

A red truck with a trailer is parked at a construction site. The trailer is loaded with large metal beams, secured with yellow straps and blue ratchet tensioners. In the background, a yellow and green crane is lifting a metal beam into place. The sky is blue with some clouds. The SpanSet logo is visible in the top right corner.

SpanSet®

Höhensicherung
Hebetechnik
Ladungssicherung
Safety Management

SpanSet – Certified Safety

Sicherheit und Qualität „Made by SpanSet“

Was mit der Herstellung des ersten Autosicherheitsgurtes begann entwickelte sich bis heute zu einem der weltweit führenden Unternehmen in den Bereichen der Ladungssicherung, Hebetchnik und Höhensicherung.

1966 – SpanSet Deutschland wird gegründet.

1959 entwickelte die Bandweberei AB Textilkonst & Klippan mit Volvo den weltweit ersten Sicherheitsgurt für PKWs. Die große Nachfrage sorgte für die Gründung der SpanSet Gesellschaft im schwedischen Malmö und kurz darauf der SpanSet GmbH & Co. KG in Deutschland. Aufgrund der enormen Belastbarkeit der von SpanSet produzierten Gurtbänder, wurden diese schnell auch in Bereichen eingesetzt, in denen bisher Ketten und Drahtseile verwendet wurden. In den nächsten Jahren folgten die Gründungen, der SpanSet AG in der Schweiz und weiterer Tochterunternehmen in Europa, Asien, Amerika und Australien, die noch heute Teil eines weltweit bestehenden Produktions- und Vertriebsnetzes sind.

Innovationen in der Ladungssicherung und Hebetchnik.

Im Laufe der Jahrzehnte folgten eine Vielzahl von Innovationen in der Ladungssicherung und Hebetchnik, die erfolgreich den Markt revolutionierten: In den 70er-Jahren wurde z.B. mit den Ford-Werken ein Zurrgurtsystem zur Ladungssicherung von PKWs auf Autotransportern entwickelt und die secutex-Beschichtung für Hebebänder und Schutzschläuche war ein wichtiger Schritt in der Hebetchnik. Mit der Ergo-Ratsche wurde 1984 weltweit die erste Hubzugratsche mit Vorspannmessanzeige vorgestellt. Im gleichen Jahrzehnt kam eine neue Rundschlingengeneration mit Textildrahtverstärkung im Schutzmantel auf den Markt, welche die Einreißfestigkeit des Schutzmantels erhöhte und erstmals wurde das Know-how in der Ladungssicherung und Hebetchnik in Form von Schulungen weitergegeben. In den 90ern folgte eine weitere Neuheit: die ABS-Druckratsche. Sie ermöglichte erstmals ein stufenweises Lösen der gespannten Ratsche, um z.B. kipppgefährdete Güter rechtzeitig abzufangen. Zudem startete SpanSet die Produktion und den Vertrieb der Persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz. Anfang des neuen Jahrtausends folgte eine Zugratsche mit dem einzigartigen Tension Force Indicator (TFI), welcher erstmals direkt an der Ratsche die tatsächlich erreichte Vorspannkraft anzeigte.

Gerüstet für die Zukunft

Jahrzehntelange Forschungs- und Entwicklungsarbeit hat auf der ganzen Welt zu erhöhter Sicherheit, leichter Arbeit, weniger Unfällen und geringeren Betriebskosten beigetragen. Auf der Grundlage ständig neuer Technologien stellt sich SpanSet den Herausforderungen der Zukunft. Mittlerweile kann z.B. eine einzelne SpanSet Schwerlastrundschlinge Lasten von über 450 Tonnen heben. Der Antrieb die Bereiche unserer Kernkompetenzen noch sicherer und wirtschaftlicher zu gestalten, sorgt für stetig neue Entwicklungen.

SpanSet – Certified Safety

Der Grundstein: Die Entwicklung des Sicherheitsgurtes.

Vor rund 60 Jahren wurde der Unfallverhütung im Straßenverkehr noch wenig Aufmerksamkeit geschenkt. Für mehr Sicherheit der Insassen, wandte sich der Automobilhersteller Volvo in den 1950er-Jahren an die Bandweberei AB Textilkonst & Klippan, um einen Sicherheitsgurt für Fahrzeuge herzustellen. Das war die Stunde der schwedischen Bandweberei. Gemeinsam entwickelte man aus hochfestem Textilband den ersten Autosicherheitsgurt der Welt, der 1959 in die Modelle Amazon und 544 eingebaut wurde. Was erst für eine Menge Verwunderung in der Öffentlichkeit sorgte, wurde bekanntlich schon bald ein großer Erfolg und gesetzlich zur Vorschrift.

Internationalität und weltweite Präsenz

Durch ein kontinuierliches Wachstum geprägt, hat sich die SpanSet Gruppe zu einem am weltweiten Markt operierenden Unternehmen entwickelt. Heute können die Anwender auf jedem Kontinent von dem umfassenden Know-how und den innovativen Produktentwicklungen des Unternehmens profitieren. Mittlerweile gehören 22 Produktions- und Vertriebsgesellschaften verteilt in 19 Ländern zu der SpanSet Gruppe. Rund 800 Mitarbeiter sind im positiven Sinne mit verantwortlich, dass sich SpanSet zu einem der internationalen marktführenden Unternehmen in den Bereichen der Ladungssicherung und Hebetchnik, der Höhensicherung und dem Safety Management entwickelt hat.

SpanSet INTER AG

Die Holding der internationalen SpanSet Gruppe – die SpanSet Inter AG – ist seit 1967 in der Schweiz ansässig. Heute sitzt das eigentümergeführte Unternehmen im Kanton Schwyz in Wollerau bei Zürich.

Standorte weltweit

Europa

Kompetenzcenter

Schweiz, Hebetchnik

Deutschland, Hebetchnik und Ladungssicherung

Großbritannien, Höhensicherung

Niederlassungen

Niederlande . Ungarn . Polen . Frankreich

Österreich . Spanien . Italien

Nord- & Südamerika

USA . Brasilien . Mexiko

Asien, Australien & Afrika

China . Japan . Taiwan . Indonesien

Australien . Südafrika



SpanSet Gruppe Deutschland

Nationale Kompetenz – bestens aufgestellt



SpanSet GmbH & Co. KG

Sicherheit "Made by SpanSet"

Die Sicherheit der Kunden steht bei SpanSet an der ersten Stelle, wenn es um den Schutz von Menschenleben, das Heben schwerer Lasten oder den sicheren Transport von Gütern geht. Mit hochwertigen Produkten, neusten Technologien und umfangreichen Dienstleistungen bietet SpanSet den Kunden professionelle und ausgereifte Lösungen für die Hebetechnik, Ladungssicherung und Höhensicherung. Darüber hinaus hilft ein umfassendes Angebot an Seminaren und Workshops, die Sicherheit von Mensch und Material zu erhöhen und gleichzeitig Betriebskosten zu senken.

Höchster Qualitätsanspruch

Von der Materialauswahl bis zum Qualitätstest, von exakten Berechnungen bis hin zum intelligenten Einsatz gibt SpanSet in jeder Phase 100 % Leistung. Das Qualitätsmanagement prüft Werkstoffe und Endprodukte permanent. Im hauseigenen Prüflabor und in externen Testreihen unterliegen alle Produkte der ständigen Kontrolle. Seit vielen Jahren prüfen und zertifizieren namhafte Institutionen wie die Berufsgenossenschaft, DEKRA, TÜV und DNV GL regelmäßig die Produkte und die Organisation unseres Qualitätsmanagements.

Vorreiter und Wegweiser der Branche

Seit der Gründung im Jahr 1966 ist SpanSet bestrebt, durch ständige Innovationen, neue Technologien und Produkte die Herausforderungen der Zukunft anzunehmen. Doch nicht nur die revolutionären Produkte haben maßgeblich den Markt beeinflusst – auch haben wir als technisch anerkannte Fachkompetenz die Normen- und Richtlinienarbeit in Deutschland richtungsweisend mitgestaltet, weshalb unsere Produkte den jeweiligen gesetzlichen Vorschriften in der Regel deutlich voraus sind.

- **Über 50 Jahre Erfahrung**
- **Innovationstreiber in der Ladungssicherung und Hebetechnik**
- **Hebemittel im Standard für Lasten bis 450 Tonnen**
- **Entwicklung von Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA)**
- **Know-how-Vermittlung durch Seminare, Fachtagungen und Workshops**

www.spanset.com

SpanSet secutex

1979 war die Geburtsstunde von secutex – einer Beschichtung für Hebebänder und Rundschlingen aus einem besonders schnitt- und verschleißfesten Polyurethan-Elastomer. Die neuartige Beschichtung schützt u. a. das Textilgewebe der Anschlagmittel gegen eindringende Fremdstoffe. Heute ist die SpanSet secutex GmbH Marktführer im Bereich beschichteter Hebebänder und Schutzschläuche. Mit Kreativität und Wissen wird das Einsatzspektrum ständig erweitert. Prall-, Schall- und Oberflächenschutz, wie z. B. Rollenbeschichtung, Transporthilfen, Schutzschläuche, Festbeschichtungen, Kantenschoner, aber auch individuelle Lösungen gehören zum Tagesgeschäft.

- **Führend im Bereich Polyurethan-Verarbeitung**
- **Erfinder der „Hebebandbeschichtung“**
- **Breites Produktsortiment von Standard- bis hin zu Speziallösungen**
- **Prall-, Schall- und Oberflächenschutz**

www.secutex.de

SpanSet Axzion

Die SpanSet Axzion GmbH ist einer der weltweit führenden Hersteller von Lastaufnahmemitteln. Speziell die Windenergiebranche – insbesondere der Offshore-Bereich – profitiert seit Jahren von den Sonderlösungen. Die in Langenfeld und Neustrelitz hergestellten Lastaufnahmemittel stehen für höchste Qualitätsstandards bei dem Material und der Verarbeitung. Die Entwicklung von Einzellösungen ist hier der Normalfall: Über 80 % aller Hebevorrichtungen sind Unikate, also Sonderlösungen für spezielle Aufgaben in den Bereichen Heben, Greifen oder Wenden, wie z. B. das Upending-Tool – der größte Greifer der Welt. Der 2012 gebaute „Gigant“ darf eine Last von bis zu 1.000t bewegen und ist sogar auf 1.500 t getestet.

- **Einer der führenden Hersteller von Lastaufnahmemitteln**
- **Entwicklung von Traversen, Haken und Greifern**
- **Spezialanbieter für die Windenergiebranche**

www.axzion.de

Vertriebsorganisation

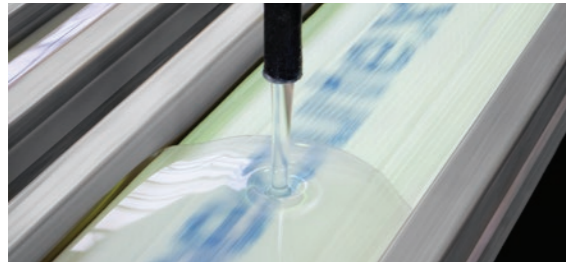


Der Vertrieb Vertrauensvolle Partnerschaft

Bereits seit 1978 erfolgt der Vertrieb der Produkte über eine Vertriebsorganisation. Flächendeckend über Deutschland verteilt, sind 28 Werksvertretungen exklusive Partner. Alle Industriekunden werden über diesen Vertriebsweg bedient. Die Qualifizierung der Vertriebspartner findet regelmäßig statt. Auf Werksvertretertagungen an wechselnden Orten, werden neue Produkte oder Verkaufsunterlagen vorgestellt, die Entwicklung des Marktes und die veränderten Anforderungen der Kunden diskutiert und Maßnahmen zur optimalen Bearbeitung beschlossen und umgesetzt. Alle Verkäufer einer Werksvertretung nehmen regelmäßig an Aus- und Weiterbildungen zur Anwendungstechnik und zu den Produkten teil. Die Verkäufer sind so in der Lage, den Mehrwert der Produkte bei der Anwendung zu erklären. Viele der Partner aus der ersten Stunde sind heute noch dabei.

Produktionsstandort Deutschland

Vom Faden zum Hebeband, vom Stahl zum Lastaufnahmemittel, von der Ratsche zum Zurrurt: An vier deutschen Standorten entwickelt, fertigt und prüft SpanSet die Produkte. Die Produktion in Deutschland trägt zu hohen Qualitätsstandards bei und ermöglicht Sonderanfertigungen, Speziallösungen und einen umfassenden Service für die Kunden.



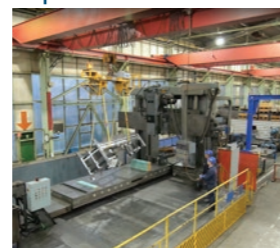
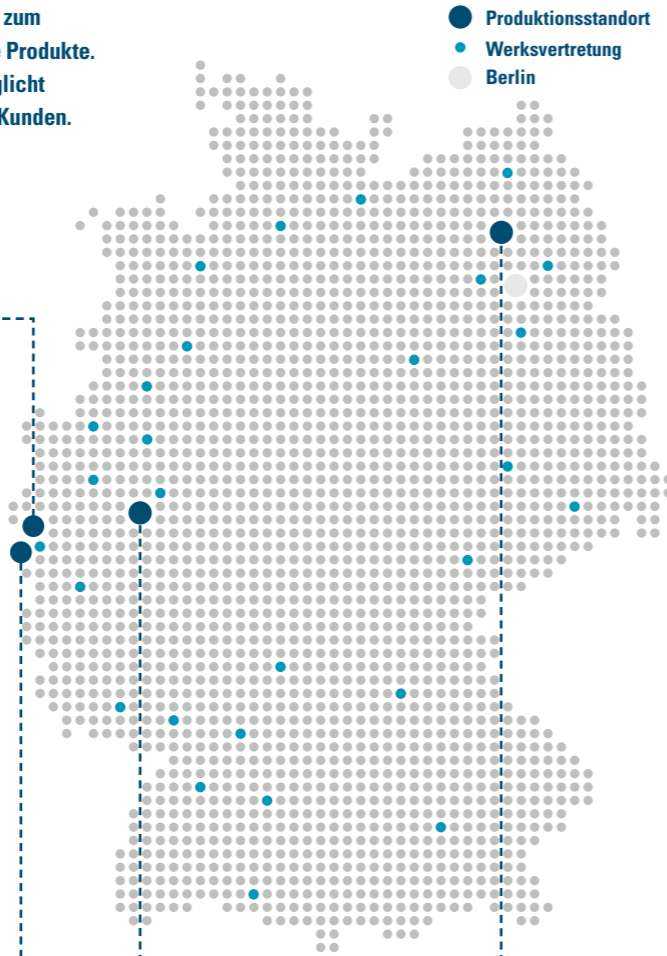
Geilenkirchen Einzigartige Beschichtungen.

SpanSet secutex ist in der SpanSet Gruppe der Spezialist für Beschichtungen. Die Entwicklung und Herstellung von Prall-, Schall- und Oberflächenschutz, wie z.B. Rollenbeschichtung, Schutzschläuche, Festbeschichtungen, Kantenschoner, aber auch individuelle Lösungen gehören in Geilenkirchen zum Tagesgeschäft. Rund 70 Mitarbeiter sorgen auf dem eigenen Betriebsgelände – nur wenige Kilometer von SpanSet entfernt – dafür, dass secutex rund um den Globus zum Einsatz kommt.



Übach-Palenberg Zurrurte, Rundschlingen und mehr.

52 Webmaschinen produzieren in Übach-Palenberg monatlich ca. 750.000 m Gurt- und Schlauchband. Mit dem Breitbandwebstuhl ist es SpanSet möglich, Polyestergewebe bis zu 600 mm Breite in Eigenfertigung herzustellen. Um die Fertigung in Deutschland heute zu realisieren ist die Automatisierungstechnik immer wichtiger geworden. Der größte Nähautomat Europas, ermöglicht z.B. die CNC-gesteuerte Herstellung von Ladungssicherungsnetzen mit einer Nahtfeldgröße von 7 x 3,5 m und ein Zurrurtvollautomat, stellt Zurrurte in Kleinserien voll automatisiert her. Zudem trägt das eigene Prüflabor auf dem Betriebsgelände schon in der Entwicklungsphase zur Qualitätssicherung bei.



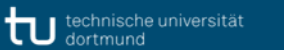
Langenfeld und Neustrelitz Sonderlösungen für die On- und Offshore-Industrie.

SpanSet Axzion steht für „German Engineering“ und bietet dem Kunden alles aus einer Hand. Entwicklung, Fertigung und Service sind an zwei Standorten in Deutschland eng verzahnt. In Langenfeld bei Düsseldorf und in Neustrelitz bei Berlin stellt SpanSet Axzion im Jahr rund 1.200 Hebezeuge für Kunden in ganz Europa her. Auf dem Betriebsgelände in Neustrelitz steht zudem ein weltweit einzigartiger Prüfturm, der Prüfungen von Lastaufnahme- und Hebemitteln bis zu 1.800 t ermöglicht.



Enge Kooperation in der Entwicklung

Damit nur die absolut zuverlässigste und praxiserprobte Technik in die Hände der Anwender gelangen, erfolgt die Entwicklung innovativer Produkte bei SpanSet in enger Kooperation mit anerkannten Experten, Prüfinstituten, Hochschulen und Universitäten. Für alle sicherheitsrelevanten Anwendungsfälle kann so die optimale und sicherste Lösung gefunden werden.



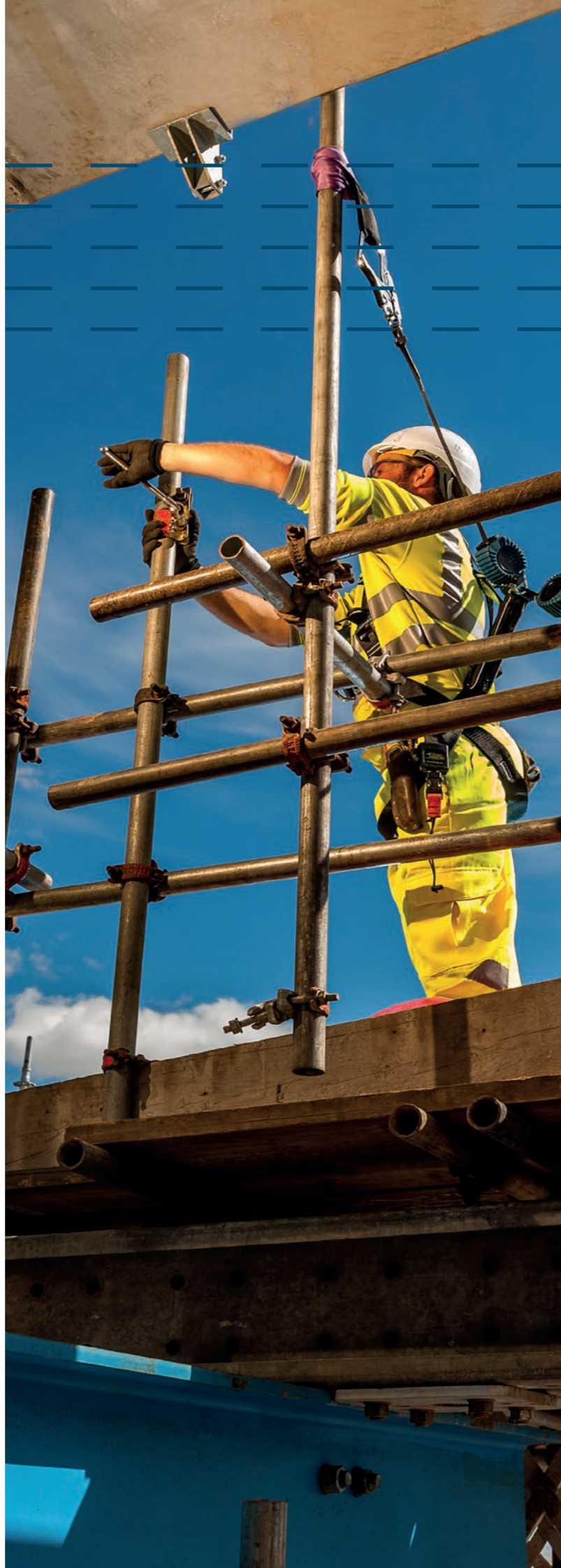
Partner für die Höhengsicherung

Der Vertrieb Vertrauensvolle Partnerschaft

SpanSet bietet ein großes Produktsortiment für die Höhengsicherung an. Produkte in der Höhengsicherung werden stets in enger Zusammenarbeit mit den Kunden entwickelt. Bestes Beispiel hierfür ist Safeline, ein permanentes Seilsicherungssystem aus rostfreiem Stahl, das als horizontale und vertikale Absturzicherung genutzt und für die Anwendung nach Kundenwünschen gefertigt wird. Selbst für sehr komplexe Anwendungen finden wir hoch spezialisierte Lösungen. Die internationale Ausrichtung ist SpanSet dabei von Nutzen. Auf dem gesamten Globus profitieren Kunden von der engen Zusammenarbeit der SpanSet Gruppe. Die EN-Normen fest im Blick, wissen wir, was die Anwender brauchen und die Gesetzgeber von Nutzern von Persönlichen Schutzausrüstungen (PSA) fordern.

Das Sortiment für die Höhengsicherung

- Auffanggurte
- Auffangwesten
- Verbindungsmittel
- Karabiner
- Halteseile
- Anschlagrichtungen, -Punkte
- Horizontale Sicherungssysteme
- Rettungssysteme
- PSAG-A-Sets



Lösungen in der Hebeteknik

Marktführer in der textilen Hebeteknik

Um schwere Lasten zu heben, verwendete man Ende der 60er-Jahre Ketten oder Hanfseile. In dieser Zeit entwickelte SpanSet neue Lösungen aus hochfesten Kunststofffasern. Heute werden textile Hebebänder und Rundschlingen von SpanSet weltweit eingesetzt, wenn schwierige Aufgaben zu bewältigen sind. Mit den zertifizierten Hebebändern und Rundschlingen von SpanSet wurden schon antike Kunstwerke, ganze Tribünendächer und Schiffe gehoben, denn auf die High-tech-Anschlagmittel „made in Germany“ ist Verlass. Durch ständige Innovationen und einer zertifizierten Qualitätssicherungsnorm hat sich SpanSet in den letzten Jahrzehnten zum Marktführer entwickelt. Mit SpanSet Axzion und der Vielzahl an Sonderlösungen gehört zudem ein Spezialist für die On- und Offshore-Industrie zur Unternehmensgruppe. Die secutex-Beschichtungen und Schutzschläuchen komplettieren das einzigartige Know-how in der Hebeteknik.

Das Sortiment für die Hebeteknik:

- Rundschlingen bis 450 t Tragfähigkeit
- Hebebänder
- Rundschlingen- und Bandgehänge
- Hebebänder mit secutex-Beschichtung
- Schutzschläuche, Schutzplatten und Clips
- Umfangreiches Zubehör
- Traversen
- Coilhaken und Ladegabeln
- Zangen und Greifer
- Sonderlösungen für die Offshore-Industrie



Kompetenz in der Ladungssicherung

Mensch und Ladung vor Unfallgefahren schützen

Die Sicherheit steht an erster Stelle, wenn es um den Transport von Gütern geht und um den Schutz aller, die damit befasst sind. Sie gibt nicht nur ein beruhigendes Gefühl, sondern ist auch gesetzlich vorgeschrieben. Mit den SpanSet Ladungssicherungsmitteln wenden Sie Gefahren und Unfälle wirkungsvoll ab und entsprechen umfassend den gesetzlichen Anforderungen.

Zu den Kunden zählen Unternehmen mit höchsten Sicherheitsanforderungen. So setzen z.B. Automobil- und Flugzeughersteller, die Chemie-, Stahl- und Papierindustrie, Energieversorger, Speditionen oder Feuerwehren auf SpanSet Qualitätsprodukte. Druck- und Zugratschen für schwerste Lasten bis zu 12.500/25.000 daN zulässiger Zugkraft, Ladungssicherungsnetze für den schnellen Einsatz bei ständig wechselnder Fracht oder auch ein umfangreiches Sortiment an Zubehör, erhöhen seit Jahrzehnten die Sicherheit in der Ladungssicherungsbranche.

Das Sortiment für die Ladungssicherung

- Schwerlastratschen
- Zugratschen
- Druckratschen
- Klemmschloss-Zurrgurte
- Ladungssicherung Container
- Ladungssicherung Curtainsider
- Antirutschmatten
- Ladungssicherungsnetze
- Staupolster
- Kantenschutzwinkel
- Schutzschläuche
- Transporttechnik
- Bergetechnik



Safety Management

Safety ist eine Frage des Managements

Als Partner unserer Kunden wollen wir mehr sein als nur ein Lieferant für hochwertige Produkte – wir möchten Sie dabei unterstützen, Risiken wirksam zu vermeiden. Dazu gehört natürlich auch eine kompetente, fachmännische Beratung, ein Prüf- und Reparaturservice und weitere Dienstleistungen, die das Arbeiten in der Höhe, das Heben von Lasten oder das Sichern von Ladungen nachhaltig verbessern und vereinfachen. SpanSet bietet deshalb eine Vielzahl an Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten in unserem Sicherheits-Trainings-Zentrum „STZ“ in Übach-Palenberg und weiteren Standorten in Deutschland und Österreich, an denen man Fachwissen vertiefen und neues Wissen durch unsere zertifizierten und ausgebildeten Referenten erlangen kann. Mit unserem Know-how und der langjährigen Erfahrung, schaffen wir für unsere Kunden die nötige Entlastung, um sich auf die wesentlichen Aspekte der Arbeit konzentrieren zu können.

Das SpanSet Safety Management:

- Beratung & Projektbegleitung
- Schulungen & Workshops
- Präfservice
- Installation & Reparatur
- Hilfreiche Tools
- individuelle Lösungen



