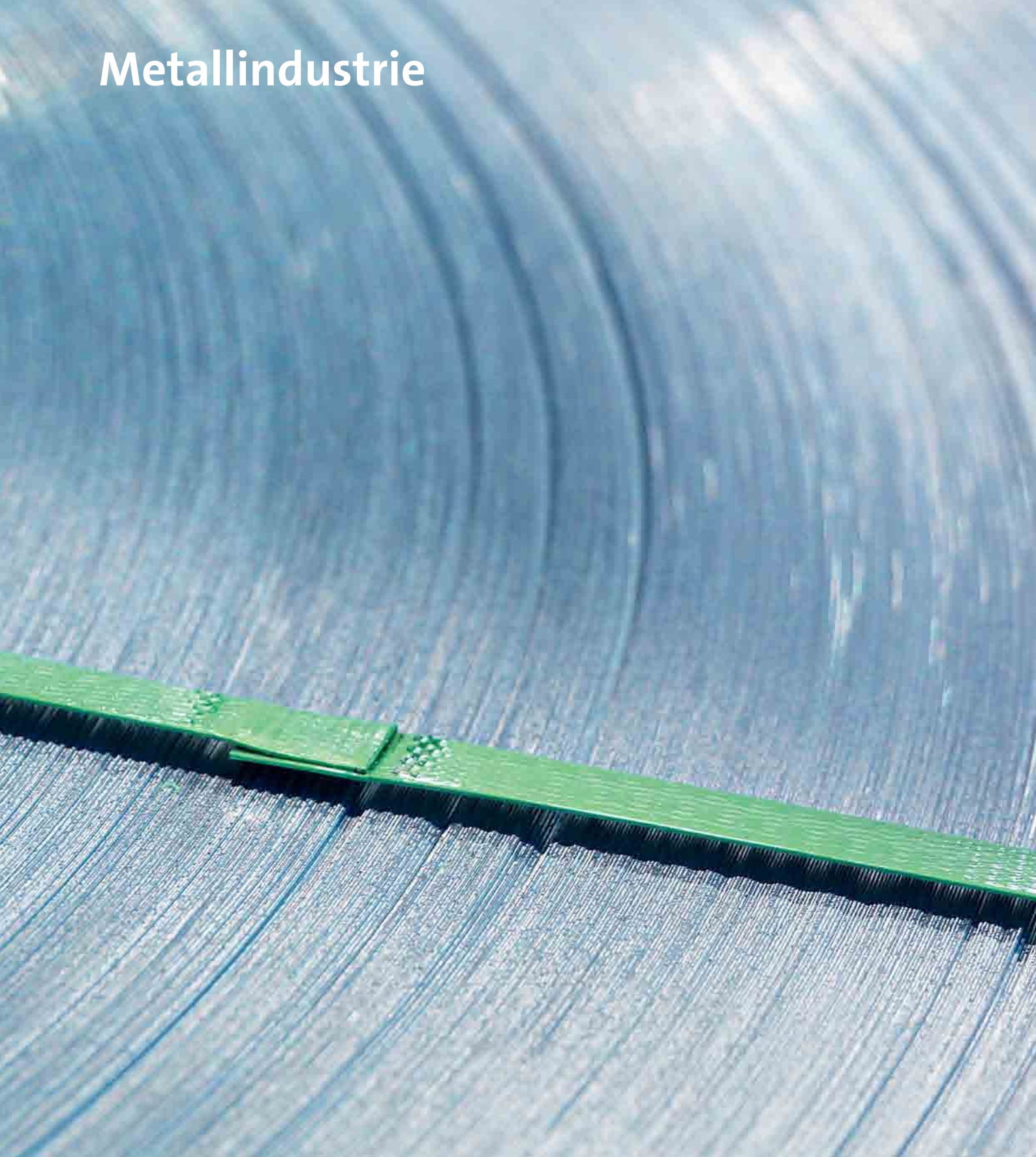
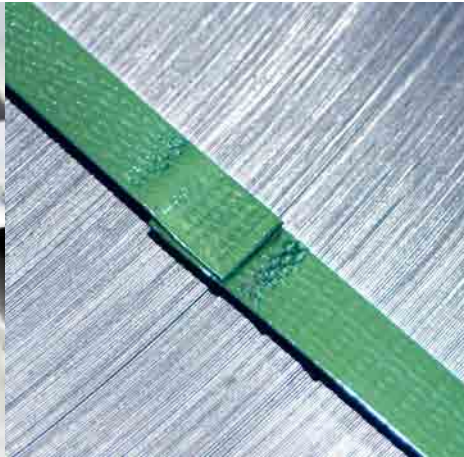


Metallindustrie



TITAN ist anders

Systemlösungen
für die Umreifung von
Metallerzeugnissen



Anders sein. Eigene Wege gehen. Das ist unsere Philosophie, unser Ansporn. Beides führt uns dazu, Standards zu hinterfragen und für unsere Kunden höhere Maßstäbe zu setzen. Damit Güter weltweit ein Plus an Transportsicherung erhalten.

Systemlösungen von TITAN sorgen für starke Verbindungen auch unter härtesten Bedingungen. Mehr als 75 Jahre Erfahrung in der Metallindustrie, eine Vielzahl an Maschinen, Tausende von Verschlussköpfen und Millionen Tonnen Stahlband: Mit diesen Referenzen ist TITAN in der Branche führend.

Ob Stahl- oder Kunststoffbandumreifung, Längs- oder Querteilanlagen, Doppelkopfmaschinen oder Verschlussköpfe für die Heißumreifung: Mit zahlreichen für die Metallindustrie maßgeschneiderten Produkten und Projekten steht TITAN für höchste Transportgutsicherheit. Und für Wirtschaftlichkeit. Unsere Erfahrung macht den Unterschied.





In der Stahlindustrie geht es häufig heiß her: Temperaturen, die selbst im Verpackungsbereich bis zu 900 Grad Celsius hoch sein können, erfordern spezielle Umreifungslösungen. Auf diesem Gebiet ist TITAN seit jeher führend. Maßgeschneiderte

Technologie für die Heißumreifung von Stahlcoils bietet höchste Sicherheit auch unter extremen Gewichts- und Temperaturbedingungen.

Der Umreifungskopf VS 32-L stellt mit WIG-Schweißtechnik auf Basis der TITANARG®-

Technologie den sichersten Verschluss für Verpackungsstahlband her. Das Verfahren gewährt Verschlussfestigkeiten von nahezu 100 Prozent der Bandbruchlast. Bis zu 42 Tonnen schwere Coils erhalten auf diese Weise Transportsicherheit.

Eine runde Sache: Für die Transportsicherung von Stahlrohren bietet TITAN wirtschaftliche, bedarfsgerechte Lösungen sowohl für die Stahl- als auch für die Kunststoffbandumreifung.

Beispiel Stahlband: Die Umreifungsmaschine TITAN VS 12 L sorgt für hohen Durchlauf und enorme Verschlussfestigkeit. Die Rohrpakete

werden mit Schweißverschluss auf Basis der TITANARG®-Technologie vollautomatisch umreift. Vorteil der Umstellung: Reduzierung des Stahlband-Querschnitts und damit Kosteneinsparung.

Beispiel Kunststoffband: Hier werden Edelstahl-Rohrpakete mit der TITAN VK 10-U rechteckig oder hexagonal abgebunden.

Je nach Rohrlänge erfolgen zwei bis drei Umreifungen mit Thermo-Schweißverschluss. Die Umrüstung auf PET-Band führt zu erheblicher Kostenreduzierung. Ein weiteres Plus ist erhöhter Korrosionsschutz.





Stahlband oder Kunststoffband? Das Produkt und seine Transportart bestimmen die Materialien für die Umreifung. Bei der Sicherung sehr schwerer oder scharfkantiger Güter ist Stahlband meist die erste Wahl. In vielen anderen Fällen entscheidet sich die Metallindustrie zunehmend für Kunststoffband. Geringes Gewicht, Wirtschaftlichkeit und Arbeitssicherheit sind überzeugende Argumente.

TITAN Kunststoff-Verpackungsband ist für die Umreifung von Alustangen und Alubarren ein sicheres und kostengünstiges Material. Die tonnenschweren Gebinde profitieren bei Erschütterungen und Schwingungen von der Haltekraft und gleichzeitigen Flexibilität des PET-Bandes. Unsere eigene Fertigung gibt uns den Freiraum, Verpackungsband an jede Umreifungsaufgabe exakt anzupassen.

Ultraleicht
bis tonnenschwer

Handumreifung
und Lashing



Schnelles Bandeinlegen, einfache Bedienung, geringes Gewicht: TITAN Handgeräte für Verpackungsstahlband sind flexible Alleskönner. Ob manuell oder pneumatisch: Allen Geräten gemeinsam ist hohe Umreifungsqualität bei geringem Kraftaufwand. Die von TITAN entwickelte Hülselos-Verschlusstechnologie hat sich beim Umreifen mit Stahlband weltweit millionenfach bewährt.

Beim Stauen und Sichern von tonnenschweren Stahlerzeugnissen im Seeverkehr zählt jede Minute. Das TITAN Crimpsystem erleichtert das Lashen von Stahlcoils mit Stahlband und pneumatischen Spann- und Verschlussgeräten. Ein einfacher Weg zu mehr Sicherheit für Schiff und Ladung.

