BOSSARD
Proven Productivity

Produktlösungen

Sortimentsübersicht

Übersicht

Verbindungstechnik

Norm- und Standard Verbindungs-elemente

Direktverschraubungen

Sicherungselemente

Spezifische Verbindungstechnologien

Einpresstechnik

Niettechnik

Gewindeeinsätze

Clip-Befestigungen

Schweisstechnik

Verbindungstechnik zum Einbetten und Aufkleben

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Übersicht

Funktionselemente

Elektrotechnik

Zugangs- und Verbindungslösungen und Bedienelemente

Flüssigkeitsmanagement

Dichtungstechnologie

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Index

Bedien- und Kontrollelemente
Griffe 41
Handräder und Handkurbeln 42
Indexierelemente 42
Klemmgriffe 40
Klemmhebel 43
Nivellierelemente 42

Befestigungsklammern für Verkleidungen
Panel clips 30

bigHead® mit Gewindebolzen
Kopf quadratisch 32
Kopf rechteckig 32
Kopf rund 32

bigHead® mit Bogen
Kopf quadratisch 33

bigHead® mit Gewindebuchse
Kopf quadratisch 33
Kopf rechteckig 33
Kopf rund 33

bigHead® mit Haken
bigHead® mit Haken 33
Kopf quadratisch 33

bigHead® mit Kabelhalter
Kopf quadratisch 33
Kopf rund 33

bigHead® mit Mutter
Kopf quadratisch 32
Kopf rechteckig 32
Kopf rund 32

bigHead® mit Nagel
Kopf quadratisch 32
Kopf rund 32

bigHead® mit Stift
Kopf rechteckig 32
Kopf rund 32

Blindnietmuttern
Blindnietmuttern mit geschlossenem Ende 25
Blindnietmuttern mit kontrollierter Deformation 25
Blindnietmuttern mit offenem Ende 25
Micro Blindnietmuttern 25
Multigrip-Blindnietmuttern 25

Blindniete
Blindnieten mit geschlossenem Ende 24
Blindnieten mit offenem Ende 24
Durchzugsblindniete 24
Erdungsblindniete 24
Kunststoff-Blindniete 24
Magazinniete 24
Multigrip Blindnieten 24
Presslaschenblindniete 24
Spreizblindniete 24

Blindnietschrauben
Standard Blindnietschrauben 25

Clip-Befestigungselemente mit Gewinde und Scheiben
Blechmuttern Clips 30
Käfigmuttern 30

Dichtstopfen
Druckausführung 46
Zugausführung 46

Direktverschraubungen in Beton
16

Direktverschraubungen in Kunststoffe
16

Direktverschraubungen in Holz
14

Direktverschraubungen in Metalle
Bohrschrauben in Metalle 16
Gewindeformende- und Gewindefurchende Schrauben in Metalle 16
Selbstschneidende Schrauben in Metalle 16

Durchflusssteuerung
Durchströmung gegen Einbaurichtung (Reverse) 46
Durchströmung in Einbaurichtung (Forward) 46

Einpressbefestiger für INOX und metallische Werkstoffe
Einnietmuttern 22
Einpressbefestiger für Sacklochmontage 22
Einpressbolzen 22
Einpress-Distanzhalter 22
Einpressgewindebolzen 22
Einpressgewindebuchsen 22
Einpressmuttern 22
Einpresssicherungsmuttern 22
Einpresswinkelverbinder 22
Miniatur-Einpressbefestiger 22
Plattenbefestiger 22
Spotfast Verbinder 22

Einpressbefestiger für Printplatten und andere Kunststoffe
Einpress-Distanzhalter 23
Einpressgewindebolzen 23
Einpressgewindebuchsen 23
Einpressmuttern 23
SMT Einpressbefestiger 23

Ersatzteile für die Elektrotechnik Werkzeuge
39

Gewindeeinsätze für Holz- und weiche Kunststoffmaterialien
Gewindeeinsätze zum Einpressen 28
Gewindeeinsätze zum Einpressen mit Expansionsverankerung 28
Selbstschneidende Gewindeeinsätze 28

Gewindeeinsätze für Kunststoffmaterialien
Gewindeeinsätze zum Einlegen 28
Gewindeeinsätze zum Einpressen 28
Gewindeeinsätze zum Einpressen mit Expansionsverankerung 28
Selbstschneidende Gewindeeinsätze 28

Gewindeeinsätze für Leichtmetallmaterialien
Drahtgewindeeinsätze 29
Gewindeeinsätze mit Sperrkeilen 29

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Index

Gewindeeinsätze für Leichtmetall- und Kunststoffmaterialien
Selbstschneidende Gewindeeinsätze 28

Hohlniete
Hohlniete 26

Hydraulische Komponenten
Ringstücke und Ringstutzen 45

Industrielle Gehäusetechnik
Gehäuse 37
Gewindeplatten / Innensechskantschrauben 37
Normschienen 37

Kabelbefestigungen
Flachkabelbefestigungen 37
Kabelbindersockel 37
Kabelklemmen 37
Klebeplatten 37
Sockel für Klettbinder 37

Kabelbinder
Hochfeste Kabelbinder 36
Kabelbinder detektierbar 36
Kabelbinder einstellbar 36
Kabelbinder für werkzeugfreie Montage 36
Kabelbinder mit Ankerhalterung 36
Kabelbinder mit Doppelschlaufe 36
Kabelbinder mit integriertem Montageloch 36
Kabelbinder mit Klettverschluss 36
Kabelbinder mit Kugelblockierung 36
Kabelbinder mit Schlitzraster 36
Kabelbinder mit Sperrzunge 36
Kabelbinder zum Wiederöffnen 36
Standard Kabelbinder 36
Verschiedene Kabelbinder 36

Kabelschutz
Armaturen 38
Bogenwinkel 38
Gerade Verschraubungen 38
Kabelschutz-Wellrohre 38
Knickschutz, Dichtungen 38
Schutzschläuche 38
Spiralbänder 38
Systemhalter 38
Tüllen 38
Verdrahtungskanäle 38
Wellrohrsteckanschlüsse 38

Kabelverschraubungen
Dichtungsdurchführungen 34
Druckausgleichselemente 34
Kabelverschraubungen für explosionsgefährdete Bereiche 34
Kabelverschraubungen mit metrischem Anschlussgewinde 34
Kabelverschraubungen mit Pg-, NPT- und Rohrgewinde 34
Kabelverschraubungen ohne Anschlussgewinde 34
Zubehör und Einzelteile für Kabelverschraubungen 35

Klemm- und Positionierelemente
Drahtseilbriden / Drahtseilklemmen / Kauschen 12
Kugeln 12
Schlauchbriden 12

Kontaktteile
Abzweigklemmen 35
Aderendhülsen 35
Endverbinder 35
Flachsteckhülsen und Flachstecker 35
Klemmenleisten 35
Presskabelschuhe 35
Pressverbinder 35
Quetschkabelschuhe 35
Rundstecker und Rundsteckhülsen 35
Sortimente 36

MultiMaterial-Welding®
MM-Welding® 31

Muttern
Aufhängeösen 10
Flügelmuttern 10
Muttern für T-Nuten 10
Nutmuttern 10
Ringmuttern 10
Rundmuttern 10
Sechskantmuttern 10
Senkmuttern Schlitzmuttern 10
Spannschlösser 10
Vierkantmuttern 10

Positionierungselemente
Gasdruckfedern und Zubehör 43
Scharniere 43
Teleskop Positionierer 43

Scheiben
Anschluss- und Dichtscheiben 11
Scheiben flach, mit Fase 11
Scheiben flach, ohne Fase 11
Scheiben für HV-Schrauben 11
Scheiben für Senkschrauben 11
Vierkantscheiben 11

Schliessringbolzen
Dornbruch Schliessringbolzen 26
Mehrbereichs Schliessringbolzen 26
Schliessringbolzen ohne Dornbruch 26

Schnellverschlüsse
Quetschverschlüsse 44

Schrauben
Andere Schrauben und Bolzen 9
Augenschrauben und Ringschrauben 9
Distanzhalter 9
Gewindestangen und Gewindebolzen 9
Gewindestifte 9
Schrauben mit Aussenantrieb 8
Schrauben mit Innenantrieb 8
Segment-Klammerschrauben 9
Stiftschrauben 9

Schrumpftechnik
Schrumpfschläuche 39

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Index

Schweissen CD-Spitzenzündung
Schweissbolzen 31

Schweissmuttern
Anpunktmuttern 31
Schweissmuttern 31

Schwerlast Blindniete
Hochfeste schwerlast Blindniete 25
Schwerlast Blindniete Multigrip 25

Sicherungsmuttern
Metallische Sicherungsmuttern 18
Sechskantmuttern mit integrierter Sicherungsscheibe 18
Sicherungsmuttern Axial locking 18
Sicherungsmuttern mit Polyamideinlage 18
Sicherungsmuttern Radial locking 18

Sicherungsscheiben
Fächerscheiben Zahnscheiben 19
Federringe 19
Federscheiben 19
Keilsicherungsscheiben 19
Rippenscheiben Kontaktscheiben 19
Sicherungsbleche 19
Sicherungs- und Dichtringe 19

Sicherungsschrauben
Sicherungsschrauben mit Aussenantrieb 18
Sicherungsschrauben mit Innenantrieb 18

Stellringe / Klemmringe
43

Stifte
Keile 11
Kerbstifte Kerbnägel 11
Konische Stifte 11
Spannstifte 11
Splinten 11
Zylinderstifte 11

Toleranzausgleichende Elemente
43

Verankerungssysteme
Dübel für leichte Lasten 12
Dübel und Anker für mittlere Lasten 12
Dübel und Anker für schwere Lasten 12
Werkzeuge und Ausrüstung für Verankerungssysteme 13

Verschlüsse
Riegelverschlüsse 44
Schnappverschlüsse 44

Vollniete
Vollniete 26

Wellen- und Nabensicherungen
Sicherungselemente für Bohrungen 19
Sicherungselemente für Wellen 20

Werkzeuge für Sicherungselemente
20

Werkzeuge und Ausrüstung für die Clip-Befestigungen
für Gewindebefestigungen und Halterungen 30

Werkzeuge und Ausrüstung für die Dichtungstechnologie
für die Druckausführung 46
für die Durchflussbegrenzer, Durchströmung (Forward & Reverse) 46
Hydropneumatische Tischpresse für die Dichtungstechnology 46
Zugausführung 46

Werkzeuge und Ausrüstung für die Einpresstechnik
Handwerkzeuge 23
Maschinen 23

Werkzeuge und Ausrüstung für die Niettechnik
Werkzeuge für Blindnieten 26
Werkzeuge für Blindnietmuttern und Blindnietschrauben 26
Werkzeuge für Magazinniete 26
Werkzeuge für Schliessringbolzen 27

Werkzeuge und Ausrüstung für Gewindeeinsätze
Werkzeuge für Drahtgewindeeinsätze 29
Werkzeuge für Gewindeeinsätze mit Sperrkeilen 29
Werkzeuge für selbstschneidende Gewindeeinsätze 29

Werkzeuge und Ausrüstung für Norm- und Standard Elemente
13

Werkzeuge und Ausrüstung zu Direktverschraubungen
17

Werkzeuge und Zubehör für die Elektrotechnik
Handwerkzeuge für die Kabelverschraubungen 39
Handwerkzeuge für Kabelbinder 39
Handwerkzeuge für Kabelschutz 39
Handwerkzeuge für Kontaktteile 39

Winkelgelenke / Gabelköpfe / Gelenkköpfe
Gabelköpfe 44
Gelenkköpfe 44
Winkelgelenke 44

Zubehör für Verbindungselemente zum Einbetten und Aufkleben
Schutzkappe 33
Spring clips 33

Zubehör und Schutzelemente für Norm und Standard Elemente
13

Zubehör zu Direktverschraubungen
17

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Anwendungshinweise

Navigation

1 **VERBINDUNGSTECHNIK**

2 Norm- und Standard Verbindungselemente

3 Schrauben

4 Gewindestangen und Gewindebolzen

1 Link zu Ebene 1 im e-Shop

2 Link zu Ebene 2 im e-Shop

3 Link zu Ebene 3 im e-Shop

4 Link zu Ebene 4 im e-Shop

Disclaimer

Dieser Katalog wurde von der Bossard AG und / oder mit ihr verbundenen Unternehmen (nachfolgend «Bossard») mit grösster Sorgfalt und nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Bossard gibt jedoch keinerlei Gewähr für die Aktualität, Korrektheit und Vollständigkeit der bereitgestellten Informationen / Tools. Bossard lehnt jede Haftung für direkte oder indirekte Schäden / Verluste materieller oder ideeller Art ab, welche durch die Nutzung oder Nichtnutzung der bereitgestellten Informationen / Tools bzw. durch die Nutzung fehlerhafter Informationen / Tools verursacht wurden ab. Der Katalog dient ausschliesslich Informationszwecken und der Nutzung durch den Empfänger. Er stellt weder ein Angebot noch eine Empfehlung zum Erwerb oder Verkauf dar und entbindet den Empfänger nicht von seiner eigenen Beurteilung.

Änderungen in diesem Werk bleiben vorbehalten. Bossard behält es sich ausdrücklich vor, Seiten oder das gesamte Angebot ohne gesonderte Ankündigung zu verändern, zu ergänzen, zu löschen oder die Veröffentlichung zeitweise oder endgültig einzustellen.

Nicht alle Marken werden in sämtlichen Ländern vertrieben. Ein allfälliger Vertrieb hängt von den jeweiligen vertraglichen Abmachungen und denen vom Markeninhaber erteilten Vertriebsrechten ab. Vereinzelte Produkte sind in bestimmten Ländern (bedingt) erhältlich.

Die in diesem Werk wiedergegebenen Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. können auch ohne besondere Kennzeichnung Marken sein und als solche den gesetzlichen Bestimmungen unterliegen.

Aktuelle Angaben

Aktuelle Angaben zu den Geschäftsbedingungen (AGB) sind einsehbar bei:
https://www.bossard.com/ch-de/ueber-uns/download-center/general-terms-and-conditions/

Aktuelle Angaben des Datenschutzes sind einsehbar bei:
https://www.bossard.com/de/datenschutzerklaerung/

Aktuelle Angaben zu den Technischen Informationen sind einsehbar bei:
https://www.bossard.com/ch-de/assembly-technology-expert/technische-informationen-und-tools/technische-informationen/

Impressum

Copyright

Diese Publikation ist urheber- und lauterkeitsrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten, einschliesslich der Vervielfältigung, Übersetzung sowie Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

© Bossard AG, Steinhauserstrasse 70, CH-6301 Zug, 2021.08

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Norm- und Standard Verbindungselemente

Schrauben

Schrauben mit Innenantrieb

Schrauben mit Aussenantrieb

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Norm- und Standard Verbindungselemente

Schrauben

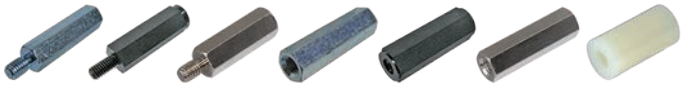
Gewindestangen und Gewindebolzen

Gewindestifte

Stiftschrauben

Augenschrauben und Ringschrauben

Distanzhalter



Segment-Klammerschrauben

Andere Schrauben und Bolzen

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Norm- und Standard Verbindungselemente

Muttern

Sechskantmuttern

Vierkantmuttern

Nutmuttern

Muttern für T-Nuten

Flügelmuttern

Rundmuttern

Senkmuttern / Schlitzmuttern

Ringmuttern

Aufhängeösen

Spannschlösser

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

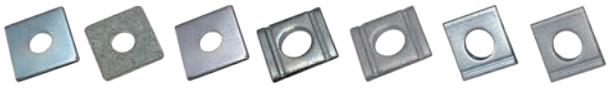
Norm- und Standard Verbindungselemente

Scheiben

Scheiben flach, ohne Fase

Scheiben flach, mit Fase

Vierkantscheiben



Anschluss- und Dichtscheiben

Scheiben für Senkschrauben

Scheiben für HV-Schrauben

Stifte

Spannstifte

Zylinderstifte

Kerbstifte Kerbnägel

Konische Stifte

Keile

Splinten

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Norm- und Standard Verbindungselemente

Klemm- und Positionierelemente

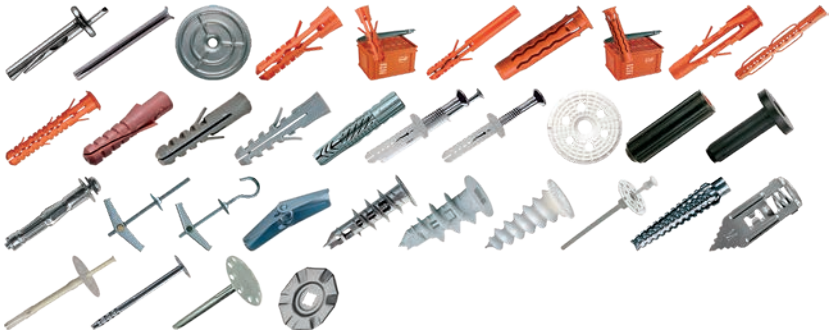
Kugeln

Schlauchbriden

Drahtseilbriden / Drahtseilklemmen / Kauschen

Verankerungssysteme

Dübel für leichte Lasten



Dübel und Anker für mittlere Lasten

Dübel und Anker für schwere Lasten

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Norm- und Standard Verbindungselemente

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Norm- und Standard Verbindungselemente

Verankerungssysteme

Werkzeuge und Ausrüstung für Verankerungssysteme

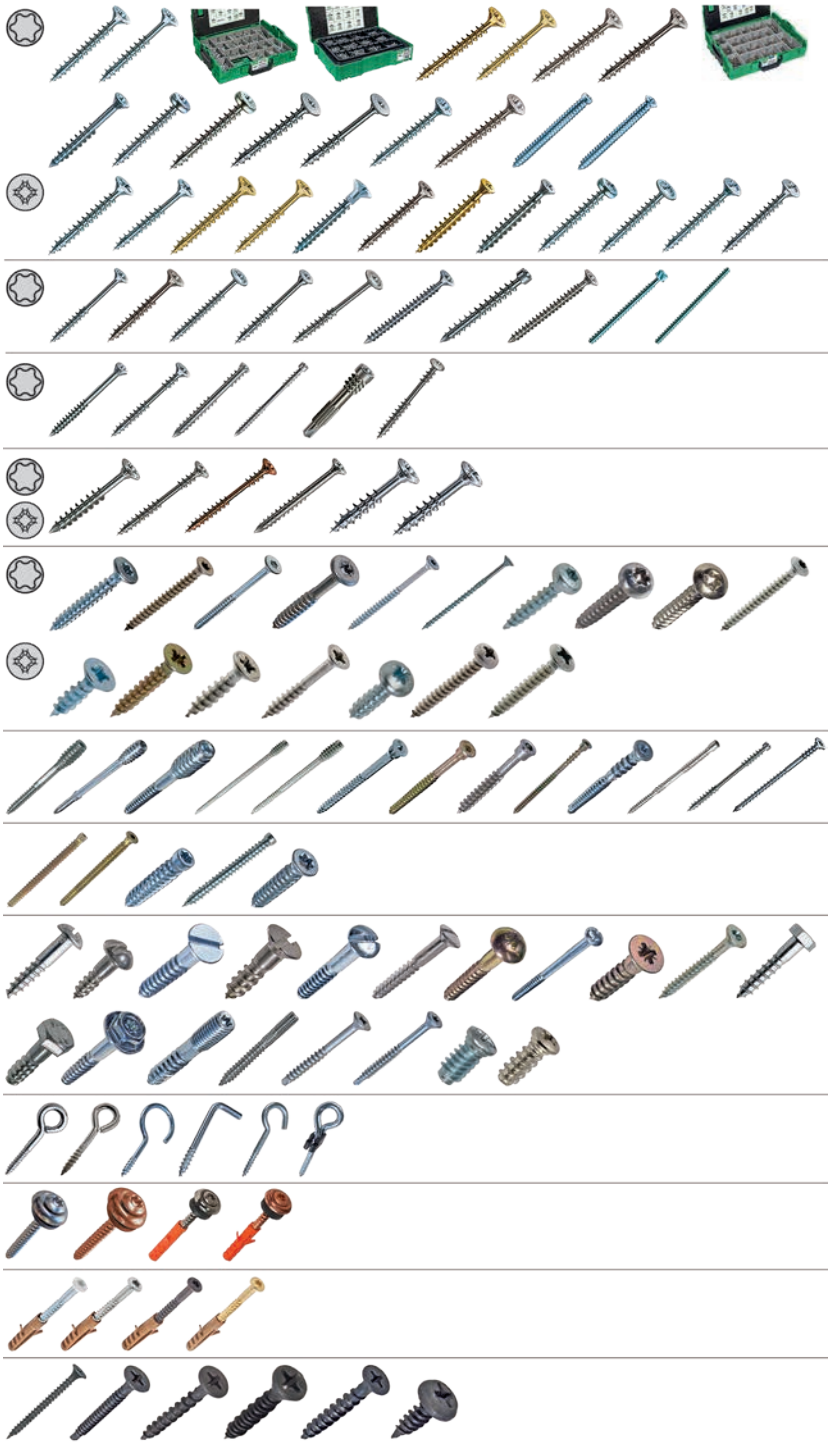
Werkzeuge und Ausrüstung für Norm- und Standard Elemente

Zubehör und Schutzelemente für Norm und Standard Elemente

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Norm- und Standard Verbindungselemente

Direktverschraubungen in Holz



©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Direktverschraubungen

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Direktverschraubungen

Direktverschraubungen in Metalle

Gewindeformende- und Gewindefurchende Schrauben in Metalle

Bohrschrauben in Metalle

Selbstschneidende Schrauben in Metalle

Direktverschraubungen in Kunststoffe

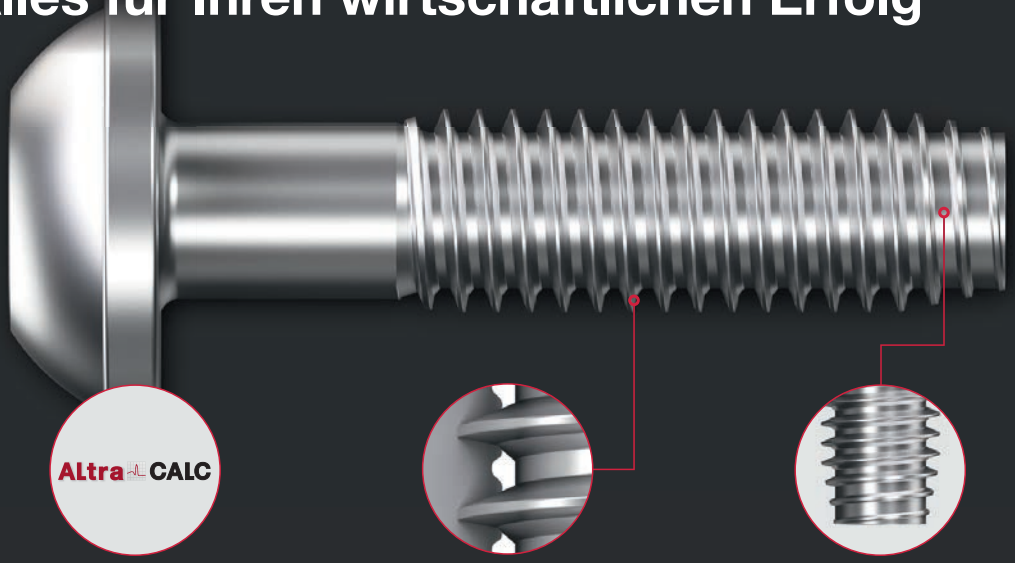
Direktverschraubungen in Beton

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Direktverschraubungen

ALtracs® Plus

Alles für Ihren wirtschaftlichen Erfolg



ALtra CALC®
Berechnung von Konstruktions- und Montageparametern

ALtracs® Plus Gewinde
Formt gestärktes Muttern-gewinde mit metrischer Kompatibilität

Gewindeformzone
Für einfaches Ansetzen der Schraube und Eindringen in das Material

Die ALtracs® Plus Schraube ist das ideale Verbindungselement für die Direktverschraubung in Leichtmetalle:

Prozesssichere Montage und exzellente Verbindungseigenschaften

- Mutterngewinde mit hochfesten Verbindungseigenschaften
- Einfaches Ansetzen der Schraube und Eindringen in den Werkstoff
- Große Montagesicherheit durch hohes Überdrehmoment
- Hohe Vorspann- und Auszugskraft
- Metrische Kompatibilität

Durch Direktverschraubung Zeit und Kosten sparen

- Verschraubung direkt in das gegossene Loch
- Einsparung von Arbeitsschritten
- Kostenreduktion
- Einsparung von Zeit
- Kürzere Einschraubtiefe möglich

www.ejot.de/industrie
EJOT Qualität verbindet®

EJOT®

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Direktverschraubungen

Werkzeuge und Ausrüstung zu Direktverschraubungen

Zubehör zu Direktverschraubungen

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Sicherungselemente

Sicherungsschrauben

Sicherungsschrauben mit Innenantrieb

Sicherungsschrauben mit Aussenantrieb

Sicherungsmuttern

Metallische Sicherungsmuttern

Sechskantmuttern mit integrierter Sicherungsscheibe

Sicherungsmuttern mit Polyamideinlage

Sicherungsmuttern Axial locking

Sicherungsmuttern Radial locking

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Sicherungselemente

Sicherungsscheiben

Federscheiben

Federringe

Fächerscheiben Zahnscheiben

Rippenscheiben Kontaktscheiben

Keilsicherungsscheiben

Sicherungsbleche

Sicherungs- und Dichtringe

Wellen- und Nabensicherungen

Sicherungselemente für Bohrungen

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Sicherungselemente

Wellen- und Nabensicherungen

Sicherungselemente für Wellen

Werkzeuge für Sicherungselemente

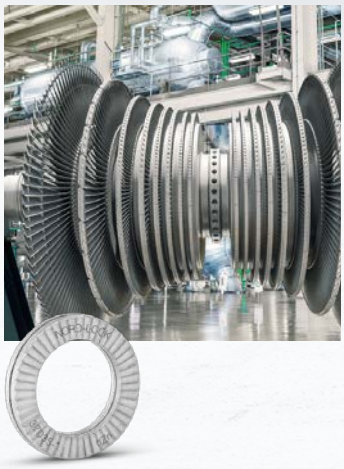
©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Sicherungselemente

NORD-LOCK GROUP

BIETET MAXIMALE SICHERHEIT FÜR SCHRAUBENVERBINDUNGEN

OFFERS MAXIMUM SAFETY FOR BOLTED JOINTS

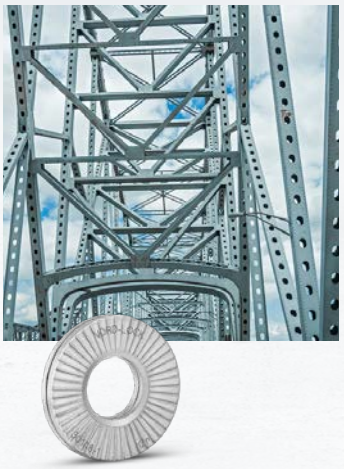


Original Nord-Lock Keilsicherungsscheiben

Nord-Lock original washers

Nord-Lock X-series Keilsicherungsfederscheiben

Nord-Lock X-series washers



Nord-Lock SC-Keilsicherungsscheiben für Stahlkonstruktionen

Nord-Lock SC Steel Construction washers

Eine zuverlässige Sicherungslösung auch für kritische Anwendungen

The most reliable solution to secure critical applications

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Einpresstechnik

Einpressbefestiger für INOX und metallische Werkstoffe

Einpressmuttern

Einpressgewindebuchsen

Einpressgewindebolzen

Einpresssicherungsmuttern

Einpressbefestiger für Sacklochmontage

Plattenbefestiger

Spotfast Verbinder

Einpressbolzen

Einnietmuttern

Miniatur-Einpressbefestiger

Einpresswinkelverbinder

Einpress-Distanzhalter

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Einpresstechnik

Einpressbefestiger für Printplatten und andere Kunststoffe

Einpress-Distanzhalter

Einpressmuttern

Einpressgewindebuchsen

SMT Einpressbefestiger

Einpressgewindebolzen

Werkzeuge und Ausrüstung für die Einpresstechnik

Maschinen

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Niettechnik

Blindniete

Blindniete mit offenem Ende

Blindniete mit geschlossenem Ende

Multigrip Blindniete

Presslaschenblindniete

Spreizblindniete

Kunststoff-Blindniete

Magazinniete

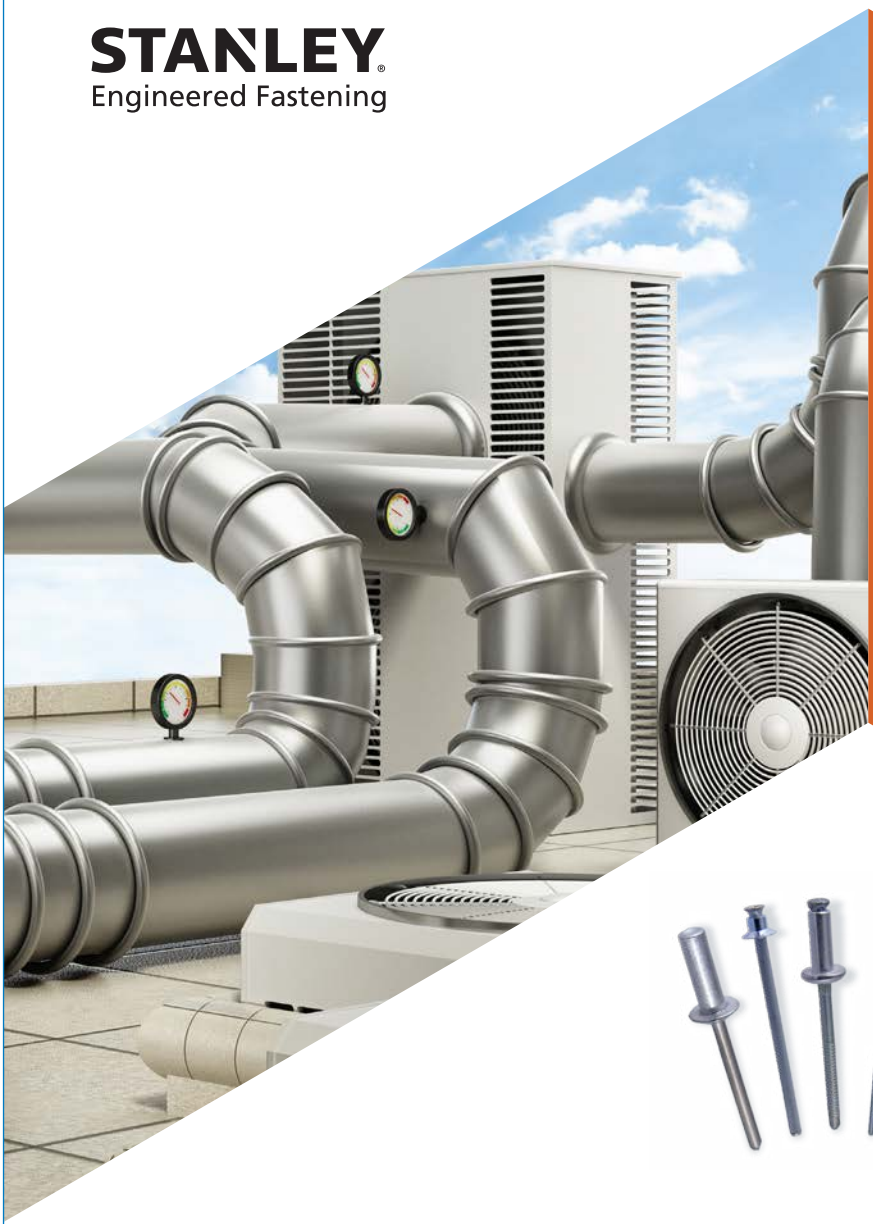
Durchzugsblindniete

Erdungsblindniete

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Niettechnik

STANLEY
Engineered Fastening



Premium engineered
blind rivets and rivet nuts

POP®

STANLEY Engineered Fastening

stanleyengineeredfastening.com

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Niettechnik

Schwerlast Blindniete

Hochfeste Schwerlast Blindniete

Schwerlast Blindniete Multigrip

Blindnietmuttern

Blindnietmuttern mit offenem Ende

Blindnietmuttern mit geschlossenem Ende

Blindnietmuttern mit kontrollierter Deformation

Multigrip-Blindnietmuttern

Micro Blindnietmuttern

Blindnietschrauben

Standard Blindnietschrauben

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Niettechnik

Schliessringbolzen

Dornbruch-Schliessringbolzen

Mehrbereichs-Schliessringbolzen

Schliessringbolzen ohne Dornbruch

Hohlniete

Hohlniete

Vollniete

Vollniete

Werkzeuge und Ausrüstung für die Niettechnik

Werkzeuge für Magazinniete

Werkzeuge für Blindniete

Werkzeuge für Blindnietmuttern und Blindnietschrauben

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Niettechnik

Werkzeuge und Ausrüstung für die Niettechnik

Werkzeuge für Schliessringbolzen

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Niettechnik

BOSSARD
Proven Productivity

Assembly Technology Expert

Konstruktion, Optimierung, Ausbildung

Assembly Technology Expert

Conception, Optimisation, Formation

Assembly Technology Expert

Progettare, Ottimizzare, Educare

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Gewindeeinsätze

Gewindeeinsätze für Kunststoffmaterialien

Gewindeeinsätze zum Einlegen

Gewindeeinsätze zum Einpressen

Selbstschneidende Gewindeeinsätze

Gewindeeinsätze zum Einpressen mit Expansionsverankerung

Gewindeeinsätze für Leichtmetall- und Kunststoffmaterialien

Selbstschneidende Gewindeeinsätze

Gewindeeinsätze für Holz- und weiche Kunststoffmaterialien

Gewindeeinsätze zum Einpressen

Selbstschneidende Gewindeeinsätze

Gewindeeinsätze zum Einpressen mit Expansionsverankerung

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Gewindeeinsätze

Gewindeeinsätze für Leichtmetallmaterialien

Drahtgewindeeinsätze

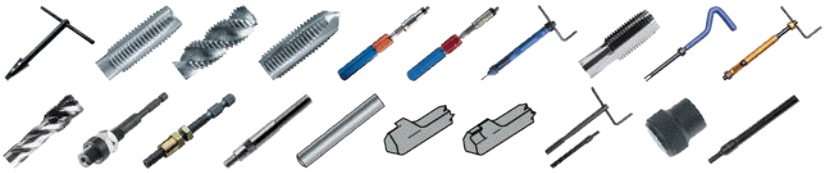
Gewindeeinsätze mit Sperrkeilen

Werkzeuge und Ausrüstung für Gewindeeinsätze

Werkzeuge für selbstschneidende Gewindeeinsätze

Werkzeuge für Gewindeeinsätze mit Sperrkeilen

Werkzeuge für Drahtgewindeeinsätze



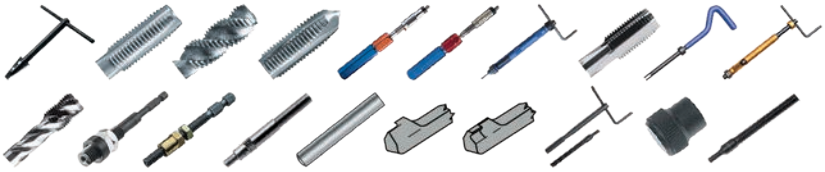
Werkzeuge und Ausrüstung für Gewindeeinsätze

Werkzeuge für selbstschneidende Gewindeeinsätze

Werkzeuge für Gewindeeinsätze zum Einpressen

Werkzeuge für Gewindeeinsätze mit Sperrkeilen

Werkzeuge für Drahtgewindeeinsätze



©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Clip-Befestigungen

Befestigungsklammern für Verkleidungen

Panel Clips

Clip-Befestigungselemente mit Gewinde und Scheiben

Blechmuttern Clips

Käfigmuttern

Werkzeuge und Ausrüstung für die Clip-Befestigungen

für Gewindebefestigungen und Halterungen

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Schweisstechnik

Schweissmuttern

Schweissmuttern

Anpunktmuttern

Schweissen CD-Spitzenzündung

Schweissbolzen

MultiMaterial-Welding®

MM-Welding®

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Verbindungstechnik zum Einbetten und Aufkleben

bigHead® mit Gewindebolzen

bigHead® mit Gewindebolzen
Kopf quadratisch

bigHead® mit Gewindebolzen
Kopf rechteckig

bigHead® mit Gewindebolzen
Kopf rund

bigHead® mit Stift

bigHead® mit Stift
Kopf quadratisch

bigHead® mit Stift
Kopf rechteckig

bigHead® mit Stift
Kopf rund

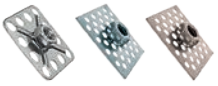
bigHead® mit Nagel

bigHead® mit Nagel
Kopf quadratisch

bigHead® mit Nagel
Kopf rund

bigHead® mit Mutter

bigHead® mit Mutter
Kopf quadratisch



bigHead® mit Mutter
Kopf rechteckig

bigHead® mit Mutter
Kopf rund

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Verbindungstechnik zum Einbetten und Aufkleben

bigHead® mit Gewindebuchse

bigHead® mit Gewindebuchse
Kopf quadratisch

bigHead® mit Gewindebuchse
Kopf rechteckig

bigHead® mit Gewindebuchse
Kopf rund

bigHead® mit Haken

bigHead® mit Haken
Kopf quadratisch

bigHead® mit Bogen

bigHead® mit Bogen
Kopf quadratisch

bigHead® mit Kabelhalter

bigHead® mit Kabelhalter
Kopf quadratisch

bigHead® mit Kabelhalter
Kopf rund

Zubehör für Verbindungselemente zum Einbetten und Aufkleben

Schutzkappe

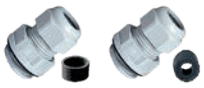
Spring clips

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Elektrotechnik

Kabelverschraubungen

Kabelverschraubungen ohne Anschlussgewinde



Kabelverschraubungen mit metrischem Anschlussgewinde

Kabelverschraubungen mit Pg-, NPT- und Rohrgewinde

Kabelverschraubungen für explosionsgefährdete Bereiche

Dichtungsdurchführungen

Druckausgleichselemente

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Elektrotechnik

Kabelverschraubungen

Zubehör und Einzelteile für Kabelverschraubungen

Kontaktteile

Presskabelschuhe

Pressverbinder

Abzweigklemmen

Quetschkabelschuhe

Rundstecker und Rundsteckhülsen

Flachsteckhülsen und Flachstecker

Endverbinder

Aderendhülsen

Klemmenleisten

Sortimente

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Elektrotechnik

Kabelbinder

Kabelbinder einstellbar

Kabelbinder mit Ankerhalterung

Kabelbinder mit integriertem Montageloch

Kabelbinder mit Doppelschlaufe

Kabelbinder mit Klettverschluss

Kabelbinder mit Kugelblockierung

Kabelbinder mit Sperrzunge

Standard Kabelbinder

Kabelbinder zum Wiederöffnen

Verschiedene Kabelbinder

Hochfeste Kabelbinder

Kabelbinder detektierbar

Kabelbinder mit Schlitzraster

Kabelbinder für werkzeugfreie Montage

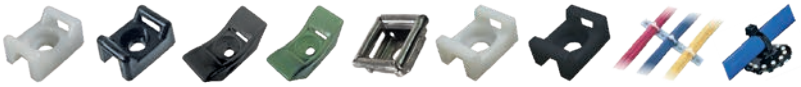
©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Elektrotechnik

Kabelbefestigungen

Kabelklemmen

Kabelbindersockel



Sockel für Klettbinder

Klebeplatten

Flachkabelbefestigungen

Industrielle Gehäusetechnik

Gehäuse

Normschienen

Gewindeplatten / Innensechskantschrauben

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

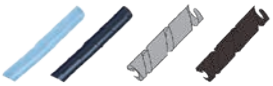
Elektrotechnik

Kabelschutz

Schutzschläuche

Armaturen

Spiralbänder



Tüllen

Kabelschutz-Wellrohre

Systemhalter

Bogenwinkel

Gerade Verschraubungen

Wellrohrsteckanschlüsse

Knickschutz, Dichtungen

Verdrahtungskanäle

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Elektrotechnik

Schrumpftechnik

Schrumpfschläuche

Werkzeuge und Zubehör für die Elektrotechnik

Handwerkzeuge für die Kabelverschraubungen

Handwerkzeuge für Kabelschutz

Handwerkzeuge für Kabelbinder

Handwerkzeuge für Kontaktteile

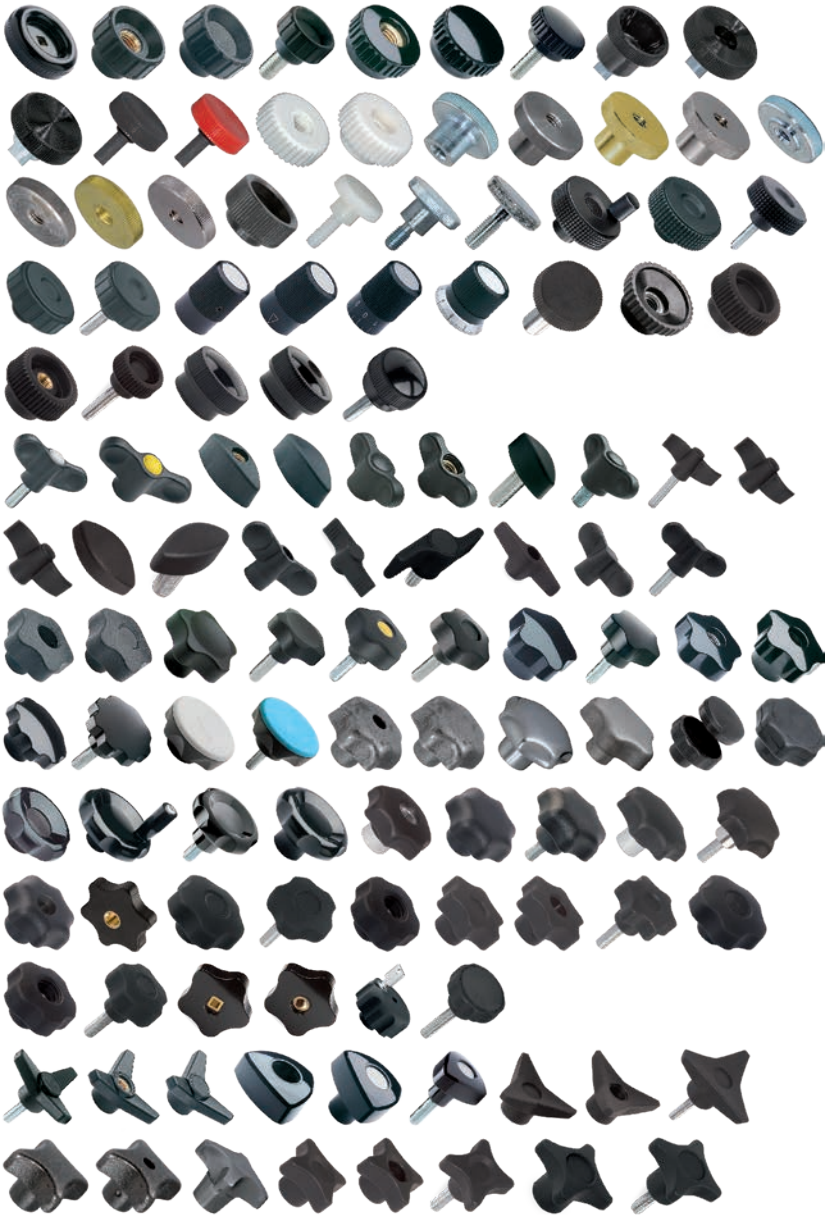
Ersatzteile für die Elektrotechnik Werkzeuge

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Zugangs- und Verbindungslösungen und Bedienelemente

Bedien- und Kontrollelemente

Klemmgriffe



©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Zugangs- und Verbindungslösungen und Bedienelemente

Bedien- und Kontrollelemente

Griffe

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Zugangs- und Verbindungslösungen und Bedienelemente

Bedien- und Kontrollelemente

Indexierelemente

Nivelliereelemente

Handräder und Handkurbeln

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

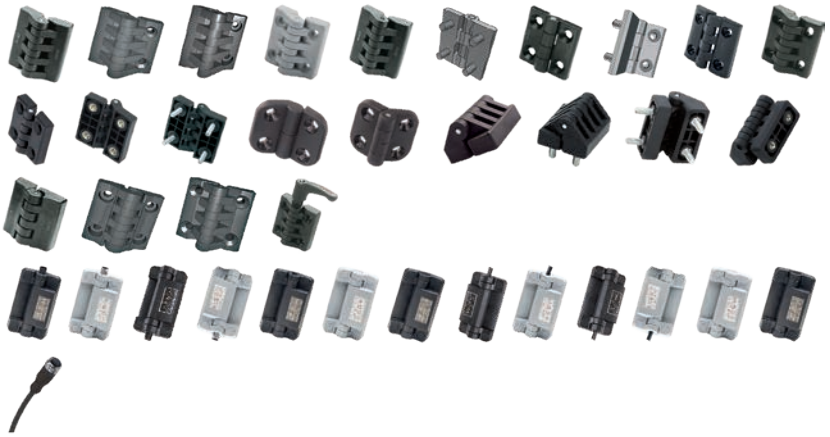
Zugangs- und Verbindungslösungen und Bedienelemente

Bedien- und Kontrollelemente

Klemmhebel

Positionierungselemente

Scharniere



Gasdruckfedern und Zubehör

Teleskop Positionierer

Stellringe / Klemmringe

Toleranzausgleichende Elemente

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Zugangs- und Verbindungslösungen und Bedienelemente

Verschlüsse

Riegelverschlüsse

Schnappverschlüsse

Schnellverschlüsse

Quetschverschlüsse

Winkelgelenke / Gabelköpfe / Gelenkköpfe

Gabelköpfe

Gelenkköpfe

Winkelgelenke

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Flüssigkeitsmanagement

Hydraulische Komponenten

Ringstücke und Ringstutzen

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

Dichtungstechnologie

Dichtstopfen

Druckausführung

Zugausführung

Durchflusssteuerung

Durchströmung in Einbaurichtung (Forward)

Durchströmung gegen Einbaurichtung (Reverse)

Werkzeuge und Ausrüstung für die Dichtungstechnologie

für die Druckausführung

für die Durchflussbegrenzer, Durchströmung (Forward & Reverse)

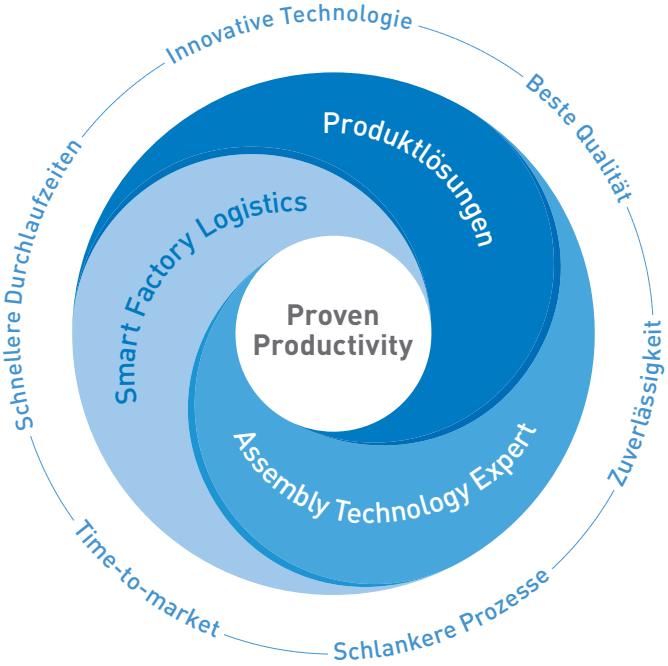
Hydropneumatische Tischpresse für die Dichtungstechnology

Zugausführung

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

PROVEN PRODUCTIVITY – EIN VERSPRECHEN AN UNSERE KUNDEN

Die Erfolgsstrategie



Aus der langjährigen Zusammenarbeit mit unseren Kunden wissen wir, was nachweislich und nachhaltig Wirkung erzielt. Wir haben erkannt, was es braucht, um die Wettbewerbsfähigkeit unserer Kunden zu stärken. Deshalb unterstützen wir unsere Kunden in drei strategischen Kernbereichen.

Erstens, beim Finden optimaler **Produktlösungen**, sprich bei der Evaluation und Nutzung des besten Verbindungsteils für die jeweils angedachte Funktion in den Produkten unserer Kunden.

Zweitens bieten unsere **Assembly Technology Expert Services** unseren Kunden Lösungen für alle Herausforderungen der Verbindungstechnik. Von der Entwicklung eines neuen Produkts, über die Optimierung der Montageprozesse, bis hin zur Ausbildung unserer Kunden in der Thematik der Verbindungstechnik.

Und drittens, mit **Smart Factory Logistics**, unserer Methodik, mit intelligenten Logistiksystemen und massgeschneiderten Lösungen die Produktionen unserer Kunden «smart» und «lean» zu optimieren.

Als Versprechen an unsere Kunden verstanden, enthält «Proven Productivity» zwei Elemente: Erstens, dass es nachweislich funktioniert. Und zweitens, dass es die Produktivität und Wettbewerbsfähigkeit unserer Kunden nachhaltig und messbar verbessert.

Und für uns ist es eine Philosophie, die uns täglich motiviert, stets einen Schritt voraus zu sein.

©Bossard, Produktlösungen 2021.08

www.bossard.com

©Bossard, Produktlösungen 2021.08