

NEUE PRODUKTE

Umfangreiche Sortimentserweiterung

NEW PRODUCTS

Extensive product range expansion



Sofort lieferbare Produkte



Unsere Lieferbereitschaft beträgt über 99 Prozent.

In unserem hochmodernen automatisierten Logistikzentrum bearbeiten wir täglich 23.000 Auftragspositionen aus 4.300 Kundenaufträgen.

Our supply readiness is over 99 percent.

In our state-of-the-art automated logistics center, we process 23,000 order positions per day from 4,300 customer orders.



Products ready for delivery

■ Inhalt

Oberflächen

- 4 ▶ Zinklamellenüberzüge
- 5 ▶ Dickschichtpassivierungen

Sicherungselemente

- 6 ▶ Sechskantmuttern mit Klemmteil
DIN 985/6926/6927
- 6 ▶ HEICO-LOCK-Sicherungselemente
- 7 ▶ TECKENTRUP-Sperrkantscheiben (NSK)
- 7 ▶ LOCKTIX-Scheiben

Holzbau-Produkte mit CE-Kennzeichnung

- 8 ▶ Holzbauschrauben, Senkscheiben
mit CE nach ETA-12/0276
- 8 ▶ Baubolzen, Spanplattenschrauben,
Sechskantholzschrauben
mit CE nach EN 14592

- 9 **Trockenbauschrauben**
mit CE nach EN 14566

- 9 **Terrassenschrauben**

Stahlbau-Produkte mit CE-Kennzeichnung

- 10 ▶ Spannschlösser mit schweren Blattschrauben,
DIN 1480 mit CE nach EN 1090
- 10 ▶ SB-Schrauben-Garnituren A 4,
ISO 4014/4017 mit CE nach EN 15048
- 10 **Einspannbuchsen, DIN 1498**
- 11 **Gewindebolzen, DIN 976-1**
- 11 **Sprengringe, DIN 9925/9926**
- 12 **Flanschschrauben und -muttern**
MBN 10105, DIN 6923, EN 1661
- 12 **Blindnietgeräte von VVG**
- 13 **ISR-Schrauben, ISO 7380/14581/14586**
- 13 **Klapp- und Federstecker, DIN 11023/11024**
- 14 **T-Nut-Muttern**

■ Contents

Coatings

- 4 ▶ Zinc flake coatings
- 5 ▶ Thick layer passivations

Locking elements

- 6 ▶ Prevailing torque type hexagon nuts
DIN 985/6926/6927
- 6 ▶ HEICO-LOCK locking elements
- 7 ▶ TECKENTRUP lock washers (NSK)
- 7 ▶ LOCKTIX washers

Timber construction products with CE marking

- 8 ▶ Wood building screws, countersunk washers
CE according to ETA-12/0276
- 8 ▶ Bolts, chipboard screws,
hexagon wood building screws
CE according to EN 14592

- 9 **Drywall screws**
CE according to EN 14566

- 9 **Terrace screws**

Steel construction products with CE marking

- 10 ▶ Turnbuckles with heavy flat leaf screws,
DIN 1480 with CE according to EN 1090
- 10 ▶ Structural bolting assemblies A 4
ISO 4014/4017 with CE according to EN 15048
- 10 **Tension bushes, DIN 1498**
- 11 **Stud bolts, DIN 976-1**
- 11 **Snap rings, DIN 9925/9926**
- 12 **Flange screws and flange nuts**
MBN 10105, DIN 6923, EN 1661
- 12 **Blind riveting tools from VVG**
- 13 **HLS screws, ISO 7380/14581/14586**
- 13 **Linch pins and spring cotters, DIN 11023/11024**
- 14 **T-slot nuts**

Sie möchten bestellen?

Ganz einfach:

Die QR-Codes oder Artikelcodes der neuen Artikel in unserem Produktsortiment finden Sie in den Tabellen auf den Folgeseiten.

Webshop RIO – REYHER Internet Order:

Nutzen Sie unseren komfortablen Webshop – bequem jederzeit erreichbar!



Ready to order?

Simple:

The QR codes or item codes of the new items in our product range can be found in the tables on the following pages.

Webshop RIO – REYHER Internet Order:

Use our convenient webshop – easy to reach 24x7!

■ Oberflächen ■ Coatings

■ Zinklamellenüberzüge flZnnc L

ISO 4014/4017/4762/7090

Zinklamellenüberzüge sind die optimale Lösung für korrosionsbeständige Beschichtungen. Bei unserem Sortiment aus Lagervorrat wird eine Korrosionsbeständigkeit von 480 h im Salzsprühnebeltest sichergestellt. Außerdem ist durch die integrierte Schmierung eine Reibzahleinstellung ($\mu = 0,12 - 0,18$) für exakte Montageparameter festgelegt.

■ Zinc flake coatings flZnnc L

ISO 4014/4017/4762/7090

Zinc flake coatings are the optimal solution for corrosion resistant surfaces. From the range in our warehouse we have verified corrosion resistance of 480 h in the salt spray tests. In addition, the integrated lubrication with the friction coefficient ($\mu = 0.12 - 0.18$) determined exact parameters for assembly.



Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche Material, strength, possibly coating	Artikelcode Article code	Direkt zum Webshop Directly to the webshop
ISO 4014 Sechskantschrauben mit Schaft Hexagon head bolts	M 6 x 30 – M 24 x 380	10.9 zinklamellenbeschichtet L 480 h (flZnnc) 10.9 zinc flake coated L 480 h (flZnnc) $\mu = 0,12 - 0,18$	04014.133	
ISO 4017 Sechskantschrauben mit Gewinde bis Kopf Hexagon head screws	M 6 x 10 – M 30 x 130	10.9 zinklamellenbeschichtet L 480 h (flZnnc) 10.9 zinc flake coated L 480 h (flZnnc) $\mu = 0,12 - 0,18$	04017.133	
ISO 4032 Sechskantmuttern, ISO-Typ 1 Hexagon nuts, ISO type 1	M 6 – M 30	10 zinklamellenbeschichtet L 480 h (flZnnc) 10 zinc flake coated L 480 h (flZnnc) $\mu = 0,12 - 0,18$	04032.133	
ISO 4762 Zylinderschrauben mit Innensechskant Hexagon socket head cap screws	M 4 x 12 – M 24 x 300	10.9 zinklamellenbeschichtet L 480 h (flZnnc) 10.9 zinc flake coated L 480 h (flZnnc) $\mu = 0,12 - 0,18$	04762.133	
ISO 7090 Flache Scheiben mit Fase, normale Reihe, Produktklasse A Plain washers chamfered, normal series, product grade A	Für Schrauben For screws M 6 – M 24	Stahl 300 HV, zinklamellenbeschichtet L 480 h (flZnnc) Steel 300 HV, zinc flake coated L 480 h (flZnnc)	07090.318	

■ **Galvanisch verzinkt mit Dickschichtpassivierung**
+ Sealing + Lubrication (DiSP + SL)
DIN 934/980/985
ISO 4014/4017/4032/4762/7989/7090

Das Verfahren der Dickschichtpassivierung von Zinkschichten bietet den Vorteil, dass es eine Chrom(VI)-freie Lösung und damit eine optimale Alternative zu einer Chromatierung darstellt. „gal Zn 8 DiSP + SL“ zeichnet sich durch eine Korrosionsbeständigkeit von 120 h bis Weißrost und 264 h bis Rotrost im Salzsprühnebeltest aus. In der nachträglich aufgetragenen Versiegelung (Sealing) ist außerdem ein Gleitmittel (Lubrication) integriert, das die Reibzahl in einem Bereich von $\mu = 0,12 - 0,18$ einstellt, wodurch exakte Montageparameter festgelegt werden können.

■ **Zinc plated with thick layer passivation**
+ Sealing + Lubrication (TLP + SL)
DIN 934/980/985
ISO 4014/4017/4032/4762/7989/7090

The thick layer passivation process for zinc plating gives the advantage of a chrome(VI)-free solution providing an optimal alternative to a chromate coating. "ZP 8 TLP + SL" shows corrosion resistance of 120 h until white rust and 264 h until red rust in the salt spray tests. The sealing applied after the process includes an integrated lubrication with a coefficient in the range of $\mu = 0.12 - 0.18$, enabling exact assembly parameters can be fixed.



				
Bezeichnung <i>Designation</i>	Abmessungen <i>Dimensions</i>	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche <i>Material, strength, possibly coating</i>	Artikelcode <i>Article code</i>	Direkt zum Webshop <i>Directly to the webshop</i>
DIN 934 Sechskantmuttern <i>Hexagon nuts</i>	M 10 - M 14	Galvanisch verzinkt (gal Zn) 8 DiSP + SL <i>Zinc plated (ZP) 8 TLP + SL</i> $\mu = 0,12 - 0,18$	00934.428	
DIN 980 Sechskantmuttern mit Klemmteil, Ganzmetallmuttern, einteilig <i>Prevailing torque type hexagon nuts, all-metal nuts, single component</i>	M 5 - M 20	Form V, galvanisch verzinkt (gal Zn) 8 DiSP + SL <i>Type V, zinc plated (ZP) 8 TLP + SL</i> $\mu = 0,12 - 0,18$	00980.428	
DIN 985 Sechskantmuttern mit Klemmteil, mit nichtmetallischem Einsatz, niedrige Form <i>Prevailing torque type hexagon nuts with non-metallic insert, low type</i>	M 3 - M 24	Galvanisch verzinkt (gal Zn) 8 DiSP + SL <i>Zinc plated (ZP) 8 TLP + SL</i> $\mu = 0,12 - 0,18$	00985.428	
ISO 4014 Sechskantschrauben mit Schaft <i>Hexagon head bolts</i>	M 5 x 30 - M 30 x 670	Galvanisch verzinkt (gal Zn) 8 DiSP + SL <i>Zinc plated (ZP) 8 TLP + SL</i> $\mu = 0,12 - 0,18$	04014.428	
ISO 4017 Sechskantschrauben mit Gewinde bis Kopf <i>Hexagon head screws</i>	M 3 x 6 - M 30 x 220	Galvanisch verzinkt (gal Zn) 8 DiSP + SL <i>Zinc plated (ZP) 8 TLP + SL</i> $\mu = 0,12 - 0,18$	04017.428	
ISO 4032 Sechskantmuttern <i>Hexagon nuts</i>	M 3 - M 36	Galvanisch verzinkt (gal Zn) 8 DiSP + SL <i>Zinc plated (ZP) 8 TLP + SL</i> $\mu = 0,12 - 0,18$	04032.428	

■ Oberflächen ■ Coatings

Fortsetzung von Seite 5 Continuation of page 5

Neue Artikel
mit Dickschicht-
passivierung
New items with
thick layer
passivation

■ Galvanisch verzinkt mit Dickschichtpassivierung + Sealing + Lubrication (DiSP + SL)

■ Zinc plated with thick layer passivation + Sealing + Lubrication (TLP + SL)

Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche Material, strength, possibly coating	Artikelcode Article code	Direkt zum Webshop Directly to the webshop
ISO 4762 Zylinderschrauben mit Innensechskant <i>Hexagon socket head cap screws</i>	M 3 x 6 – M 20 x 300	Galvanisch verzinkt (gal Zn) 8 DiSP + SL <i>Zinc plated (ZP) 8 TLP + SL</i> $\mu = 0,12 - 0,18$	04762.428	
ISO 7089 Flache Scheiben, normale Reihe, Produktklasse A, ohne Fase <i>Plain washers, normal series, product grade A, without chamfer</i>	200 HV: für Schrauben for screws M 3 – M 36 300 HV: für Schrauben for screws M 4 – M 24	Stahl 200 HV <i>Steel 200 HV</i> Stahl 300 HV <i>Steel 300 HV</i> galvanisch verzinkt (gal Zn) 8 DiSP + S <i>zinc plated (ZP) 8 TLP + S</i>	07089.428 07089.438	
ISO 7090 Flache Scheiben mit Fase, normale Reihe, Produktklasse A <i>Plain washers chamfered, normal series, product grade A</i>	für Schrauben for screws M 5 – M 48	Stahl 200 HV, galvanisch verzinkt (gal Zn) 8 DiSP + S <i>Steel 200 HV, zinc plated (ZP) 8 TLP + S</i>	07090.428	

■ Sicherungselemente ■ Locking elements

► Sechskantmuttern mit Klemmteil

DIN 985 / 6926 / 6927

► HEICO-LOCK-Sicherungselemente

► TECKENTRUP-

Sperrkantscheiben (NSK)

► LOCKTIX-Scheiben



► Prevailing torque type hexagon nuts

DIN 985 / 6926 / 6927

► HEICO-LOCK locking elements

► TECKENTRUP

lock washers (NSK)

► LOCKTIX washers

Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche Material, strength, possibly coating	Artikelcode Article code	Direkt zum Webshop Directly to the webshop
DIN 985 Neuer Werkstoff / New material Sechskantmuttern mit Klemmteil, mit nichtmetallischem Einsatz, niedrige Form <i>Prevailing torque type hexagon nuts with non-metallic insert, low type</i>	M 5 – M 16	A 4 – 80	00985.948	
DIN 6926 Neues Sortiment / New range Sechskantmuttern mit Klemmteil und Flansch, mit nichtmetallischem Einsatz <i>Prevailing torque type hexagon nuts with flange, with non-metallic insert</i>	M 5 – M 16	Galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>Zinc plated (ZP)</i>	06926.810	
DIN 6927 Neues Sortiment / New range Sechskantmuttern mit Klemmteil und Flansch (Ganzmetallmuttern) <i>Prevailing torque type hexagon nuts with flange (all-metal nuts)</i>	M 5 – M 16	Galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>Zinc plated (ZP)</i>	06927.810	

Fortsetzung auf Seite 7 Continuation on page 7

Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche Material, strength, possibly coating	Artikelcode Article code	Direkt zum Webshop Directly to the webshop
R 88032 Neu: Verwendung in HV-Verbindungen <i>New: use in HV-assemblies</i> HEICO-LOCK-Scheiben HLK für HV-Verbindungen nach EN 14399-4 <i>HEICO-LOCK washers HLK for HV-assemblies according to EN 14399-4</i>	Für Schrauben For screws M 12 – M 36	Stahl, zinklamellenbeschichtet (flZnnc) <i>Steel, zinc flake coated (flZnnc)</i>	88032.036	
R 88035 Neues Sortiment / New range HEICO-LOCK-Kombi-Scheiben <i>HEICO-LOCK combi-washers, preassembled pairs with locking ring</i>	Für Schrauben For screws M 8 – M 16	Stahl, zinklamellenbeschichtet (flZnnc) <i>Steel, zinc flake coated (flZnnc)</i>	88035.030	
		Mit großer Auflagenfläche <i>With enlarged outer diameter</i>	88035.034	
		A 4	88035.940	
		Mit großer Auflagenfläche <i>With enlarged outer diameter</i>	88035.944	
R 88123 Neues Design NSK / New design NSK TECKENTRUP-Sperrkantscheiben NSK für Festigkeitsklasse bis 5.8, für normale / kleine Kopfauflagen <i>TECKENTRUP lock washers NSK for normal and small connecting surfaces, for screws of property class until 5.8</i>	Für Schrauben For screws M 4 – M 12	Form S, Federstahl, zinklamellenbeschichtet (flZnnc) <i>Type S, spring steel, zinc flake coated (flZnnc)</i>	88123.037	
		A 4	88123.947	
R 88124 Neues Design NSK / New design NSK TECKENTRUP-Sperrkantscheiben NSK für Festigkeitsklassen 8.8/10.9, für normale Kopfauflagen <i>TECKENTRUP lock washers NSK, for normal connecting surfaces, for screws of property classes 8.8/10.9</i>	Für Schrauben For screws M 4 – M 24	Form M, Federstahl, zinklamellenbeschichtet (flZnnc) <i>Type M, spring steel, zinc flake coated (flZnnc)</i>	88124.037	
	M 4 – M 16	A 4	88124.947	
R 88125 Neues Design NSK / New design NSK TECKENTRUP-Sperrkantscheiben NSK für Festigkeitsklassen 10.9/12.9, für große Druckflächen <i>TECKENTRUP lock washers NSK, for large connecting surface, for screws of property classes 10.9/12.9</i>	Für Schrauben For screws M 6 – M 12	Form B, Federstahl, zinklamellenbeschichtet (flZnnc) <i>Type B, spring steel, zinc flake coated (flZnnc)</i>	88125.037	
		A 4	88125.947	
R 88126 Neues Design NSK / New design NSK TECKENTRUP-Sperrkantscheiben NSK für Zylinderschrauben mit Festigkeitsklassen 8.8/10.9 <i>TECKENTRUP lock washers NSK, for cylindrical head screws of property classes 8.8/10.9</i>	Für Schrauben For screws M 6 – M 16	Form Z, Federstahl, zinklamellenbeschichtet (flZnnc) <i>Type Z, spring steel, zinc flake coated (flZnnc)</i>	88126.037	
R 88129 Neues Design NSK / New design NSK TECKENTRUP-Sperrkantscheiben NSK für Festigkeitsklassen bis 10.9, mit Kontaktzähnen <i>TECKENTRUP lock washers NSK, with contact serrations, for screws of property classes until 10.9</i>	Für Schrauben For screws M 4 – M 12	Form K, Federstahl, zinklamellenbeschichtet (flZnnc) <i>Type K, spring steel, zinc flake coated (flZnnc)</i>	88129.047	
		A 4	88129.947	
R 88119 Weitere Abmessungen / Further dimensions LOCKTIX-Scheiben zur Sicherung von Schraubverbindungen <i>LOCKTIX washers to locking fastenings</i>	Für Schrauben For screws M 8 – M 24	Stahl gehärtet, galvanisch Zink-Nickel, Chrom(VI)-frei <i>Steel hardened, zinc-nickel plated, chrome(VI)-free</i>	88119.030	

■ **Holzbauschrauben, Senkscheiben**
mit CE nach ETA-12/0276

■ **Baubolzen, Spanplattenschrauben,
Sechskantholzschrauben**
mit CE nach EN 14592



■ **Wood building screws,
countersunk washers**
CE according to ETA-12/0276

■ **Bolts, chipboard screws,
hexagon wood building screws**
CE according to EN 14592

Neues
Sortiment mit
CE-Kennzeichnung
New range with
CE marking



Bezeichnung <i>Designation</i>	Abmessungen <i>Dimensions</i>	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche <i>Material, strength, possibly coating</i>	Artikelcode <i>Article code</i>	Direkt zum Webshop <i>Directly to the webshop</i>
R 89091 Holzbauschrauben mit Senkkopf, Schaftfräser und Gewindespitze mit Schneidkerbe <i>Wood building screws with countersunk head, mill cutter and threaded tip with scraper groove</i>	3,5 x 20 – 10 x 400 Schaftfräser ab folgenden Größen vorhanden: <i>Mill cutter available starting at the following sizes:</i> 3,5 x 30 4 x 30 4,5 x 40 5 x 40 6 x 60 8 x 80 10 x 100	Galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>Zinc plated (ZP)</i>	89091	
R 89184 Senkscheiben für Holzbauschrauben <i>Countersunk washers for wood building screws</i>	B 6, B 8, B 10	Galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>Zinc plated (ZP)</i>	89184	
R 89092 Holzbauschrauben mit Tellerkopf, Schaftfräser und Gewindespitze mit Schneidkerbe <i>Wood building screws with flange head, mill cutter and threaded tip with scraper groove</i>	6 x 40 – 10 x 450	Galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>Zinc plated (ZP)</i>	89092	
R 89601 Baubolzen mit Sechskantmutter <i>Bolts with hexagon nut</i>	12 x 100 – 24 x 660	Galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>Zinc plated (ZP)</i>	89601	
R 89096 Spanplattenschrauben, Halbrundkopf, Pozidriv-Kreuzschlitz, Vollgewinde <i>Chipboard screws, pan head, Pozidriv-cross recess, full thread</i>	3 x 10 – 6 x 100 CE-Kennzeichnung ab Gewindelänge 4 x d <i>CE marking from thread length 4 x d</i>	Galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>Zinc plated (ZP)</i> A 2	89096	
R 89097 Spanplattenschrauben, Senkkopf, Pozidriv-Kreuzschlitz, Teil-/Vollgewinde <i>Chipboard screws, countersunk head, Pozidriv-cross recess, full/partial thread</i>	3 x 10 – 6 x 300 CE-Kennzeichnung ab Gewindelänge 4 x d <i>CE marking from thread length 4 x d</i>	Galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>Zinc plated (ZP)</i> A 2	89097	
R 89098 Spanplattenschrauben, Senkkopf, Innensechsrund, Teil-/Vollgewinde <i>Chipboard screws, countersunk head, full/partial thread</i>	3 x 12 – 8 x 140 CE-Kennzeichnung ab Gewindelänge 4 x d <i>CE marking from thread length 4 x d</i>	Galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>Zinc plated (ZP)</i> A 2	89098	
R 89571 Sechskantholzschrauben <i>Hexagon wood building screws</i>	8 x 80; 12 x 80 – 12 x 340	Galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>Zinc plated (ZP)</i>	89571	

■ Trockenbauschrauben ■ Drywall screws

■ Trockenbauschrauben

Mit CE nach EN 14566



■ Drywall screws

CE according to EN 14566

Neues
Sortiment

New
range

Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche Material, strength, possibly coating	Artikelcode Article code	Direkt zum Webshop Directly to the webshop
R 89150 Schnellbauschrauben CE mit Trompetenkopf mit Grobgewinde, mit Kreuzschlitz -H <i>Drywall screws CE with trumpet head with coarse thread, with cross recess -H</i>	3,9 Länge / Length: 25-45	Stahl phosphatiert <i>Steel phosphated</i>	89150.045	
R 89151 Schnellbauschrauben CE mit Trompetenkopf mit Feingewinde, mit Kreuzschlitz -H <i>Drywall screws CE with trumpet head, with fine pitch thread, with cross recess -H</i>	3,9 Länge / Length: 25-45	Stahl phosphatiert <i>Steel phosphated</i>	89151.045	
R 89152 Schnellbauschrauben CE mit Trompetenkopf mit Bohrspitze, mit Kreuzschlitz -H <i>Drywall screws CE with trumpet head, with drilling point, with cross recess -H</i>	3,9 Länge / Length: 25-45	Stahl phosphatiert <i>Steel phosphated</i>	89152.045	

■ Terrassenschrauben ■ Terrace screws

■ Terrassenschrauben

■ Terrace screws



Neues
Sortiment

New
range

Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche Material, strength, possibly coating	Artikelcode Article code	Direkt zum Webshop Directly to the webshop
R 89192 Terrassenschrauben, Senkkopf, Innensechsrund, Teilgewinde <i>Terrace screws, countersunk head, hexalobular socket, partially threaded</i>	5 x 40 - 5 x 70	Edelstahl C1 <i>Stainless steel C1</i>	89192.902	

■ Stahlbau-Produkte ■ Steel construction products

- **Spannschlösser mit schweren Blattschrauben, DIN 1480**
mit CE nach EN 1090



- **SB-Schrauben-Garnituren A 4, ISO 4014/4017**
mit CE nach EN 15048



- **Turnbuckles with heavy flat leaf screws, DIN 1480**
CE according to EN 1090

- **Structural bolting assemblies A 4, ISO 4014/4017**
CE according to EN 15048

Neues
Sortiment mit
CE-Kennzeichnung
New range with
CE marking



Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche Material, strength, possibly coating	Artikelcode Article code	Direkt zum Webshop Directly to the webshop
DIN 1480 Spannschlösser, geschmiedet, offene Form, mit 2 Blattschrauben, schwere Ausführung, CE nach EN 1090 <i>Turnbuckles, forged, open type, with 2 flat leaf screws, heavy version, CE according to EN 1090</i>	M 12 – M 36	Stahl SP-BS-S galvanisch verzinkt <i>Steel SP-BS-S zinc plated</i> Stahl SP-BS-S feuerverzinkt <i>Steel SP-BS-S hot dip galvanized</i>	01480.315 01480.325	
ISO 4014 SB-Schrauben-Garnituren ISO 4014 mit Sechskantmutter ISO 4032 nach EN 15048 <i>Hexagon head bolts ISO 4014 with hexagon nuts ISO 4032 according to EN 15048</i>	M 12 x 60 – M 24 x 180	A 4	04014.912	
ISO 4017 SB-Schrauben-Garnituren ISO 4017 mit Sechskantmutter ISO 4032 nach EN 15048 <i>Hexagon head screws ISO 4017 with hexagon nuts ISO 4032 according to EN 15048</i>	M 12 x 30 – M 24 x 70	A 4	04017.912	

■ Einspannbuchsen ■ Tension bushes

- **Einspannbuchsen**
DIN 1498

- **Tension bushes**
DIN 1498



Neues
Sortiment
New
range

Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche Material, strength, possibly coating	Artikelcode Article code	Direkt zum Webshop Directly to the webshop
DIN 1498 Einspannbuchsen <i>Tension bushes</i>	16 – 60	Form EG, Federstahl <i>Type EG, spring steel</i>	01498.004	

■ Gewindebolzen

DIN 976-1

■ Stud bolts

DIN 976-1



Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche Material, strength, possibly coating	Artikelcode Article code	Direkt zum Webshop Directly to the webshop
DIN 976-1 Neu in Länge 2 Meter <i>New in length 2 metres</i> Gewindebolzen, Form A ohne Kegelkuppen <i>Stud bolts, type A without flat point</i>	M 12 – M 42	8.8 feuerverzinkt <i>8.8 hot dip galvanized</i>	00976.829	
DIN 976-1 Neuer Werkstoff / New material Gewindebolzen, Form B mit Kegelkuppen <i>Stud bolts, type B with flat point</i>	M 8 x 16 – M 20 x 500	A 2 A 4	00976.922 * 00976.942 *	
DIN 976-1 Neuer Werkstoff / New material Gewindebolzen, Form A ohne Kegel- kuppen, Länge 1 Meter <i>Stud bolts, type A without flat point, length 1 metre</i>	M 8 – M 24	A 5	00976.956	

* Bestand im Aufbau * Inventory under construction

■ Sprengringe ■ Snap rings

■ Runddraht-Sprengringe

für Wellen und Bohrungen

DIN 9925/9926



■ Round wire snap rings

for shafts and holes

DIN 9925/9926

Ersetzt Runddraht-Sprengringe nach DIN 7993

Replaced round wire snap rings
acc. to DIN 7993

Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche Material, strength, possibly coating	Artikelcode Article code	Direkt zum Webshop Directly to the webshop
DIN 9925 Runddraht-Sprengringe für Wellen <i>Snap rings, for shafts</i>	4 – 70	Federstahl <i>Spring steel</i>	09925.000 *	
DIN 9926 Runddraht-Sprengringe für Bohrungen <i>Snap rings, for bores</i>	7 – 18	Federstahl <i>Spring steel</i>	09926.000 *	

* Bestand im Aufbau * Inventory under construction

■ Flanschschrauben und -mutter ■ *Flange screws and flange nuts*

■ Flanschschrauben und -mutter

MBN 10105, DIN 6923, EN 1661

■ *Flange screws and flange nuts*

MBN 10105, DIN 6923, EN 1661



Bezeichnung <i>Designation</i>	Abmessungen <i>Dimensions</i>	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche <i>Material, strength, possibly coating</i>	Artikelcode <i>Article code</i>	Direkt zum Webshop <i>Directly to the webshop</i>
R 10105 Neu: weitere Abmessungen <i>New: further dimensions</i> Sechskantschrauben mit Flansch nach MBN 10105, Oberfläche gemäß DBL 9440 <i>Hexagon head bolt with flange acc. to MBN 10105, coating acc. to DBL 9440</i>	M 10 x 25 M 16 x 160	10.9 zinklamellenbeschichtet (fIZnnc) <i>10.9 zinc flake coated (fIZnnc)</i>	10105.130 *	
EN 1661 Neu: weitere Festigkeitsklassen/Oberflächen <i>New: further property classes/coatings</i> Sechskantmutter mit Flansch <i>Hexagon flange nuts</i>	M 4/5 – M 20	8 10 10 galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>10 zinc plated (ZP)</i>	01661.800 * 01661.100 * 01661.110 *	
DIN 6923 Neu: weitere Festigkeitsklassen/Oberflächen <i>New: further property classes/coatings</i> Sechskantmutter mit Flansch <i>Hexagon flange nuts</i>	M 5 – M 20	8 10 10 galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>10 zinc plated (ZP)</i>	06923.800 * 06923.100 * 06923.110 *	
DIN 6923 Neu: weitere Festigkeitsklassen/Oberflächen <i>New: further property classes/coatings</i> Sechskantmutter mit Sperrverzahnung und Flansch <i>Hexagon locking nuts with flange</i>	M 5 – M 20	8 10 10 galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>10 zinc plated (ZP)</i>	06923.804 * 06923.104 * 06923.114 *	
R 13024 Neues Sortiment / New range Leichtbaumutter mit Flansch <i>Lightweight construction nut with flange</i>	M 16	10 zinklamellenbeschichtet (fIZnnc) <i>10 zinc flake coated (fIZnnc)</i>	13024.130	

* Bestand im Aufbau * *Inventory under construction*

■ Blindnietgeräte ■ *Blind riveting tools*

■ Blindnietgeräte von VVG

■ *Blind riveting tools from VVG*

Das umfangreiche REYHER-Sortiment an Blindniete, Blindnietmutter und Blindnietgewindebolzen wurde um das entsprechende Werkzeug ergänzt. Neu im Programm sind Blindnietgeräte des Markenherstellers VVG Befestigungstechnik. Somit können Sie bei uns gleich Ihren kompletten Bedarf an Blindniettechnik abdecken.

REYHER's comprehensive range of blind rivets, blind rivet nuts and blind rivet threaded bolts have been extended to include application tools. New in the range, blind riveting tools by brand manufacturer VVG Fasteners. Now we can cover all your needs for blind-riveting technology conditions.



■ **ISR-Schrauben**

ISO 7380 / 14581 / 14586

■ **HLS screws**

ISO 7380 / 14581 / 14586



Neue
Artikel mit
Innensechsrund

New
hexalobular
items

Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche Material, strength, possibly coating	Artikelcode Article code	Direkt zum Webshop Directly to the webshop
~ ISO 7380 (DIN 34805) Flachkopfschrauben mit Innensechsrund mit Bund <i>Hexalobular socket button head screws with collar</i> Flachkopfschrauben mit Innensechsrund ohne Bund <i>Hexalobular socket button head screws without collar</i>	M 3 x 6 – M 8 – 50	010.9 galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>010.9 zinc plated (ZP)</i>	07380.349	
	M 3 x 4 – M 10 x 60	A 2	07380.924	
	M 3 x 4 – M 10 x 60	A 2	07380.921	
ISO 14581 Senkschrauben mit Innensechsrund <i>Hexalobular socket countersunk head screws</i>	M 3 x 4 – M 6 x 60	4.8 galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>4.8 zinc plated (ZP)</i>	14581.410	
	M 4 x 8 – M 8 x 35	8.8 galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>8.8 zinc plated (ZP)</i>	14581.810	
	M 2 x 3 – M 8 x 60	A 2	14581.920	
	M 3 x 5 – M 8 – 50	A 4	14581.940	
ISO 14586 Senk-Blechschraben, mit Spitze, mit Innensechsrund <i>Countersunk head tapping screws, hexalobular socket, with cone end</i>	ST 2,9 x 6,5 – ST 6,3 x 100	Form C-ISR, A 4 <i>Type C-HLS, A 4</i>	14586.943	

■ **Klapp- und Federstecker** ■ **Linch pins and spring cotters**

■ **Klapp- und Federstecker**

DIN 11023 / 11024

■ **Linch pins and spring cotters**

DIN 11023 / 11024



Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche Material, strength, possibly coating	Artikelcode Article code	Direkt zum Webshop Directly to the webshop
DIN 11023 Neu: mit Bohrung für Sicherheitskette <i>New: with drilling for safety chain</i> Klappstecker (Klappsplinte), leichte Ausführung <i>Linch pins, light type</i>	5 x 32 – 17 x 60	Stahl galvanisch verzinkt (gal Zn) 8 DiSP <i>Steel zinc plated (ZP) 8 TLP</i>	11023.080	
~ DIN 11024 Neu: mit einfacher Windung <i>New: with single winding</i> Federstecker, einfach <i>Spring cotters for a bolt, single type</i>	2 – 8	Stahl galvanisch verzinkt (gal Zn) <i>Steel zinc plated (ZP)</i>	11024.012	
	2 – 6	A 2	11024.922	

■ T-Nut-Muttern ■ T-slot nuts

■ T-Nut-Muttern

■ T-slot nuts

Neu
aufgenommenes
Sortiment

Newly
inserted
range



Bezeichnung Designation	Abmessungen Dimensions	Werkstoff, Festigkeit, ggf. Oberfläche Material, strength, possibly coating	Artikelcode Article code	Direkt zum Webshop Directly to the webshop
R 87010 Muttern für T-Nuten, mit Kugel, mit oder ohne Führungssteg <i>T-slot nuts, with ball, with or without raised center</i>	M 4 / M 5	Stahl, für Profil 5 galvanisch verzinkt <i>Steel, for slot 5 zinc plated</i> Mit Führungssteg und Kugel <i>With raised center and ball</i> Ohne Führungssteg, mit Kugel <i>Without raised center, with ball</i>	 87010.011 87010.012	
R 87011 Muttern für T-Nuten mit außenliegendem Führungssteg und Kugel <i>T-slot nuts with peripheral guiding ridge and ball</i>	M 5 / M 6	Stahl, für Profil 6 galvanisch verzinkt <i>Steel, for slot 6 zinc plated</i> Mit außenliegendem Führungssteg und Kugel <i>With peripheral guiding ridge and ball</i>	 87011.013	
R 87012 Muttern für T-Nuten, mit /ohne Führungssteg, mit /ohne Kugel oder Feder <i>T-slot nuts, with /without raised center, with /without ball or spring</i>	M 6 / M 8	Stahl, für Profil 8 galvanisch verzinkt <i>Steel, for slot 8 zinc plated</i> Mit Führungssteg <i>With raised center</i> Ohne Führungssteg, mit Kugel <i>Without raised center, with ball</i> Mit Führungssteg und Feder, ohne Potenzialausgleich <i>With raised center and spring, without equipotential bonding</i> Mit Führungssteg und Kugel <i>With raised center and ball</i> Mit Führungssteg und Kugel, ohne Potenzialausgleich <i>With raised center and ball, without equipotential bonding</i>	 87012.011 87012.012 87012.015 87012.016 87012.017	
R 87013 Muttern für T-Nuten, mit Führungssteg, mit /ohne Feder <i>T-slot nuts, with raised center, with /without spring</i>	M 6 / M 8	Stahl, für Profil 10 galvanisch verzinkt <i>Steel, for slot 10 zinc plated</i> Mit Führungssteg <i>With raised center</i> Mit Führungssteg und Feder <i>With raised center and spring</i>	 87013.011 87013.015	
R 87014 Hammermuttern für T-Nuten, mit Bremsmoment, niedrige /hohe Form <i>Hammer head nuts, with grip system, low /high type</i>	M 5 / M 6	Stahl, für Profil 8 galvanisch verzinkt <i>Steel, for slot 8 zinc plated</i> Mit Bremsmoment, niedrige Form <i>With grip system, low type</i> Mit Bremsmoment, hohe Form <i>With grip system, high type</i>	 87014.011 87014.012	
R 87015 Hammermuttern für T-Nuten, ohne Bremsmoment, niedrige Form <i>Hammer head nuts, without grip system, low type</i>	M 6 / M 8	Stahl, für Profil 10 galvanisch verzinkt <i>Steel, for slot 10 zinc plated</i> Ohne Bremsmoment, niedrige Form <i>Without grip system, low type</i>	 87015.011	



**Sie haben Fragen oder
möchten eine
Bestellung auslösen?**

**Sehr gern!
Wir freuen uns auf Ihre
Kontaktaufnahme.**

***Do you have questions
or would like to
place an order?***

***You are welcome!
We are looking forward
to your contact.***



+49 40 85363-0



mail@reyher.de



www.reyher.de



+49 40 85363-0



mail@reyher.de



www.reyher.de

F. REYHER Nchfg. GmbH & Co. KG

Haferweg 1

22769 Hamburg

Germany

Neue Kunden- und Marktanforderungen = neue Produkte

New customer and market requirements = new products

✓ **Oberflächen**

Coatings

✓ **Sicherungselemente**

Securing elements

✓ **Holzbau-Produkte mit CE-Kennzeichnung**

Timber construction products with CE marking

✓ **Stahlbau-Produkte mit CE-Kennzeichnung**

Steel construction products with CE marking

✓ **Gewindebolzen**

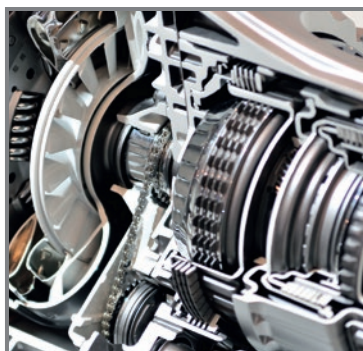
Stud bolts

✓ **Klapp- und Federstecker**

Linch pins and spring cotters

✓ **T-Nut-Muttern**

T-slot nuts



... und vieles mehr!

... and much more!

