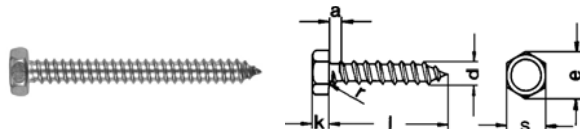
DIN 7976

ähnlich / similar
ISO 1479

Blechschrauben mit Sechskantkopf, Form C (mit Spitze)

Tapping screws, hexagon head, type C (with cone point)



A2 | A4

$r_{max.}$		0,3	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1
$a_{max.}$		1,1	1,3	1,3	1,4	1,6	1,8	1,8	2,1
$k_{max.}$		1,62	2,42	2,42	2,92	3,12	4,15	4,95	5,95
e		5,4	6	7,66	7,66	8,79	8,79	11,05	14,38
s		5	5,5	7	7	8	8	10	13

d		2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3	8,0
		No. 4	No. 6	No. 7	No. 8	No. 10	No. 12	No. 14	No. 16
l (mm)									
9,5	3/8"	◆	◆	◆	◆	◆			
13	1/2"		◆	◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	
16	5/8"		◆	◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆
19	3/4"		◆	◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆
22	7/8"		◆		◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	
25	1"		◆		◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆
32	1 1/4"		◆		◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆
38	1 1/2"				◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆
45	1 3/4"				◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆
50	2"				◆◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆
55	2 1/4"					◆	◆		
60	2 3/8"					◆	◆	◆	◆
70	2 3/4"					◆	◆	◆	
80	3 3/8"						◆	◆	
90	3 1/2"							◆	
100	4"							◆	
		1000	1000	500	1000	1000	1000	1000	100
					l ≥ 32 ▸ **500**	l ≥ 25 ▸ **500**	l ≥ 25 ▸ **500**	l ≥ 19 ▸ **500**	
					l ≥ 50 ▸ **200**	l ≥ 45 ▸ **200**	l ≥ 45 ▸ **200**	l ≥ 25 ▸ **200**	
							l ≥ 70 ▸ **100**	l ≥ 70 ▸ **100**	

Bestellbeispiel/example for ordering: DIN 7976 - A2 - C 3,9 x 16

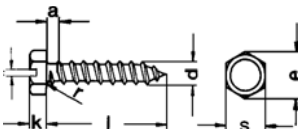
◆ A2 | ◆ A4

Sechskant-Blechschrauben sind auch in Form F (mit Zapfen) lieferbar.
Hexagon head tapping screws are also deliverable in type F (with dog point).

Blechschrauben mit Sechskantkopf und Schlitz, Form C (mit Spitze)

Tapping screws, hexagon head, slotted, type C (with cone point)

ähnlich / similar
ISO 1479 SZ



A2

$r_{max.}$		0,5	0,6	0,7	0,8
$a_{max.}$		1,3	1,4	1,6	1,8
$k_{max.}$		2,42	2,92	3,12	4,15
e		7,66	7,66	8,79	8,79
s		7	7	8	8

d		3,9	4,2	4,8	5,5
		No. 7	No. 8	No. 10	No. 12
l (mm)					
9,5	3/8"	auf Anfrage *on demand*	◆		auf Anfrage *on demand*
13	1/2"		◆	◆	
16	5/8"		◆	◆	
19	3/4"			◆	
22	7/8"				
25	1"				
32	1 1/4"				
		1000	500	500	500

Bestellbeispiel/example for ordering: DIN 7976-SZ - A2 - C 4,2 x 119

◆ A2

Sechskant-Blechschrauben sind auch in Form F (mit Zapfen) lieferbar.
Hexagon head tapping screws are also deliverable in type F (with dog point).

DIN-Artikel.
DIN-articles.

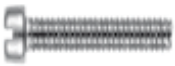
DIN 1
ähnlich / similar ISO 2339 DIN EN 22339

Kegelstifte (ungehärtet)
Taper pins (unhardened)
A1 | A4

DIN 7
ähnlich / similar ISO 2338

Zylinderstifte (Toleranzfeld m 6)
Cylindrical pins (tolerance m 6)
A1 | A4

DIN 84
ähnlich / similar ISO 1207



Zylinderschrauben mit Schlitz
Slotted cheese head screws
A2 | A4

DIN 85
ähnlich / similar ISO 1580

Flachkopfschrauben mit Schlitz
Slotted pan head screws
A2 | A4

DIN 93

Sicherungsbleche mit Lappen
Tab washers with long tab
A2 | A4

DIN 94
ähnlich / similar ISO 1234

Splinte
Split pins
A2 | A4

DIN 95

Holzschrauben, Linsensenkkopf mit Schlitz
Wood screws, raised countersunk head, slotted
A2 | A4

DIN 96

Holzschrauben, Halbrundkopf mit Schlitz
Wood screws, round head, slotted
A2 | A4

Wegweisend:
Die Lederer-Produktübersicht.

DIN 97

Holzschrauben, Senkkopf mit Schlitz
Wood screws, countersunk head, slotted
A2 | A4

DIN 125 A

ISO 7089

Unterlegscheiben Form A (ohne Fase)
Plain washers type A (without chamfer)
A2 | A4 | A5 | 1.4462 1.4529 | Polyamid

DIN 125 B

ISO 7090

Unterlegscheiben Form B (mit Fase)
Plain washers type B (with chamfer)
A2 | A4

DIN 127

Federringe Form B (glatt)
Spring lock washers type B (plain pattern)
1.4310 | A4

DIN 128

Federringe Form A (gewölbt)
Spring lock washers type A (curved)
1.4310 | A4

DIN 134

Unterlegscheiben
Plain washers
A2 | A4

DIN 137 A

Federscheiben Form A (gewölbt)
Wave spring washers type A (curved)
A2 | 1.4310

DIN 137 B

Federscheiben Form B (gewellt)
Wave spring washers type B (crinkled)
A2 | A4 | 1.4310

DIN 186

Hammerschrauben mit Vierkant, Form B (langes Gewinde)
T-head bolts with square neck, type B (long thread)
A2 | A4

ähnlich / similar
DIN 314/315

Flügelmuttern, amerikanische (kantige) Form
Wing nuts, american type (edged wings)
A2 | A4

DIN 315

Flügelmuttern, schwere (runde) Form
Wing nuts, heavy type (rounded wings)
A2 | A4

ähnlich / similar
DIN 316/318

Flügelschrauben, amerikanische (kantige) Form
Wing screws, american type (edged wings)
A2 | A4

DIN 404

Kreuzlochschrauben mit Schlitz
Capstan screws, slotted
A1

DIN 427

ISO 2342

Schaftschrauben mit Schlitz und Kegelkuppe
Slotted headless screws with chamfered end
A1

DIN 431

Rohrmuttern Form B (einseitige Gewindeansenkung)
Pipe nuts type B (one-sided thread countersinking)
A2 | A4

DIN 432

Sicherungsbleche mit Nase
Washers with external tab
A2 | A4

DIN-Artikel.
DIN-articles.

DIN 433
ISO 7092

Unterlegscheiben für Zylinderschrauben
Washers for hexagon socket head cap screws
A2 | A4

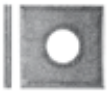
DIN 434

Keilscheiben für U-Träger, Neigung 8% (vierkant)
Square taper washers for U-sections
A2 | A4

DIN 435

Keilscheiben für I-Träger, Neigung 14% (vierkant)
Square taper washers for I-sections
A2 | A4

DIN 436



Scheiben für Holzkonstruktionen (vierkant)
Square washers for wood construction
A2 | A4

DIN 439
ähnlich / similar ISO 4035

Sechskantmuttern Form B (niedrig, mit Fase)
Hexagon thin nuts (with chamfer)
A2 | A4

DIN 439
ähnlich / similar ISO 8675

Sechskantmuttern Form B (niedrig, mit Fase) mit Feingewinde
Hexagon thin nuts (with chamfer), fine pitch
A2 | A4

DIN 440 R
ähnlich / similar ISO 7094

Scheiben für Holzkonstruktionen, Form R (Rundloch)
Washers for wood construction, type R (round hole)
A2 | A4

DIN 440 V

Scheiben für Holzkonstruktionen, Form V (Vierkantloch)
Round washers for wood construction, type V (square hole)
A2 | A4

Pointing the way:
The Lederer product overview.

DIN 444

Augenschrauben Form B (mittelgrob)
Eye bolts type B (medium coarse)
A2 | A4

DIN 463

Sicherungsbleche mit zwei Lappen
Tab washers with two tabs
A2 | A4

DIN 464

Rändelschrauben (hohe Form)
Knurled thumb screws (high type)
A1

DIN 466

Rändelmuttern (hohe Form)
Knurled thumb nuts (high type)
A1

DIN 467

Rändelmuttern (niedrige Form)
Knurled thumb nuts (thin type)
A1

DIN 471

Sicherungsringe für Wellen
Retaining rings for shafts
1.4310 | 1.4122 | 1.4532 | 1.4568

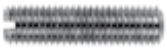
DIN 472

Sicherungsringe für Bohrungen
Retaining rings for bores
1.4310 | 1.4122 | 1.4568

DIN 546

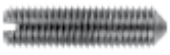
Schlitzmuttern
Slotted round nuts
A2 | A4

DIN 551
ISO 4766 DIN EN 24766



Gewindestifte mit Schlitz und Kegelstumpf
Slotted set screws with flat point
A1

DIN 553
ISO 7434 DIN EN 27434



Gewindestifte mit Schlitz und Spitze
Slotted set screws with cone point
A1

DIN 557

Vierkantmuttern
Square nuts
A2 | A4

DIN 562

Vierkantmuttern, niedrige Form
Square thin nuts
A2 | A4

DIN 571

Holzschrauben mit Sechskantkopf
Wood screws with hexagon head
A2 | A4

DIN 580

Ringschrauben, geschmiedet
Lifting eye bolts, forged
A2 | A4

ähnlich / similar
DIN 580

Ringschrauben, gegossen und poliert
Lifting eye bolts, casted and polished
A2 | A4

DIN 582

Ringmuttern, geschmiedet
Lifting eye nuts, forged
A2 | A4

DIN-Artikel.
DIN-articles.

ähnlich / similar
DIN 582

Ringmuttern, gegossen und poliert
Lifting eye nuts, casted and polished
A2 | A4

DIN 603

Flachrundschrauben mit Vierkantansatz
Mushroom head square neck bolts
A2 | A2-70 | A4 | A4-70

DIN 660

Halbrundnieten
Round head rivets
A2 | A4

DIN 661

Senknieten
Countersunk head rivets
A2 | A4

DIN 705

Stellringe Form A, mit Gewindestiften 914 (ISO 7434/4027)
Bright set collars, type A, with set screws 914 (ISO 7434/4027)
A2

ähnlich / similar
DIN 741
M 8248

Drahtseilklemme
Wire rope clamp
A4

DIN 763
M 8301

Edelstahlkette, langgliedrig
Stainless steel chain, long link
A4

DIN 766
M 8070

Edelstahlkette, kurzgliedrig
Stainless steel chain, short link
A4

Edelstahl-Verbindungselemente.

- Schrauben, Muttern und Gewindestangen
- Stift- und Verschlussschrauben
- Gewindestifte und Spanplattenschrauben
- Stifte und Nieten
- Scheiben und Ringe

Lederer ist seit fast 50 Jahren einer der führenden Anbieter für Edelstahl-Verbindungselemente und bietet mehr als 20.000 verschiedene Artikel direkt ab Lager.

DIN 835

Stiftschrauben, Einschraubende e ~ 2d

Studs, metal end e ~ 2d

A2 | A4-70

DIN 906

Verschlussschrauben mit Innensechskant (kegeliges Gewinde, metrisch)

Hexagon socket pipe plugs (conical thread, metric)

A2 | A4

DIN 908

Verschlussschrauben mit Bund und Innensechskant (zylindrisches Gewinde, metrisch)

Hexagon socket screw plugs (cylindrical thread, metric)

A2 | A4

DIN 910

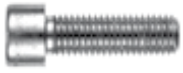
Verschlussschrauben mit Bund und Außensechskant (zylindrisches Gewinde, metrisch)

Hexagon socket screw plugs, heavy type (cylindrical thread, metric)

A2 | A4

DIN 912

ISO 4762



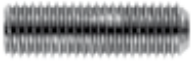
Zylinderschrauben mit Innensechskant

Hexagon socket head cap screws

A2 | A4 | A4-50 | A4-80

DIN 913

ISO 4026



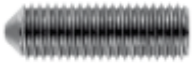
Gewindestifte mit Innensechskant und Kegelkuppe

Hexagon socket set screws with flat point

A2 | A4

DIN 914

ISO 4027



Gewindestifte mit Innensechskant und Spitze

Hexagon socket set screws with cone point

A2 | A4

DIN 915

ISO 4028

Gewindestifte mit Innensechskant und Zapfen

Hexagon socket set screws with dog point

A2 | A4

DIN 916

ISO 4029

Gewindestifte mit Innensechskant und Ringschneide

Hexagon socket set screws with cup point

A2 | A4

DIN 917

Sechskant-Hutmuttern, niedrige Form

Hexagon cap nuts

A2 | A4

DIN 921

Flachkopfschrauben mit Schlitz und großem Kopf

Slotted pan head screws with large head

A1

DIN 923

Flachkopfschrauben mit Schlitz und Ansatz

Slotted pan head screws with shoulder

A1

DIN 926

ISO 7435

Gewindestift mit Schlitz und Zapfen

Slotted set screw with full dog point

A2

DIN 927

Zapfenschrauben mit Schlitz

Slotted shoulder screws

A1

DIN 928

Vierkant-Schweißmuttern

Square weld nuts

A2 | A4

DIN 929

Sechskant-Schweißmuttern

Hexagon weld nuts

A2 | A4

DIN-Artikel.
DIN-articles.

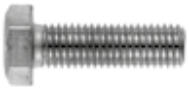
DIN 931
ähnlich / similar ISO 4014

Sechskantschrauben mit Schaft
Hexagon head screws with shank
A2 | A4 | A2-50 | A4-50 | A2-70 A4-70 | A4-80

DIN 931
ähnlich / similar ISO 4014

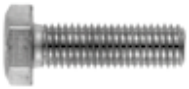
Sechskantschrauben mit Schaft (TÜV-zugelassen nach AD W2)
Hexagon head screws with shank
A2-70 | A4-70

DIN 933
ähnlich / similar ISO 4017



Sechskantschrauben mit Gewinde bis Kopf
Hexagon head screws, fully threaded
A2 | A4 | A2-50 | A4-50 | A2-70 A4-70 | A2-80 | A4-80 | 1.4571

DIN 933
ähnlich / similar ISO 4017



Sechskantschrauben mit Gewinde bis Kopf (TÜV-zugelassen nach AD W2)
Hexagon head screws, fully threaded
A2-70 | A4-70

DIN 933 SZ
ISO 4017

Sechskantschrauben mit Schlitz
Hexagon head screws with slot, fully threaded
A2 | A4

DIN 934
ähnlich / similar ISO 4032

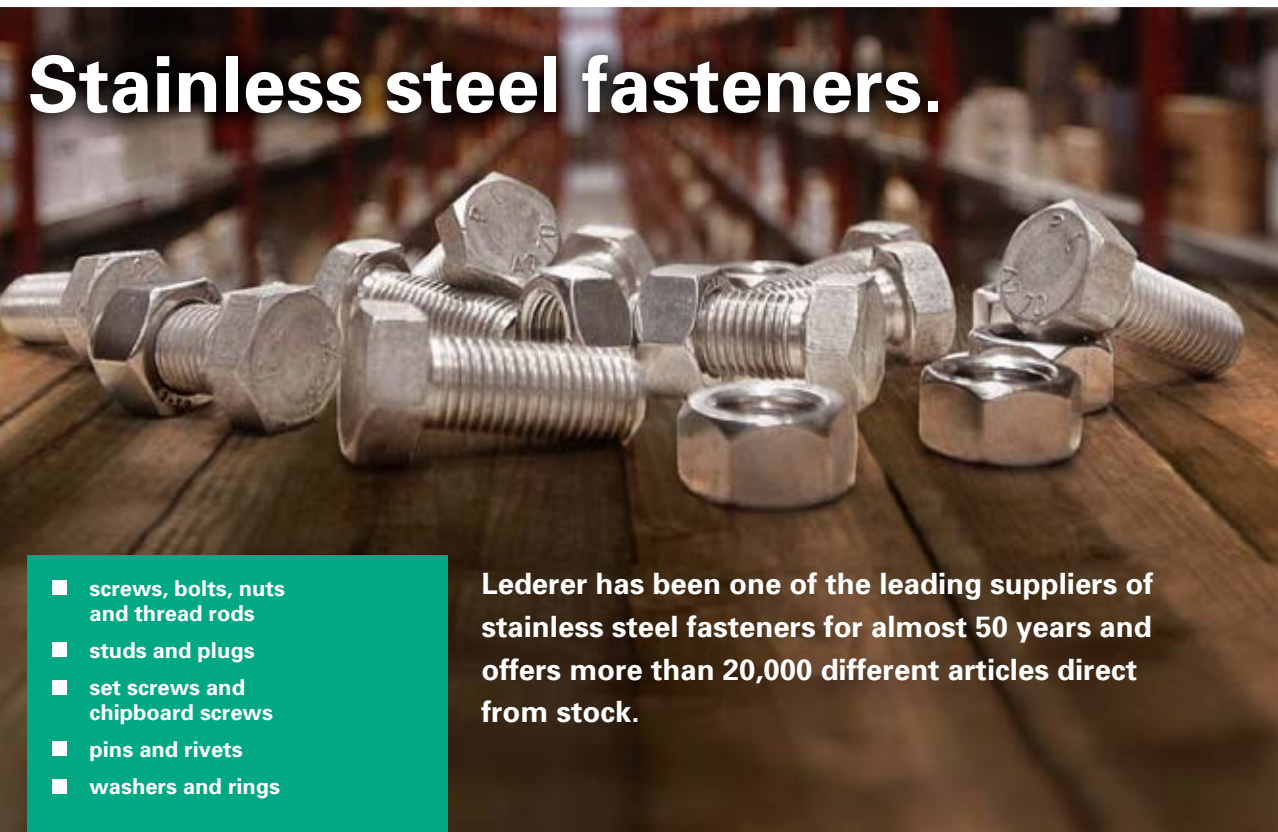
Sechskantmuttern
Hexagon nuts
A2 | A4 | A2-70 | A4-70 | A2-80 A4-80 | 1.4571

DIN 934
ähnlich / similar ISO 4032

Sechskantmuttern (TÜV-zugelassen nach AD W2)
Hexagon nuts
A2-70 | A4-70

DIN 934
ähnlich / similar ISO 4032

Sechskantmuttern mit Linksgewinde
Hexagon nuts with left hand thread
A2 | A4



- screws, bolts, nuts and thread rods
- studs and plugs
- set screws and chipboard screws
- pins and rivets
- washers and rings

Lederer has been one of the leading suppliers of stainless steel fasteners for almost 50 years and offers more than 20,000 different articles direct from stock.

DIN 934
ähnlich / similar ISO 8673

Sechskantmuttern mit Feingewinde
Hexagon nuts, fine pitch
A2 | A4

DIN 934

Sechskantmuttern mit Zollgewinde UNC/WW
Hexagon nuts, UNC/WW
A2 | A4 | A4-70

DIN 935

Kronenmuttern
Hexagon castle nuts
A2 | A4

DIN 938

Stiftschrauben, Einschraubende e ~ 1d
Studs, metal end e ~ 1d
A2-70 | A4-70

DIN 939

Stiftschrauben, Einschraubende e ~ 1,25d
Studs, metal end e ~ 1,25d
A2-70 | A4-70

DIN 963
ähnlich / similar ISO 2009

Senkschrauben mit Schlitz
Countersunk flat head screws, slotted
A2 | A4

DIN 964
ähnlich / similar ISO 2010

Linsensenkschrauben mit Schlitz
Raised countersunk head screws, slotted
A2 | A4

DIN 965
ähnlich / similar ISO 7046

Senkschrauben mit Kreuzschlitz H (Phillips) / Z (Pozidriv)
Countersunk flat head screws, cross recessed H (Phillips) / Z (Pozidriv)
A2 | A4

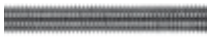
ähnlich / similar
DIN 965
ähnlich / similar ISO 14581

Senkschrauben mit Innensechsrund
Countersunk flat head screws, six lobe drive
A2 | A4

DIN 966
ähnlich / similar ISO 7047

Linsensenkschrauben mit Kreuzschlitz H (Phillips) / Z (Pozidriv)
Raised countersunk head screws, cross recessed H (Phillips) / Z (Pozidriv)
A2

DIN 975/976



Gewindestangen/-bolzen
Thread rods
A2 | A4

DIN 979

Kronenmuttern, niedrige Form
Hexagon castle nuts, thin type
A2 | A4

ähnlich / similar
DIN 980
ähnlich / similar ISO 7042

Sechskantmuttern, selbstsichernd mit Klemmteil (vollmetallisch), Typ „Biloc" (Dreipunkt-Quetschung auf Schlüsselflächen) und „Inloc mit Gleitmo" (Dreipunkt-Quetschung auf Stirnfläche)
Prevailing torque type hexagon nuts, all-metal, type Biloc (pinching on width flats) and Inloc (pinching on front surface)
A2 | A4

DIN 982
ähnlich / similar ISO 7040

Sechskantmuttern, hohe Form, selbstsichernd mit Klemmteil (nichtmetallisch), hohe Form
Prevailing torque type hexagon nuts, non-metallic insert, high type
A2 | A4

DIN 985
ähnlich / similar ISO 10511

Sechskantmuttern, niedrige Form, selbstsichernd mit Klemmteil (nichtmetallisch)
Prevailing torque type hexagon nuts, non-metallic insert, thin type
A2 | A4

DIN-Artikel.
DIN-articles.

DIN 986

Sechskant-Hutmuttern, selbstsichernd mit Klemmteil (nichtmetallisch)

Prevailing torque type hexagon domed cap nuts, non-metallic insert

A2 | A4

DIN 988

Passscheiben und Stützscheiben

Shim rings and supporting rings

A2

DIN 1052

Scheiben für Holzverbindungen

Washers for wood constructions

A2 | A4

DIN 1440

ähnlich / similar ISO 8738 DIN EN 28738

Scheiben für Bolzen (mittel)

Plain washers for clevis pins (medium)

A2 | A4

DIN 1441

Scheiben für Bolzen (grob)

Plain washers for clevis pins (coarse)

A2 | A4

DIN 1471

ähnlich / similar ISO 8744

Kegelkerbstifte

Grooved pins, full length taper grooved

A1 | A4 | 1.4571

DIN 1472

ähnlich / similar ISO 8745

Passkerbstifte

Grooved pins, half length taper grooved

A1

DIN 1473

ähnlich / similar ISO 8740

Zylinderkerbstifte mit Fase

Grooved pins, full length parallel grooved with chamfer

A1

Strecken- und Oberleitungsbau | Fahrwerke/ Fahrzeugbau | Aufbauten | Steuerungstechnik

DIN 1474
ähnlich / similar ISO 8741

Steckkerbstifte
Grooved pins, half length reverse taper grooved
A1

DIN 1475
ähnlich / similar ISO 8742

Knebelkerbstifte
Grooved pins, third length taper grooved
A1

DIN 1476
ISO 8746

Halbrundkerbnägel
Grooved pins with round head
A1

ähnlich / similar
DIN 1480
M 8246 A

Spannschloss Auge/Auge
Turnbuckle, eye/eye
A4

ähnlich / similar
DIN 1480
M 8246 B

Spannschloss Haken/Haken
Turnbuckle, hook/hook
A4

ähnlich / similar
DIN 1480
M 8246 C

Spannschloss Auge/Haken
Turnbuckle, eye/hook
A4

DIN 1481
ähnlich / similar ISO 8752

Spannstifte (Spannhülsen), schwere Ausführung
Spring-type straight pins, slotted (heavy type)
1.4310

DIN 1587

Sechskant-Hutmuttern, hohe Form
Hexagon domed cap nuts, high type
A2 | A4

DIN 1804

Nutmuttern mit metrischem ISO-Feingewinde
Slotted round nuts for hook spanner with metric fine thread by ISO
A2 | A4

DIN 2093

Tellerfedern
Disc springs
1.4310

DIN 3015 Teil 1

Rohrschellen, leichte Reihe
Tube clamp, light range
St vz / PP

DIN 3015 Teil 2

Rohrschellen, schwere Reihe
Tube clamp, heavy range
St vz / PP

DIN 3015 Teil 3

Zweirohrschellen
Twin clamps
St vz / PP

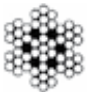
DIN 3017

Schlauchschellen mit Schneckenantrieb
Hose clamps
A2 | A4

DIN 3053
M 8035

Edelstahl-Drahtseil 1x19
Stainless steel wire rope 1x19
A4

DIN 3055
M 8038



Edelstahl-Drahtseil 7x7
Stainless steel wire rope 7x7
A4

DIN-Artikel.
DIN-articles.

DIN 3060
M 8036

Edelstahl-Drahtseil 7x19
Stainless steel wire rope 7x19
A4

ähnlich / similar
DIN 5299 C
M 8249

Karabinerhaken
Spring hook
A4

DIN 6319 C

Kugelscheiben
Spherical washers
A2 | A4

DIN 6319 D

Kegelpfannen, Form D
Conical seats, type D
A2 | A4

DIN 6319 G

Kegelpfannen, Form G
Conical seats, type G
A2

DIN 6330

Sechskantmuttern (m = 1,5d)
Hexagon nuts (m = 1,5d)
A2 | A4

DIN 6331

Sechskantmuttern mit Bund (m = 1,5d)
Hexagon nuts with collar (m = 1,5d)
A2 | A4

DIN 6334

Sechskantmuttern (m = 3d)
Hexagon nuts (m = 3d)
A2 | A4

Track and overhead contact line construction | **Bogies** | **Rolling Stock** | **Rail Automation**

ähnlich / similar
DIN 6796

Spannscheiben
Conical spring washers
A2 | A4

DIN 6797

Zahnscheiben Form A und I (J)
Toothed lock washers
type A and I (J)
A2

DIN 6798

Fächerscheiben Form A und I (J)
Serrated lock washers
A2 | A4

DIN 6798 V

Fächerscheiben Form V (für Senkkopfschrauben)
Serrated lock washers, type V
(for countersunk head screws)
A2

DIN 6799

Sicherungsscheiben für Wellen
Retaining washers for shafts
1.4122 | A4

DIN 6885

Passfedern, hohe Form, Form A (rundstirnig)
Parallel keys, deep pattern, type A
(round fronted)
1.4571

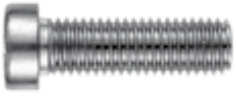
ähnlich / similar
DIN 6899
M 8247

Kausche
Thimble
A4

DIN 6900 ff.
ISO 10510/10644

Kombischrauben und Kombi-Blechschrauben mit flachen Scheiben
Screw/tapping screw and washer assemblies with plain washers
A2 | A4

DIN 6912



Zylinderschrauben mit Innensechskant, niedrigem Kopf und Schlüsselführung
Hexagon socket head cap screws, low head and pilot recess
A2 | A4

DIN 6921
ähnlich / similar DIN EN 1665

Sechskantschrauben mit angepresstem Flansch, mit und ohne Unterkopfverzahnung
Hexagon head screws with flange, with and without serration
A2

DIN 6923
ähnlich / similar ISO 4161
ähnlich DIN EN 1661

Sechskantmuttern mit Flansch, mit und ohne Unterkopfverzahnung
Hexagon flange nuts, with and without serration
A2 | A4

DIN 6926

Sechskantmuttern mit Flansch, selbstsichernd mit Klemmteil (nichtmetallisch)
Hexagon flange nuts, non-metallic insert
A2 | A4

DIN 7337
ähnlich / similar ISO 15983

Blindnieten Form A (Flachkopf)
Blind rivets, type A (pan head)
A2

DIN 7343
ähnlich / similar ISO 8750

Spiral-Spannstifte
Spring-type straight pins
1.4310

DIN 7346
ähnlich / similar ISO 13337

Spannstifte (Spannhülsen), leichte Ausführung
Spring-type straight pins, light type
A2

DIN 7349

Scheiben für Schrauben mit schweren Spannhülsen
Washers for bolts with heavy type spring pins
A2 | A4

DIN-Artikel.
DIN-articles.

DIN 7500 CZ / CISR

Gewindefurchende Linsenkopfschrauben (Form C), metrisches Gewinde, Kopf DIN 7985 - Kreuzschlitz Z (Pozidriv) und Innensechsrund

Thread rolling screws (type C), head DIN 7985, cross recessed Z (Pozidriv) and six lobe drive

A2

DIN 7500 MZ / MISR

Gewindefurchende Senkkopfschrauben (Form M), metrisches Gewinde, Kopf DIN 965 - Kreuzschlitz Z (Pozidriv) und Innensechsrund

Thread rolling screws (type M), head DIN 965, cross recessed Z (Pozidriv) and six lobe drive

A2

Das Durchschnittliche gibt der Welt ihren Bestand, das Außergewöhnliche ihren Wert.

Oscar Wilde, 1854 – 1900, irischer Schriftsteller, irish author

Ordinary things give the world its durability, extra-ordinary things its worth.

DIN 1504 K

ISO 15480

Bohrschrauben mit Sechskantkopf und Bund (Form K), für Weichmetalle (z.B. Aluminium)

Self drilling screws, hexagonal head with flange (type K)

A2

DIN 7504 MZ / MISR

ISO 15481

Bohrschrauben mit Flachkopf (Form M), Kreuzschlitz Z (Pozidriv) und Innensechsrund, für Weichmetalle (z.B. Aluminium)

Self drilling screws, pan head (type M), cross recessed Z (Pozidriv) and six lobe drive

A2

DIN 7504 OZ / OISR
ISO 15482

Bohrschrauben mit Senkkopf (Form O), Kreuzschlitz Z (Pozidriv) und Innensechsrund, für Weichmetalle (z.B. Aluminium)
Self drilling screws, countersunk head (type O), cross recessed Z (Pozidriv) and six lobe drive

A2

DIN 7967

Sicherungsmuttern (PAL-Muttern)
Self locking counter nuts (PAL-nuts)

A2 | A4

DIN 7971
ähnlich / similar ISO 1481

Blechschrauben mit Flachkopf und Schlitz, Form C (mit Spitze)
Tapping screws, pan head, slotted, type C (with cone point)

A2

DIN 7972
ähnlich / similar ISO 1482

Blechschrauben mit Senkkopf und Schlitz, Form C (mit Spitze)
Tapping screws, countersunk head, slotted, type C (with cone point)

A2

DIN 7973
ähnlich / similar ISO 1483

Blechschrauben mit Schlitz und Linsensenkkopf, Form C (mit Spitze)
Tapping screws, raised countersunk head, slotted, type C (cone point)

A2

DIN 7976
ähnlich / similar ISO 1479

Blechschrauben mit Sechskantkopf, Form C (mit Spitze)
Tapping screws, hexagon head, type C (with cone point)

A2 | A4

DIN 7976 SZ
ähnlich / similar ISO 1479 SZ

Blechschrauben mit Sechskantkopf und Schlitz, Form C (mit Spitze)
Tapping screws, hexagon head, slotted, type C (with cone point)

A2

DIN 7979
ähnlich / similar ISO 8733

Zylinderstifte mit Innengewinde (Toleranzfeld m 6)
Parallel pins with internal thread (tolerance m 6)

A1

DIN 7980

Federringe für Zylinderschrauben
Spring lock washers for cheese head screws

1.4310 | A4

DIN 7981 CH / CZ
ähnlich / similar ISO 7049

Blechschrauben mit Linsenkopf und Kreuzschlitz H (Phillips) und Z (Pozidriv), Form C (mit Spitze)
Tapping screws, pan head, cross recessed H (Phillips) and Z (Pozidriv), type C (with cone point)

A2 | A4

ähnlich / similar
DIN 7981
ISO 14585

Blechschrauben mit Linsenkopf und Innensechsrund, Form C (mit Spitze)
Tapping screws, pan head, six lobe drive, type C (with cone point)

A2 | A4

Handel, das ist es, wozu wir da sind.

Johann Gottlieb Fichte, 1762 – 1814, deutscher Philosoph, german philosopher

Commerce, that's what we're here for.

DIN 7981 FH / FZ
ähnlich / similar ISO 7049

Blechschrauben mit Linsenkopf und Kreuzschlitz H (Phillips) und Z (Pozidriv), Form F (mit Zapfen)
Tapping screws, pan head, cross recessed H (Phillips) and Z (Pozidriv), type F (with dog point)

A2

DIN-Artikel.
DIN-articles.

DIN 7982 CH / CZ
ähnlich / similar ISO 7050

Blechschrauben mit Senkkopf und Kreuzschlitz H (Phillips) und Z (Pozidriv), Form C (mit Spitze)

Tapping screws, countersunk head, cross recessed H (Phillips) and Z (Pozidriv), type C (with cone point)

A2 | A4

ähnlich / similar
DIN 7982
ISO 14586

Blechschrauben mit Senkkopf und Innensechsrund, Form C (mit Spitze)

Tapping screws, countersunk head, six lobe drive, type C (with cone point)

A2 | A4

Der Markt ist der einzig demokratische Richter, den es überhaupt in der modernen Wirtschaft gibt.

Ludwig Erhard, 1897 – 1977, deutscher Bundeskanzler, german chancellor

The market is the only democratic authority to be found anywhere in the modern economy.

DIN 7982 FH / FZ
ähnlich / similar ISO 7050

Blechschrauben mit Senkkopf und Kreuzschlitz H (Phillips) und Z (Pozidriv), Form F (mit Zapfen)

Tapping screws, countersunk head, cross recessed H (Phillips) and Z (Pozidriv), type F (with dog point)

A2

DIN 7983 CH / CZ
ähnlich / similar ISO 7051

Blechschrauben mit Linsensenkkopf und Kreuzschlitz H (Phillips) und Z (Pozidriv), Form C (mit Spitze)

Tapping screws, raised countersunk head, cross recessed H (Phillips) and Z (Pozidriv), type C (with cone point)

A2

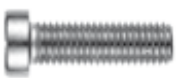
DIN 7983 ISR
ISO 14587

Blechschrauben mit Linsensenkkopf und Innensechsrund, Form C (mit Spitze)

Tapping screws, raised countersunk head, six lobe drive, type C (with cone point)

A2

DIN 7984

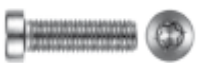


Zylinderschrauben mit Innensechskant, niedriger Kopf

Hexagon socket head cap screws, low head

A2 | A4

DIN 7984 ISR
ähnlich / similar ISO 14580



Zylinderschrauben mit Innensechsrund, niedriger Kopf

Head cap screws, low head, with six lobe drive

A2

DIN 7985
ähnlich / similar ISO 7045

Linsenkopfschrauben mit Kreuzschlitz H (Phillips)
Pan head screws, cross recessed H (Phillips)
A2 | A4

DIN 7985
ähnlich / similar ISO 7045

Linsenkopfschrauben mit Kreuzschlitz Z (Pozidriv)
Pan head screws, cross recessed Z (Pozidriv)
A2 | A4

ähnlich / similar
DIN 7985
ISO 14583

Linsenkopfschrauben mit Innensechsrund
Pan head screws, six lobe drive
A2 | A4

DIN 7989

Scheiben für Stahlkonstruktionen
Washers for steel constructions
A2 | A4

DIN 7991
ähnlich / similar ISO 10642

Senkschrauben mit Innensechskant
Hexagon socket countersunk head screws
A2 | A4

DIN 7995

Holzschrauben mit Linsensenkkopf und Kreuzschlitz Z (Pozidriv)
Wood screws, raised countersunk head, cross recessed Z (Pozidriv)
A2

DIN 7996

Holzschrauben mit Halbrundkopf und Kreuzschlitz Z (Pozidriv)
Wood screws, round head, cross recessed Z (Pozidriv)
A2

Wenn du erfolgreich sein willst, dann musst du neue Wege einschlagen und nicht auf den ausgetretenen Pfaden des gemeinhin akzeptierten Erfolgs marschieren.

John D. Rockefeller jr., 1874 – 1960, amerikanischer Unternehmer, american fabricant

If you want to succeed you should strike out on new paths rather than travel the worn paths of accepted success.

DIN 7997

Holzschrauben mit Senkkopf und Kreuzschlitz Z (Pozidriv)
Wood screws, countersunk head, cross recessed Z (Pozidriv)
A2

DIN 9021
ISO 7093

Unterlegscheiben, Außendurchmesser ~ 3x Gewindedurchmesser
Plain washers, outside diameter ~ 3x nominal thread diameter
A2 | A4 | 1.4571 | Polyamid

ähnlich / similar
DIN 11024
M 8378

Federstecker
Spring cotter pin
A2 | A4

DIN 15237

Tellerschrauben
Beltings bolts
A2 | A4

ähnlich / similar
DIN 56926 A
M 8253

Ketten-Schnellverschluss, kleine Öffnung
Quick-link, small mouth
A4

Das nächste Ziel mit Lust und Freude und aller Kraft zu verfolgen, ist der einzige Weg, das Fernste zu erreichen.

Christian Friedrich Hebbel, 1813 – 1863, deutscher Dichter, german poet

The only way to achieve great things is to pursue your next goal with pleasure, joy and all of the strength at your disposal.

ähnlich / similar
DIN 82101 A
M 8258

Schäkel, kurz Form
D-shackle, short type
A4

Index.
Alphabetische Produktübersicht.

	DIN	ISO	L	M
A				
Abreißmuttern			9110	
Ankerschienenschrauben			9030	
Ankerstangen	975 / 976		9350	
Ansatzschrauben mit Schlitz und Flachkopf	923			
Anschweißmuttern	928		9100	
Augbolzen mit Holzgewinde				8268
Augbolzen mit metrischem Gewinde				8267
Augenschrauben Form B (mittelgrob)	444			
Aug-Walzterminale				8317
Ausgleichscheiben	988			
B				
Becherschrauben	15237		9040	
Befestigungshaken			9093	
Behälterbau-Schrauben	935 / 938 939			
Biloc-Muttern	980	7042		
Bits mit Schlitz-, Kreuzschlitz H/Z-, Torx- und Sechskant-Antrieb			9600	
Blechnieten	7337	15983		
Blechschrauben mit Flachkopf (Form M)	7504	15481		
Blechschrauben mit Flachkopf und Schlitz, Form C	7971	1481		
Blechschrauben mit Kopf gem. DIN 912 / ISO 4762, Innensechskant			9052	
Blechschrauben mit Linsenkopf und Kreuzschlitz			9400	
Blechschrauben mit Linsenkopf, Form C (mit Spitze)	7981	7049 14585		
Blechschrauben mit Linsenkopf, Form F (mit Zapfen)	7981	7049		
Blechschrauben mit Linsensenkkopf, Form C (mit Spitze)	7983	7051 14587		
Blechschrauben mit Schlitz und Linsensenkkopf, Form C (mit Spitze)	7973	1483		
Blechschrauben mit Sechskantkopf (DIN 7976), Form C, mit EPDM-Dichtscheibe			9096	
Blechschrauben mit Sechskantkopf und Bund (Form K)	7504 K	15480		
Blechschrauben mit Sechskantkopf und Schlitz, Form C	7976 SZ	1479 SZ		
Blechschrauben mit Sechskantkopf, Form C	7976	1479		
Blechschrauben mit Senkkopf (Form O)	7504	15482		
Blechschrauben mit Senkkopf und Schlitz, Form C	7972	1482		
Blechschrauben mit Senkkopf, Form C	7982	7050 / 14586		
Blechschrauben mit Senkkopf, Form F	7982	7050		
Blindnieten Form A (Flachkopf)	7337	15983		
Bohrschrauben mit Flachkopf (Form M)	7504	15481		
Bohrschrauben mit Sechskantkopf und Bund (Form K)	7504	15480		
Bohrschrauben mit Senkkopf (Form O)	7504	15482		

	DIN	ISO	L	M
Bolzen	975 / 976			
Bordwandschrauben	15237		9040	
Büroklammern „Schraube“			29999	
Bullaugenschrauben	444			
Bundmuttern	6331			
C				
Chemische Dübelsysteme			9340 9350	
D				
Dachhaken			9093	
Dichtscheiben mit EPDM / Neoprene-Dichtung			9098	
Dichtungen			9097	
Dielenschrauben, Linsensenkkopf mit Bohrspitze und Fräsrippen			9063	
Distanzmuffen	6334			
Distanzscheiben	988		9022	
Drahtseilkauschen	6899			8247
Drahtseilklemme, hohe Form	741			8248
Drahtseilspanner				8317 8320
Drahtseilspanner Auge/Auge, Auge/Haken, Haken/Haken	1480			8246
Drahtseilspanner Gabel/Drahtseil geschweißt				8275
Drahtseilspanner Gabel/Gabel geschweißt, geschlossen				8245
Drahtseilspanner Gabel/Gabel geschweißt, offen				8021
D-Ringe, geschweißt, poliert				8376
Dübel			9300 9301	
E				
Edelstahl-Bits			9600	
Edelstahl-Drahtseile	3053 / 3055 3060			8035 / 8036 8038
Edelstahlketten, kurzgliedrig	766 / 5685 A			8070
Edelstahlketten, langgliedrig	763 / 5685 C			8301
Edelstahl-Schraubendreher			9500	
Edelstahl-Winkelschlüssel mit Sechskant-Antrieb			9700	
Einpressmuttern			9120	
Einschlagmuttern Typ TSZ			9105	
Elastik-Stopmuttern	982 / 985 986 6926	7040 10511		
Ensat® - Gewinde-Einsätze			9180	
EPDM-Dichtscheiben			9098	
EPDM-Dichtungen für Stockschrauben, schwarz			9097	

Index.
Alphabetische Produktübersicht.

F

	DIN	ISO	L	M
Fächerscheiben Formen A, I (J) und V	6798			
Fahrzeugbauscheiben			9022	
Fassadenbauschrauben Typ A (mit Spitze)			9090	
Fassadenbauschrauben Typ B (mit Zapfen)			9091	
Federnde Zahnscheiben	6797			
Federringe Form A (gewölbt)	128			
Federringe Form B (glatt)	127			
Federringe für Zylinderschrauben	7980			
Federscheiben Form A (gewölbt)	137 A			
Federscheiben Form B (gewellt)	137 B			
Federstecker	11024			8378
Feingewindemuttern	934	8673		
Fensterbankschrauben mit Blechschraubengewinde			9080	
Fensterbankschrauben mit Spanplattengewinde			9081	
Feuerwehr-Karabinerhaken	5299			8249 8250
Fischerdübel SX			9300 SX	
Flache Muttern	439 / 562 979	4035 8675		
Flachkopf-Blindnieten Form A	7337	15983		
Flachkopf-Bohrschrauben (Form M)	7504	15481		
Flachkopfschrauben mit Innensechskant		7380		
Flachkopfschrauben mit Innensechskant und Flansch		7380 F		
Flachkopfschrauben	7985	7045 14583		
Flachkopfschrauben mit Schlitz	85	1580		
Flachkopfschrauben mit Schlitz und Ansatz	923			
Flachkopfschrauben mit Schlitz und großem Kopf	921			
Flachrundschrauben			9040	
Flachrundschrauben mit Vierkantansatz	603			
Flanschmuttern	6923	4161		
Flanschmuttern, selbstsichernd mit Klemmteil (nichtmetallisch)	6926			
Flanschschrauben	6921	15071		
Flanschschrauben mit Innensechskant und Flachkopf		7380 F		
Flügelmuttern, amerikanische (kantige) Form	314 315			
Flügelmuttern, schwere (runde) Form	315			
Flügelschrauben, amerikanische (kantige) Form	316 318			

		DIN	ISO	L	M
G	Gabel-Walzterminale, geschweißt				8316
	Ganzmetallmuttern	980 / 982 986	7040 7042		
	Gewinde-Einsätze, Werksnorm 302 (selbstschneidend, Ensat®)			9180	
	Gewindefurchende Linsenkopfschrauben (Form C) metrisches Gewinde, Kopf DIN 7985	7500			
	Gewindefurchende Senkkopfschrauben (Form M) metrisches Gewinde, Kopf DIN 965	7500			
	Gewindemuffen mit durchgehendem Innengewinde, runde Ausführung			9178	
	Gewindemuffen mit durchgehendem Innengewinde, Sechskant-Ausführung			9179	
	Gewindeplatten			9094	
	Gewindestangen/-bolzen	975 / 976			
	Gewindestifte mit Innensechskant und Kegelkuppe	913	4026		
	Gewindestifte mit Innensechskant und Ringschneide	916	4029		
	Gewindestifte mit Innensechskant und Spitze	914	4027		
	Gewindestifte mit Innensechskant und Zapfen	915	4028		
	Gewindestifte mit Schlitz und Kegelstumpf	551	4766		
	Gewindestifte mit Schlitz und Spitze	553	7434		
	Gewindestifte mit Schlitz und Zapfen	926	7435		
	Gewindeterminale				8317 8320
	Gewinde-Walzterminale mit Mutter, Außengewinde rechts				8320
	Gliederketten, kurzgliedrig	766			8070
	Gliederketten, langgliedrig	763			8301
	Gurtschrauben	15237			
H	Haken, symmetrisch				8160
	Halbmuttern	439	4035 8675		
	Halbrundkerbnägel	1476	8746		
	Halbrundkopf-Holzschrauben mit Kreuzschlitz Z (Pozidriv)	7996			
	Halbrundkopf-Holzschrauben mit Schlitz	96			
	Halbrundkopfschrauben (Vollgewinde)			9068	
	Halbrundkopf-Spanplattenschrauben (Teilgewinde)			9068	
	Halbrundnieten	660			
	Halterungsschellen	3015			
	Hammerkopf-Gewindeplatten			9094	
	Hammerkopfschrauben	186		9030	
	HECO-Topix Tellerkopfschraube mit T-Drive			9060	
	Heico-Lock® Keilsicherungsscheiben, im Paar			9026 H	

Index.
Alphabetische Produktübersicht.

	DIN	ISO	L	M
Hohe Muttern	6330 6331 6334			
Hohlstifte	1481 7343 7346	8750 8752 13337		
Holzbauschrauben (Teilgewinde) mit Bohrspitze, Fräsrippen und Senkkopf			9065	
Holzbauschrauben (Teilgewinde) mit Halbrundkopf (Pan-Head)			9068	
Holzbauschrauben (Teilgewinde) mit verstärktem Senkkopf			9066	
Holzbauschrauben (Vollgewinde) mit Halbrundkopf (Pan-Head)			9068	
Holzbauschrauben (Vollgewinde) mit Linsensenkkopf			9069	
Holzbauschrauben (Vollgewinde) mit verstärktem Senkkopf			9067	
Holzkonstruktionsscheiben (vierkant)	436			
Holzschrauben, SPAX-Terrassen-schrauben			9062	
Holzschrauben mit Halbrundkopf und Kreuzschlitz	7996			
Holzschrauben mit Linsensenkkopf und Kreuzschlitz	7995			
Holzschrauben mit Sechskantkopf	571			
Holzschrauben mit Senkkopf und Kreuzschlitz	7997			
Holzschrauben, Halbrundkopf mit Schlitz	96			
Holzschrauben, Linsensenkkopf mit Schlitz	95			
Holzschrauben, Senkkopf mit Schlitz	97			
Holzverbindungsscheiben	440 1052	7094		
Hülsenmuttern mit Linsensenkkopf und Schlitz			9161	
Hutmuttern, hohe Form	1587			
Hutmuttern, niedrige Form	917			
Hutmuttern, selbstsichernd mit Klemmteil (nichtmetallisch)	986			

I

Inloc-Muttern	980	7042		
Innensechskant-Blechschrauben mit Kopf gem. DIN 912 / ISO 4762			9052	
Innensechskantschrauben mit Flachkopf		7380		
Innensechskantschrauben mit Flachkopf und Flansch		7380 F		
Innensechskant-Zylinderschrauben	912	4762		
Innensechskant-Zylinderschrauben mit niedrigem Kopf	7984			
Innensechskant-Zylinderschrauben mit niedrigem Kopf und Schlüsselführung	6912			
Innensechsrund-Bits			9600	
Innensechsrund-Blechschrauben mit Linsenkopf, Form C (mit Spitze)	7981	14585		
Innensechsrund-Blechschrauben mit Linsensenkkopf, Form C (mit Spitze)	7983	14587		
Innensechsrund-Blechschrauben mit Senkkopf, Form C (mit Spitze)	7982	14586		
Innensechsrund-Bohrschrauben mit Flachkopf (Form M)	7504	15481		
Innensechsrund-Bohrschrauben mit Senkkopf (Form O)	7504	15482		
Innensechsrund-Linsenkopfschrauben	7985	14583		

	DIN	ISO	L	M
Innensechsrundschrauben, SPAX-Terrassenschraube			9062	
Innensechsrundschrauben (DIN 7995) mit montierter Neoprene-Dichtscheibe, Spengler			9084 9085 9086	
Innensechsrundschrauben (Teilgewinde) mit Bohrspitze, Fräsrippen und Senkkopf			9065	
Innensechsrundschrauben (Teilgewinde) mit Halbrundkopf (Pan-Head)			9068	
Innensechsrundschrauben (Teilgewinde) mit verstärktem Senkkopf			9066	
Innensechsrundschrauben (Vollgewinde) mit Halbrundkopf (Pan-Head)			9068	
Innensechsrundschrauben (Vollgewinde) mit Linsensenkkopf			9069	
Innensechsrundschrauben (Vollgewinde) mit verstärktem Senkkopf			9067	
Innensechsrundschrauben mit Flachkopf	7985	14583		
Innensechsrund-Schraubendreher			9500	
Innensechsrund-Zylinderschrauben	912	14579		
Innensechsrund-Zylinderschrauben mit niedrigem Kopf	7984	14580		

K

Kalei-Muttern			9120	
Kappen für Kappenschrauben, braun/grau/schwarz/weiß			9401	
Kappenschrauben mit Linsenkopf (ähnlich DIN 7981) und Kreuzschlitz H (Phillips)			9400	
Karabinerhaken				8157 8251 8303
Karabinerhaken mit Kausche				8250
Karabinerhaken, ähnlich DIN 5299 Form C	5299			8249
Karabinerhaken, asymmetrisch				8054
Karosseriescheiben			9022	
Kauschen	6899			8247
Kegelkerbstifte	1471	8744		
Kegelpfannen, Form D	6319			
Kegelstifte ungehärtet	1	2339		
Keilscheiben für I-Träger, Neigung 14% (vierkant)	435			
Keilscheiben für U-Träger, Neigung 8% (vierkant)	434			
Keilsicherungsscheiben, im Paar, Nord-Lock®, Heico-Lock®			9026 N/H	
Kerbstifte	1470 1471 1472 1473 1474 1475	8739 8740 8741 8742 8744 8745		
Ketten, kurzgliedrig	766 / 5685 A			8070
Ketten, langgliedrig	763 / 5685 C			8301
Kettenschloss	82101			8258
Ketten-Schnellverschluss, Form A, kleine Öffnung	56926			8253

Index.
Alphabetische Produktübersicht.

	DIN	ISO	L	M
Klemme	741			8248
Knebelkerbstifte	1475	8742		
Kombischrauben und Kombi-Blechschrauben mit flachen Scheiben	6900	10510 10644		
Kontaktscheiben	6797 6798			
Kontaktscheiben/Sperrkantscheiben Formen B, K, M, S und Z			9025	
Kontermuttern	439	4035 8675		
Kotflügelscheiben			9022	
Kreuzlochschrauben mit Schlitz	404			
Kreuzschlitz-Bits			9600	
Kreuzschlitz-Blechschrauben mit Linsenkopf, Form C (mit Spitze)	7981	7049		
Kreuzschlitz-Blechschrauben mit Linsenkopf, Form F (mit Zapfen)	7981	7049		
Kreuzschlitz-Blechschrauben mit Linsensenkkopf, Form C (mit Spitze)	7983	7051		
Kreuzschlitz-Blechschrauben mit Senkkopf, Form C (mit Spitze)	7982	7050		
Kreuzschlitz-Blechschrauben mit Senkkopf, Form F (mit Zapfen)	7982	7050		
Kreuzschlitz-Bohrschrauben mit Flachkopf (Form M)	7504	15481		
Kreuzschlitz-Bohrschrauben mit Senkkopf (Form O)	7504	15482		
Kreuzschlitz-Holzschrauben mit Halbrundkopf	7996			
Kreuzschlitz-Holzschrauben mit Linsensenkkopf	7995			
Kreuzschlitz-Holzschrauben mit Senkkopf	7997			
Kreuzschlitzschrauben (DIN 7995) mit Linsensenkkopf und montierter Neoprene-Dichtscheibe, Spengler			9084 9085 9086	
Kreuzschlitzschrauben (Teilgewinde) mit verstärktem Senkkopf			9066	
Kreuzschlitzschrauben (Vollgewinde) mit Halbrundkopf (Pan-Head)			9068	
Kreuzschlitzschrauben (Vollgewinde) mit Linsensenkkopf			9069	
Kreuzschlitzschrauben (Vollgewinde) mit verstärktem Senkkopf			9067	
Kreuzschlitzschrauben mit Flachkopf	7985	7045		
Kreuzschlitzschrauben mit Linsenkopf	7985	7045		
Kreuzschlitzschrauben mit Senkkopf	966	7047		
Kreuzschlitz-Schraubendreher			9500	
Kronenmuttern	935			
Kronenmuttern, niedrige Form	979			
Kugelpfannen, Form G	6319			
Kugelscheiben	6319			
Kunststoffdübel			9301	

		DIN	ISO	L	M
L	Langmuttern	6334			
	Linsenkopf-Blechschrauben (ähnlich DIN 7981) mit Kreuzschlitz			9400	
	Linsenkopf-Blechschrauben, Form C (mit Spitze)	7981	7049 14585		
	Linsenkopf-Blechschrauben, Form F (mit Zapfen)	7981	7049		
	Linsenkopfschrauben	7985	7045 14583		
	Linsenkopfschrauben (Form C) metrisches Gewinde, Kopf DIN 7985	7500			
	Linsenschrauben, Dielenschrauben			9063	
	Linsensenkkopf-Blechschrauben mit Schlitz, Form C (mit Spitze)	7973	1483		
	Linsensenkkopf-Blechschrauben, Form C (mit Spitze)	7983	7051 14587		
	Linsensenkkopf-Holzschrauben mit Kreuzschlitz	7995			
	Linsensenkkopf-Holzschrauben mit Schlitz	95			
	Linsensenkkopfschrauben (DIN 7995) mit montierter Neoprene-Dichtscheibe, Spengler			9084 9085 9086	
	Linsensenkkopfschrauben (Vollgewinde)			9069	
	Linsensenkkopfschrauben, Dielenschrauben			9063	
	Linsensenkschrauben mit Kreuzschlitz	966	7047		
	Linsensenkschrauben mit Schlitz	964	2010		
	Lukenschrauben	444			
M	Madenschrauben mit Innensechskant und Kegelkuppe	913	4026		
	Madenschrauben mit Innensechskant und Ringschneide	916	4029		
	Madenschrauben mit Innensechskant und Spitze	914	4027		
	Madenschrauben mit Innensechskant und Zapfen	915	4028		
	Madenschrauben mit Schlitz und Kegelkuppe	427	2342		
	Madenschrauben mit Schlitz und Kegelstumpf	551	4766		
	Madenschrauben mit Schlitz und Spitze	553	7434		
	Madenschrauben mit Schlitz und Zapfen	926	7435		
	Montageplatten			9092	
	Mörtelpatronen			9340	
	Muffen mit durchgehendem Innengewinde, runde Ausführung			9178	
	Muffen mit durchgehendem Innengewinde, Sechskant-Ausführung	6334		9179	

Index.
Alphabetische Produktübersicht.

		DIN	ISO	L	M
	Muttern	314 / 315 439 / 466 467 / 546 557 / 562 582 / 917 928 / 929 934 /935 979 / 980 982 / 985 986 / 1587 1804 / 6330 6331 / 6334 6923 / 6926 7967	4032 4035 4161 7042 8673 8675 10511	9100 9110 9120 9161	
	Muttern mit durchgehendem Innengewinde, runde Ausführung			9178	
	Muttern mit durchgehendem Innengewinde, Sechskant-Ausführung			9179	
N	Neoprene-Dichtscheiben			9098	
	NFE 25-514 Unterlegscheiben nach französischer Norm			25514	
	NFE 27-619, Rosette, Vollmetall (gedreht), nach französischer Norm			9028	
	Nieten	661			
	Nietscheiben	9021	7093		
	Nord-Lock® Keilsicherungsscheiben, im Paar			9026 N	
	Notglied	56926			8253
	Nutensteine			9095	
	Nutmutter mit metrischem ISO-Feingewinde	1804			
O	Ösenmuttern	582			
	Ösenschrauben	580			
P	PAL-Muttern	7967			
	Pan head-Spanplattenschrauben (Vollgewinde)			9068	
	Passfedern, hohe Form, Form A (rundstirnig)	6885			
	Passkerbstifte	1472	8745		
	Passscheiben	988			
	Pelikanhaken				8157
	Plastikdübel			9301	
	Plombierschrauben	404			
R	Radmuttern	6330 6331			
	Rändelmuttern (hohe Form)	466			
	Rändelmuttern (niedrige Form)	467			
	Rändelschrauben (hohe Form)	464			

	DIN	ISO	L	M
Ringe, geschweißt, poliert				8229 8376
Ringmuttern	582			
Ringschrauben	580			
Rohrbefestigungen	3015			
Rohrmuttern Form B (einseitige Gewindeansenkung)	431			
Rohrschellen, leichte und schwere Reihe	3015			
Rosette, Vollmetall (gedreht), nach französischer Norm NFE 27-619			9028	
Runde Gewindemuffen mit durchgehendem Innengewinde			9178	
Rundmuttern	546			

S

Schaftschrauben mit Innensechskant und Kegelkuppe	913	4026		
Schaftschrauben mit Innensechskant und Ringschneide	916	4029		
Schaftschrauben mit Innensechskant und Spitze	914	4027		
Schaftschrauben mit Innensechskant und Zapfen	915	4028		
Schaftschrauben mit Schlitz und Kegelkuppe	427	2342		
Schaftschrauben mit Schlitz und Kegelstumpf	551	4766		
Schaftschrauben mit Schlitz und Spitze	553	7434		
Schaftschrauben mit Schlitz und Zapfen	926	7435		
Schäkel, gedreht				8288
Schäkel, geschweift				8260
Schäkel, kurz	82101			8258
Schäkel, lang				8259
Scheiben für Bolzen (grob)	1441			
Scheiben für Bolzen (mittel)	1440	8738		
Scheiben für Holzkonstruktionen (vierkant)	436			
Scheiben für Holzkonstruktionen, Form R (Rundloch)	440 R	7094		
Scheiben für Holzkonstruktionen, Form V (Vierkantloch)	440 V			
Scheiben für Holzverbindungen	1052 440	7094		
Scheiben für Schrauben mit schweren Spannhülsen	7349			
Scheiben für Stahlkonstruktionen	7989			
Scheiben mit Lappen	93			
Scheiben mit Nase	432			
Scheiben mit zwei Lappen	463			
Schellen / Schlauchschellen	3015			
Schlauchschellen mit Schneckenantrieb	3017			
Schlitz-Bits			9600	
Schlitz-Blechschrauben mit Flachkopf, Form C	7971	1481		
Schlitz-Blechschrauben mit Linsensenkkopf, Form C	7973	1483		
Schlitz-Blechschrauben mit Sechskantkopf , Form C	7976 SZ	1479 SZ		

Index.
Alphabetische Produktübersicht.

	DIN	ISO	L	M
Schlitz-Blechschrauben mit Senkkopf, Form C	7972	1482		
Schlitz-Holzschrauben mit Halbrundkopf	96			
Schlitz-Holzschrauben mit Linsensenkkopf	95			
Schlitz-Holzschrauben mit Senkkopf	97			
Schlitzmuttern	546			
Schlitzmuttern mit Linsensenkkopf			9161	
Schlitzschrauben mit Flachkopf	85	1580		
Schlitzschrauben mit Flachkopf und Ansatz	923			
Schlitzschrauben mit großem Flachkopf	921			
Schlitzschrauben mit Kreuzloch	404			
Schlitzschrauben mit Linsensenkkopf	964	2010		
Schlitzschrauben mit Sechskantkopf	933 SZ	4017		
Schlitzschrauben mit Senkkopf	963	2009		
Schlitzschrauben mit Zylinderkopf	84	1207		
Schlitz-Schraubendreher			9500	
Schlossschrauben	603			
Schlüsselschrauben	571			
Schnapphaken				8251
Schneckengewinde-Schellen	3017			
Schnellbauschrauben (Form C) metrisches Gewinde, Kopf DIN 7985	7500			
Schnellbauschrauben (Form M) metrisches Gewinde, Kopf DIN 965	7500			
Schnellbauschrauben mit Flachkopf (Form M)	7504	15481		
Schnellbauschrauben mit Sechskantkopf und Bund (Form K)	7504	15480		
Schnellbauschrauben mit Senkkopf (Form O)	7504	15482		
Schnellverschluss				8251 8303
Schnorr-Sicherungsscheiben			9024	
Schraubendreher			9500	
Schraubensicherungen	93 / 94 127 / 128 137 / 432 463 / 6796 6797 / 6798 7980	1234	9023 9024 9025 9026 N/H 9250	
Schraubterminale zur Selbstmontage				8451
Schraubverbinder	56926			8253
Schweißmuttern, sechskant	929			
Schwerlastdübel			9340 9350	
Schwerspannstifte	1481 7343	8750 8752		
Sechskant-Bits			9600	
Sechskant-Blechschrauben (DIN 7976), Form C (mit Spitze), mit EPDM-Dichtscheibe			9096	

	DIN	ISO	L	M
Sechskant-Blechschrauben, Form C (mit Spitze)	7976	1479		
Sechskant-Blechschrauben mit Schlitz, Form C (mit Spitze)	7976 SZ	1479 SZ		
Sechskant-Bohrschrauben mit Bund (Form K)	7504	15480		
Sechskant-Gewindemuffen mit durchgehendem Innengewinde			9179	
Sechskant-Holzschrauben	571			
Sechskant-Hutmuttern, hohe Form	1587			
Sechskant-Hutmuttern, niedrige Form	917			
Sechskant-Hutmuttern, selbstsichernd mit Klemmteil (nichtmetallisch)	986			
Sechskantmuttern	934 / 935 979	4032		
Sechskantmuttern (m = 1,5d)	6330			
Sechskantmuttern (m = 3d)	6334			
Sechskantmuttern (niedrig, mit Fase) mit Feingewinde	439	4035 8675		
Sechskantmuttern mit Bund (m = 1,5d)	6331			
Sechskantmuttern mit Feingewinde	934	8673		
Sechskantmuttern mit Flansch	6923	4161		
Sechskantmuttern mit Flansch, selbstsichernd mit Klemmteil (nichtmetallisch)	6926			
Sechskantmuttern mit Linksgewinde	934	4032		
Sechskantmuttern mit Zollgewinde UNC/WW	934			
Sechskantmuttern, hohe Form, selbstsichernd mit Klemmteil (nichtmetallisch)	982	7040		
Sechskantmuttern, niedrige Form, mit Fase	439	4035		
Sechskantmuttern, niedrige Form, selbstsichernd mit Klemmteil (nichtmetallisch)	985	10511		
Sechskantmuttern, selbstsichernd mit Klemmteil (vollmetallisch)	980	7042		
Sechskantschrauben mit angepresstem Flansch, mit und ohne Unterkopfverzahnung	6921	15071		
Sechskantschrauben mit Gewinde bis Kopf	933	4017		
Sechskantschrauben mit Schaft	931	4014		
Sechskantschrauben mit Schlitz und Gewinde bis Kopf	933 SZ	4017		
Sechskant-Schweißmuttern	929			
Sechskant-Stiftschlüssel			9700	
Seilkauschen	6899			8247
Seilklemme	741			8248
Seilspanner Auge/Auge, Auge/Haken, Haken/Haken	1480			8246
Seilspanner Gabel/Drahtseil geschweißt				8275
Seilspanner Gabel/Gabel geschweißt, geschlossen				8245
Seilspanner Gabel/Gabel geschweißt, offen				8021
Selbstbohrende Schrauben mit Flachkopf (Form M)	7504	15481		
Selbstbohrende Schrauben mit Sechskantkopf und Bund (Form K)	7504	15480		
Selbstbohrende Schrauben mit Senkkopf (Form O)	7504	15482		

Index.
Alphabetische Produktübersicht.

	DIN	ISO	L	M
Senkkopf-Blechschrauben mit Schlitz, Form C (mit Spitze)	7972	1482		
Senkkopf-Blechschrauben, Form C (mit Spitze)	7982	7050 14586		
Senkkopf-Blechschrauben, Form F (mit Zapfen)	7982	7050		
Senkkopf-Bohrschrauben (Form O)	7504	15482		
Senkkopf-Holzschrauben mit Kreuzschlitz	7997			
Senkkopf-Holzschrauben mit Schlitz	97			
Senkkopfschrauben (Form M) metrisches Gewinde, Kopf DIN 965	7500			
Senkkopfschrauben (Teilgewinde), verstärkter Kopf			9066	
Senkkopfschrauben (Teilgewinde) mit Bohrspitze und Fräsrippen			9065	
Senkkopfschrauben (Vollgewinde),verstärkter Kopf			9067	
Senknieten	661			
Senkschrauben mit Innensechskant	7991	10642		
Senkschrauben mit Innensechsrund	965	14581		
Senkschrauben mit Kreuzschlitz	965	7046		
Senkschrauben mit Schlitz	963	2009		
Setzmuttern			9120	
S-Haken, symmetrisch				8160
Sicherungsbleche mit Lappen	93			
Sicherungsbleche mit Nase	432			
Sicherungsbleche mit zwei Lappen	463			
Sicherungsmuttern	980 / 982 985 / 986 6926	7040 7042 10511		
Sicherungsmuttern (PAL-Muttern)	7967			
Sicherungsringe	6799		9023	
Sicherungsringe für Bohrungen	472			
Sicherungsringe für Wellen	471			
Sicherungsscheiben	471 / 472		9025	
Sicherungsscheiben Form S (Standard)			9250	
Sicherungsscheiben für Wellen	6799			
Solardachhaken			9093	
Spannhülsen-Scheiben	7349			
Spannscheiben	6796		9024 9250	
Spannschlösser Auge/Auge, Auge/Haken, Haken/Haken	1480			8246
Spannstifte (Spannhülsen), leichte Ausführung	7346	13337		
Spannstifte (Spannhülsen), schwere Ausführung	1481	8752		
Spanplattenschrauben (Teilgewinde) mit Senkkopf, Bohrspitze und Fräsrippen			9065	
Spanplattenschrauben (Teilgewinde) mit Halbrundkopf (Pan-Head)			9068	
Spanplattenschrauben (Teilgewinde) mit verstärktem Senkkopf			9066	

Index.
Alphabetische Produktübersicht.

	DIN	ISO	L	M
Spanplattenschrauben (Vollgewinde) mit Halbrundkopf (Pan-Head)			9068	
Spanplattenschrauben (Vollgewinde) mit Linsensenkkopf			9069	
Spanplattenschrauben (Vollgewinde) mit verstärktem Senkkopf			9067	
Spanplattenschrauben, SPAX-Terrassenschrauben			9062	
SPAX-Spanplattenschrauben 019 (Teilgewinde) mit Senkkopf			9066	
SPAX-Spanplattenschrauben 020 (Vollgewinde) mit Halbrundkopf (Pan-Head)			9068	
SPAX-Spanplattenschrauben 062 (Vollgewinde) mit Linsensenkkopf			9069	
SPAX-Spanplattenschrauben 108 (Vollgewinde) mit Senkkopf			9067	
SPAX-Spanplattenschrauben 119 (Vollgewinde) mit Senkkopf			9067	
SPAX-Terrassenschraube 450 mit kleinem Zylinderkopf			9062	
Spenglerschrauben (DIN 7995) mit montierter Neoprene-Dichtscheibe			9084 9085 9086	
Sperrkantringe			9023	
Sperrkantscheiben/Kontaktscheiben Formen B, K, M, S und Z			9025	
Sperrzahnscheiben			9024 9250	
Spindeln	975 / 976			
Spiral-Spannstifte	7343	8750		
Splinte	94	1234		
Sprengringe	471 / 472			
Stahlbauscheiben	7989			
Stahlseile	3053 3055 3060			8035 8036 8038
Steckkerbstifte	1474	8741		
Stehbolzen, Einschraubende e ~ 1d	938			
Stehbolzen, Einschraubende e ~ 1,25d	939			
Stehbolzen, Einschraubende e ~ 2d	835			
Stellringe Form A, mit Gewindestiften 914 (ISO 7434/4027)	705			
Stifte, Kegelstifte	1	2339		
Stifte, zylindrisch (Toleranzfeld m 6)	7	2338		
Stifte, zylindrisch, mit Innengewinde (Toleranzfeld m 6)	7979	8733		
Stiftschrauben, Einschraubende e ~ 1d	938			
Stiftschrauben, Einschraubende e ~ 1,25d	939			
Stiftschrauben, Einschraubende e ~ 2d	835			
Stockschrauben mit Sechskantantrieb			9089	
Stockschrauben, Standardausführung			9088	
Stopmuttern	980 / 982 985 / 986 6926	7040 7042 10511		
Stützscheiben	988			

Index.
Alphabetische Produktübersicht.

	DIN	ISO	L	M
T				
Tellerfedern	2093			
Tellerkopfschrauben			9060	
Tellerschrauben	15237			
Terrassenbauschrauben mit Linsensenkkopf und Innensechsrund			9064	
Terrassenschrauben Original SPAX-450			9062	
Torx-Bits			9600	
Torx-Blechschrauben mit Linsenkopf, Form C	7981	14585		
Torx-Blechschrauben mit Linsensenkkopf, Form C	7983	14587		
Torx-Blechschrauben mit Senkkopf, Form C	7982	14586		
Torx-Bohrschrauben mit Flachkopf (Form M)	7504	15481		
Torx-Bohrschrauben mit Senkkopf (Form O)	7504	15482		
Torx-Linsenkopfschrauben	7985	14583		
Torxschrauben (DIN 7995) mit montierter Neoprene-Dichtscheibe, Spengler			9084 9085 9086	
Torxschrauben (Teilgewinde) mit Halbrundkopf (Pan-Head)			9068	
Torxschrauben (Teilgewinde) mit Senkkopf			9065 9066	
Torxschrauben (Vollgewinde) mit Halbrundkopf			9068	
Torxschrauben (Vollgewinde) mit Linsensenkkopf			9069 ISR SPAX	
Torxschrauben (Vollgewinde) mit verstärktem Senkkopf			9067	
Torxschrauben, SPAX-Terrassenschrauben			9062	
Torxschrauben mit Flachkopf	7985	14583		
Torx-Schraubendreher			9500	
Transportösen	580 582			
U				
UNC-Muttern	934			
Unterlegscheiben	125 134 440 1052 1440 1441 7349 7989	7089 7090 7094 8738	9023 9024 9025 9250	
Unterlegscheiben für Zylinderschrauben	433	7092		
Unterlegscheiben nach französischer Norm NFE 25-514			25514	
Unterlegscheiben, Außendurchmesser ~ 3x Gewindedurchmesser	9021	7093		

	DIN	ISO	L	M
V				
Verbindungsmuffen mit durchgehendem Innengewinde, runde Ausführung			9178	
Verbindungsmuffen mit durchgehendem Innengewinde, Sechskant-Ausführung	6334		9179	
Verbundanker/Verbundankerstangen			9350	
Verbundankerpatronen			9340	
Verlängerungsmuttern	6334			
Verpressterminale				8316
Verschlussschrauben mit Bund und Außensechskant (zylindrisches Gewinde, metrisch)	910			
Verschlussschrauben mit Bund und Innensechskant (zylindrisches Gewinde, metrisch)	908			
Verschlussschrauben mit Innensechskant (kegeliges Gewinde, metrisch)	906			
Verschlussstopfen mit Bund und Außensechskant (zylindrisches Gewinde, metrisch)	910			
Verschlussstopfen mit Bund und Innensechskant (zylindrisches Gewinde, metrisch)	908			
Verschlussstopfen mit Innensechskant (kegeliges Gewinde, metrisch)	906			
Vierkantmuttern	557			
Vierkantmuttern, niedrige Form	562			
Vierkantscheiben	434 / 435 436			
Vierkant-Schweißmuttern	928			
Vollnieten	661			
W				
Walzterminale				8316 8317 8320
Wantenspanner Gabel/Drahtseil geschweißt				8275
Wantenspanner Gabel/Gabel geschweißt, geschlossen				8245
Wantenspanner Gabel/Gabel geschweißt, offen				8021
Wellenmutter	1804			
Wellenringe	471 / 472			
Wellenringe Form A, mit Gewindestiften 914 (ISO 7434/4027)	705			
Wellensicherungen	6799			
Wellscheiben	137			
Wiener Schrauben	571			
Winkelschlüssel mit Sechskant-Antrieb			9700	
Wirbel, Auge/Auge				8254
Wirbel, Auge/Gabel				8255
Wirbel, Gabel/Gabel				8256
Wirbelkarabinerhaken				8303
Wurmschrauben mit Innensechskant und Kegelkuppe	913	4026		
Wurmschrauben mit Innensechskant und Ringschneide	916	4029		

Index.
Alphabetische Produktübersicht.

	DIN	ISO	L	M
Wurmschrauben mit Innensechskant und Spitze	914	4027		
Wurmschrauben mit Innensechskant und Zapfen	915	4028		
Wurmschrauben mit Schlitz und Kegelkuppe	427	2342		
Wurmschrauben mit Schlitz und Kegelstumpf	551	4766		
Wurmschrauben mit Schlitz und Spitze	553	7434		
Wurmschrauben mit Schlitz und Zapfen	926	7435		
WW-Muttern	934			
Zackenmuttern Typ TSZ			9105	
Zahnscheiben	6797 6798		9023 9024 9026 N/H 9250	
Zapfenschrauben	927			
Zapfenstifte mit Innensechskant	915	4028		
Zapfenstifte mit Schlitz	926	7435		
Zapfenstifte mit Schlitz und Kegelkuppe	427	2342		
Zapfenstifte mit Schlitz und Kegelstumpf	551	4766		
Zapfenstifte mit Schlitz und Spitze	553	7434		
Zaunbau-Schrauben		7380		
Zoll-Muttern	934			
Zweirohrschellen	3015			
Zylinderkerbstifte mit Einführende	1470	8739		
Zylinderkerbstifte mit Fase	1473	8740		
Zylinderkopf-Blechschrauben mit Flachkopf und Schlitz, Form C	7971	1481		
Zylinderkopf-Blechschrauben mit Kopf gem. DIN 912 / ISO 4762			9052	
Zylinderkopfschrauben, SPAX-Terrassenschraube 450			9062	
Zylinderschrauben mit Innensechskant	912	4762		
Zylinderschrauben mit Innensechskant und niedrigem Kopf	7984			
Zylinderschrauben mit Innensechskant, niedrigem Kopf und Schlüsselführung	6912			
Zylinderschrauben mit Innensechsrund	912 ISR	14579		
Zylinderschrauben mit Innensechsrund und niedrigem Kopf	7984 ISR	14580		
Zylinderschrauben mit Schlitz	84	1207		
Zylinderschrauben-Federringe	7980			
Zylinderstifte	7	2338		
Zylinderstifte mit Innengewinde	7979	8733		
Barconnector / round coupler nuts			9178	

	DIN	ISO	L	M
B				
Barconnectors / hexagonal coupler nuts			9179	
Beltings bolts	15237			
Biloc nuts	980	7042		
Bits, for slot, cross recess H/Z, hexagon socket and six lobe drive			9600	
Blind rivets, type A (pan head)	7337	15983		
Bore rings	472			
Bow shackle				8260
Bright set collars, type A, with set screws 914 (ISO 7434/4027)	705			
Button head screws with hexagon socket		7380		
Button head screws with flange and hexagon socket		7380 F		
C				
Cap head screws, pan head (similar DIN 7981)			9400	
Cap nuts	917 / 986			
Caps for tapping screws with caphead, brown/grey/black/white			9401	
Capstan screws, slotted	404			
Castle nuts	935			
Castle nuts, thin type	979			
Chains, long link	763 / 5685 C			8301
Chains, short link	766 / 5685 A			8070
Cheese head screws, slotted	84	1207		
Chipboad screws, SPAX decking screws			9062	
Chipboard screws (fully threaded) with countersunk double head			9067	
Chipboard screws (fully threaded) with pan head			9068	
Chipboard screws (fully threaded)with raised countersunk head			9069	
Chipboard screws (partly threaded) with countersunk double head			9066	
Chipboard screws (partly threaded) with countersunk head, drilling tip and cutting ribs			9065	
Chipboard screws (partly threaded) with pan head			9068	
Cladding screws type A (with cone point)			9090	
Cladding screws type B (with dog point)			9091	
Conical seats, type D and G	6319			
Conical spring washers	6796			
Construction washers	1052			
Construction washers, type R (round hole)	440 R	7094		
Construction washers, type V, round (square hole)	440 V			
Countersunk flat head screws	965	7046 / 14581		
Countersunk flat head screws, slotted	963	2009		
Countersunk double head chipboard screws (fully threaded)			9067	
Countersunk double head chipboard screws (partly threaded)			9066	
Countersunk head chipboard screws (partly threaded) with drilling tip, cutting ribs and six lobe drive			9065	

Index.
Alphabetical product overview.

	DIN	ISO	L	M
Countersunk head rivets	661			
Countersunk head screws	7991	10642		
Countersunk head self drilling screws (type 0)	7504	15482		
Countersunk head tapping screws, slotted, type C (with cone point)	7972	1482		
Countersunk head tapping screws, type C (with cone point)	7982	7050 / 14586		
Countersunk head tapping screws, type F (with dog point)	7982	7050		
Countersunk head wood screws, cross recessed Z (Pozidriv)	7997			
Countersunk head wood screws, slotted	97			
Coupler nuts / barconnector			9178 9179	
Cross recessed bits			9600	
Cross recessed chipboard screws (fully threaded) with countersunk double head			9067	
Cross recessed chipboard screws (fully threaded) with pan head			9068	
Cross recessed chipboard screws (partly threaded) with countersunk double head			9066	
Cross recessed chipboard screws with raised countersunk head			9069	
Cross recessed pan head screws	7985	7045		
Cross recessed raised countersunk head screws	966	7047		
Cross recessed screwdrivers			9500	
Cross recessed self drilling screws, countersunk head (type 0)	7504	15482		
Cross recessed self drilling screws, pan head (type M)	7504	15481		
Cross recessed tapping screws, countersunk head, type C (with cone point)	7982	7050		
Cross recessed tapping screws, countersunk head, type F (with dog point)	7982	7050		
Cross recessed tapping screws, pan head, type C (with cone point)	7981	7049		
Cross recessed tapping screws, pan head, type F (with dog point)	7981	7049		
Cross recessed tapping screws, raised countersunk head, type C (with cone point)	7983	7051		
Cross recessed wood screws (DIN 7995) with raised countersunk head and neoprene-washer (Spengler)			9084 / 9085 9086	
Cross recessed wood screws, countersunk head	7997			
Cross recessed wood screws, raised countersunk head	7995			
Cross recessed wood screws, round head	7996			
Cylindrical pins (tolerance m 6)	7	2338		
Decking screws original SPAX 450			9062	
Decking screws with raised countersunk head and six lobe drive			9064	
Disc springs	2093			
Domed cap nuts, high type	1587			
Dowel			9300 9301	
Dowel screws with hexagon head			9089	
Dowel screws, standard type			9088	

D

		DIN	ISO	L	M
	Drilling screws, countersunk head (type O)	7504	15482		
	Drilling screws, hexagonal head with flange (type K)	7504	15480		
	Drilling screws, pan head (type M)	7504	15481		
	D-ring, welded, polished				8376
	Drive in nuts (type TSZ)			9105	
	D-shackle, short type, similar to DIN 82101 type A	82101			8258
E	Ensat® Selftapping inserts			9180	
	EPDM gaskets for dowel screws, black			9097	
	Eye bolts with metric thread				8267
	Eye bolts with wood thread				8268
	Eye bolts type B (medium coarse)	444			
F	Facade building screws type A (with cone point)			9090	
	Facade building screws type B (with dog point)			9091	
	Finishing washer, solid metal (turned), acc. to french norm NFE 27-619			9028	
	Fischer dowel SX			9300	
	Flange nuts	6923	4161		
	Flange nuts, non-metallic insert	6926			
	Flange screws	6921	15071		
	Flange screws with hexagon socket and button head		7380 F		
	Flat head screw			9060	
	Floorboard screw round head with drilling point and six lobe drive			9063	
G	Gaskets			9097	
	Grooved pins with round head	1476	8746		
	Grooved pins, full length parallel grooved with chamfer	1473	8740		
	Grooved pins, full length parallel grooved with chamfer and pilot	1470	8739		
	Grooved pins, full length taper grooved	1471	8744		
	Grooved pins, half length reverse taper grooved	1474	8741		
	Grooved pins, half length taper grooved	1472	8745		
	Grooved pins, third length taper grooved	1475	8742		
H	Hammer head screws	186		9030	
	Hanger bolts with hexagon head			9089	
	Hanger bolts, standard type			9088	
	Head cap screws with six lobe drive	912	14579		
	Head cap screws, hexagon socket	912	4762		
	Head cap screws, hexagon socket, low head	7984			
	Head cap screws, hexagon socket, low head and pilot recess	6912			
	Head cap screws, low head, with six lobe drive	7984	14580		

Index.
Alphabetical product overview.

	DIN	ISO	L	M
HECO-Topix flat head screw with T-Drive			9060	
Heico-Lock® safety washers, 2 pieces			9026 H	
Hex key, stainless			9700	
Hexagon cap nuts	917			
Hexagon castle nuts	935			
Hexagon castle nuts, thin type	979			
Hexagon domed cap nuts, high type	1587			
Hexagon domed cap nuts, prevailing torque type, non-metallic insert	986			
Hexagon flange nuts	6923	4161		
Hexagon flange nuts, non-metallic insert	6926			
Hexagon head screws with flange, with and without serration	6921	15071		
Hexagon head screws with shank	931	4014		
Hexagon head screws, fully threaded	933	4017		
Hexagon head screws, fully threaded, slotted	933 SZ	4017		
Hexagon head self drilling screws, with flange (type K)	7504	15480		
Hexagon head tapping screws (DIN 7976) with mounted EPDM washers			9096	
Hexagon head tapping screws, type C (with cone point)	7976	1479		
Hexagon head tapping screws, type C (with cone point), slotted	7976 SZ	1479 SZ		
Hexagon head wood screws	571			
Hexagon nuts	934	4032		
Hexagon nuts (m = 1,5d)	6330			
Hexagon nuts (m = 3d)	6334			
Hexagon nuts with collar (m = 1,5d)	6331			
Hexagon nuts, fine pitch	934	8673		
Hexagon nuts, left hand thread	934	4032		
Hexagon nuts, prevailing torque type, all-metal	980	7042		
Hexagon nuts, prevailing torque type, non-metallic insert, high type	982	7040		
Hexagon nuts, prevailing torque type, non-metallic insert, thin type	985	10511		
Hexagon nuts, UNC/WW	934			
Hexagon socket bits			9600	
Hexagon socket button head screws		7380		
Hexagon socket button head screws, with flange		7380 F		
Hexagon socket countersunk head screws	7991	10642		
Hexagon socket head cap screws	912	4762		
Hexagon socket head cap screws, low head	7984			
Hexagon socket head cap screws, low head and pilot recess	6912			
Hexagon socket pipe plugs (conical thread, metric)	906			
Hexagon socket screw plugs (cylindrical thread, metric)	908			
Hexagon socket screw plugs, heavy type (cylindrical thread, metric)	910			
Hexagon socket set screws with cone point	914	4027		

		DIN	ISO	L	M
	Hexagon socket set screws with cup point	916	4029		
	Hexagon socket set screws with dog point	915	4028		
	Hexagon socket set screws with flat point	913	4026		
	Hexagon socket tapping screws with head acc. to DIN 912 / ISO 4762			9052	
	Hexagon thin nuts (with chamfer)	439	4035		
	Hexagon thin nuts (with fine pitch)	439	8675		
	Hexagon weld nuts	929			
	Hexagonal coupler nuts / barconnector			9179	
	Hooks			9093	
	Hose clamps	3017			
	Hooks, symmetric				8160
I	Inloc nuts	980	7042		
	Insert nuts / set nuts (Kalei)			9120	
K	Kalei nuts			9120	
	Knurled thumb nuts (high type)	466			
	Knurled thumb nuts (thin type)	467			
	Knurled thumb screws (high type)	464			
L	Lifting eye bolts	580			
	Lifting eye nuts	582			
	Lock washers, type K, M, S and Z			9025	
	Locking washers			9023	
	Long arm ballpoint hex key, stainless			9700	
M	Mounting plates			9092	
	Mushroom head screws, slotted			9040	
	Mushroom head square neck bolts	603			
N	NFE 25-514 plain washers acc. to french norm			25514	
	Nord-Lock® safety washers, 2 pieces			9026 N	
	Nuts	315 / 439 466 / 467 546 / 557 562 / 582 917 / 928 929 / 934 935 / 979 980 / 982 985 / 986 1587 / 1804 6330 / 6331 6334 / 6923 6926 / 7967	4032 4035 4161 7040 7042 8673 8675 10511	9100 9110 9120 9161 9178 9179	

Index.
Alphabetical product overview.

	DIN	ISO	L	M
P				
PAL nuts	7967			
Pan head chipboard screws (fully threaded)			9068	
Pan head rivets, type A	7337	15983		
Pan head screws (similar DIN 7981), with caphead			9400	
Pan head screws with large head, slotted	921			
Pan head screws with shoulder, slotted	923			
Pan head screws, cross recessed	7985	7045		
Pan head screws, six lobe drive	7985	14583		
Pan head screws, slotted	85	1580		
Pan head self drilling screws, (type M)	7504	15481		
Pan head tapping screws with head acc. to DIN 912 / ISO 4762			9052	
Pan head tapping screws, slotted, type C (with cone point)	7971	1481		
Pan head tapping screws, type C (with cone point)	7981	7049		
Pan head tapping screws, type F (with dog point)	7981	7049		
Paperclips „screw“			29999	
Parallel keys, deep pattern, type A (round fronted)	6885			
Parallel pins with internal thread (tolerance m 6)	7979	8733		
Pelican hook				8157
Pins	1	2339		
Pins, cylindrical (tolerance m 6)	7	2338		
Pipe nuts type B (one-sided thread countersinking)	431			
Pipe plugs, hexagon socket (conical thread, metric)	906			
Plain washers	134		9022	
Plain washers acc. to french norm NFE 25-514			25514	
Plain washers for clevis pins (coarse)	1441			
Plain washers for clevis pins (medium)	1440	8738		
Plain washers type A (without chamfer)	125 A	7089		
Plain washers type B (with chamfer)	125 B	7090		
Plain washers, outside diameter ~ 3x nominal thread diameter	9021	7093		
Plastic dowel			9301	
Prevailing torque type hexagon domed cap nuts, non-metallic insert	986			
Prevailing torque type hexagon nuts, all-metal	980	7042		
Prevailing torque type hexagon nuts, non-metallic insert, high type	982	7040		
Prevailing torque type hexagon nuts, non-metallic insert, thin type	985	10511		
Q				
Quick-link, type A, small mouth	56926			8253
R				
Raised countersunk head chipboard screws (fully threaded), six lobe drive			9069	
Raised countersunk head screws, cross recessed	966	7047		
Raised countersunk head screws, slotted	964	2010		

	DIN	ISO	L	M
Raised countersunk head tapping screws, six lobe drive, type C (with cone point)	7983 ISR	14587		
Raised countersunk head tapping screws, slotted, type C (with cone point)	7973	1483		
Raised countersunk head tapping screws, type C (with cone point)	7983	7051 / 14587		
Raised countersunk head wood screws (DIN 7995) with neoprene-washer (Spengler)			9084 9085 9086	
Raised countersunk head wood screws, cross recessed	7995 / 7996			
Raised countersunk head wood screws, slotted	95			
Resin capsule			9340	
Retaining rings for bores	472			
Retaining rings for shafts	471			
Retaining washers for shafts	6799			
Rings	471 / 472			
Rings, welded, polished				8229 8376
Rivets	661 7337	15983		
Rods	975 / 976			
Roof hooks			9093	
Round coupler nuts / barconnector			9178	
Round head rivets	660			
Round head wood screws, slotted	96			
Round nuts, slotted	546			
Round nuts, slotted, for hook spanner with metric fine thread by ISO	1804			
Round washers for wood construction, type V (square hole)	440 V			

S

Safety washers			9023 / 9024 9025 9026 N/H 9250	
Safety washers, Nord-Lock®, 2 pieces, Nord-Lock® and Heico-Lock®			9026 N/H	
Schnorr safety washers			9024	
Screw plugs, hexagon socket (cylindrical thread, metric)	908			
Screw plugs, hexagon socket, heavy type (cylindrical thread, metric)	910			
Screw terminal for self assembling				8451
Screw/tapping screw and washer assemblies with plain washers	6900	10510 10644		
Screwdrivers, for slot,cross recess H/Z and six lobe drive			9500	
Screws for window boards, incl. polyamid washer (chipboard thread)			9081	
Screws for window boards, incl. polyamid washers (tapping thread)			9080	
Sealing washers			9098	

Index.
Alphabetical product overview.

	DIN	ISO	L	M
Securing elements	93 / 94 127 / 128 137 / 432 463 / 6796 6797 / 6798 7980	1234	9023 9024 9025 9026 N/H 9250	
Self drilling screws, countersunk head (type O)	7504	15482		
Self drilling screws, hexagonal head with flange (type K)	7504	15480		
Self drilling screws, pan head (type M)	7504	15481		
Self locking counter nuts (PAL-nuts)	7967			
Selftapping inserts (Ensat®)			9180	
Serrated lock washers, type A, I (J) and V	6798			
Set nuts / insert nuts (Kalei)			9120	
Set screw, slotted, with full dog point	926	7435		
Set screws, hexagon socket, with cone point	914	4027		
Set screws, hexagon socket, with cup point	916	4029		
Set screws, hexagon socket, with dog point	915	4028		
Set screws, hexagon socket, with flat point	913	4026		
Set screws, slotted, with cone point	553	7434		
Set screws, slotted, with flat point	551	4766		
Shackle	82101			8258 / 8259 8260 / 8288
Shaft rings	471			
Shaft washers	6799			
Shank screws	931	4014		
Shear off nuts			9110	
Shim rings	988			
S-hooks, symmetric				8160
Shoulder pan head screws, slotted	923			
Six lobe drive chipboard screws (fully threaded) with countersunk head			9067 ISR	
Six lobe drive chipboard screws (fully threaded) with pan head			9068	
Six lobe drive chipboard screws (fully threaded) with raised countersunk head			9069	
Six lobe drive chipboard screws (partly threaded) with countersunk double head			9066	
Six lobe drive chipboard screws (partly threaded) with countersunk head, drilling tip and cutting ribs			9065	
Six lobe drive head cap screws	912	14579		
Six lobe drive head cap screws, low head	7984	14580		
Six lobe drive pan head screws	7985	14583		
Six lobe drive pan head screws	7985	14583		
Six lobe drive screws			9062	
Six lobe drive self drilling screws, countersunk head (type O)	7504	15482		

	DIN	ISO	L	M
Six lobe drive self drilling screws, pan head (type M)	7504	15481		
Six lobe drive tapping screws, countersunk head, type C (with cone point)	7982	14586		
Six lobe drive tapping screws, pan head, type C (with cone point)	7981	14585		
Six lobe drive tapping screws, raised countersunk head, type C (with cone point)	7983	14587		
Six lobe drive wood screws (DIN 7995) with neoprene-washer (Spengler)			9084 / 9085 9086	
Six lobe screwdrivers			9500	
Sixe lobe bits			9600	
Sleeve nuts, raised countersunk head with slot			9161	
Slot nuts			9095	
Slotted bits			9600	
Slotted capstan screws	404			
Slotted cheese head screws	84	1207		
Slotted countersunk flat head screws	963	2009		
Slotted headless screws with chamfered end	427	2342		
Slotted nuts, raised countersunk head			9161	
Slotted pan head screws	85	1580		
Slotted pan head screws with large head	921			
Slotted pan head screws with shoulder	923			
Slotted raised countersunk head screws	964	2010		
Slotted round nut for hook spanner with metric fine thread by ISO	1804			
Slotted round nuts	546			
Slotted screwdrivers			9500	
Slotted screws, hexagon head, fully threaded	933 SZ	4017		
Slotted set screws with full dog point	926	7435		
Slotted set screws with cone point	553	7434		
Slotted set screws with flat point	551	4766		
Slotted shoulder screws	927			
Slotted tapping screws, countersunk head, type C (with cone point)	7972	1482		
Slotted tapping screws, hexagon head, type C (with cone point)	7976 SZ	1479 SZ		
Slotted tapping screws, pan head, type C (with cone point)	7971	1481		
Slotted tapping screws, raised countersunk head, type C (with cone point)	7973	1483		
Slotted wood screws, countersunk head	97			
Slotted wood screws, raised countersunk head	95			
Slotted wood screws, round head	96			
Solar roof hooks			9093	
SPAX chipboard screws 019 (partly threaded) with countersunk head			9066	
SPAX chipboard screws 020 (fully threaded) with pan head			9068	
SPAX chipboard screws 062 (fully threaded) with raised countersunk head			9069	
SPAX chipboard screws 108 (fully threaded) with countersunk head			9067	

Index.
Alphabetical product overview.

	DIN	ISO	L	M
SPAX chipboard screws 119 (fully threaded) with countersunk head			9067	
SPAX decking screws 450 with small cylinder head			9062	
Spengler screws (DIN 7995) with mounted neoprene-washer			9084 / 9085 9086	
Spherical washers	6319			
Split pins	94	1234		
Spring cotter pin	11024			8378
Spring hook with thimble				8250
Spring hook, asymmetric				8054
Spring hook, similar DIN 5299 type C	5299			8249
Spring lock washers for cheese head screws	7980			
Spring lock washers type A (curved)	128			
Spring lock washers type B (plain pattern)	127			
Spring snap				8251
Spring-type straight pins	7343	8750		
Spring-type straight pins, light type	7346	13337		
Spring-type straight pins, slotted (heavy type)	1481	8752		
Square neck bolts, mushroom head	603			
Square nuts	557			
Square taper washers for I-sections	435			
Square taper washers for U-sections	434			
Square thin nuts	562			
Square washers for wood construction	436			
Square weld nuts	928			
Stainless bits, for slot, cross recess H/Z, hexagon socket and six lobe drive			9600	
Stainless screwdrivers, for slot, cross recess H/Z and six lobe drive			9500	
Stainless steel chains, long link	763 / 5685 C			8301
Stainless steel chains, short link	766 / 5685 A			8070
Stainless steel wire ropes 1x19	3053			8035
Stainless steel wire ropes 7x19	3060			8036
Stainless steel wire ropes 7x7	3055			8038
Steel construction washers	7989			
Studs, metal end e ~ 1,25d	939			
Studs, metal end e ~ 1d	938			
Studs, metal end e ~ 2d	835			
Supporting rings	988			
Swivel spring bolt hook				8303
Swivel, eye/eye				8254
Swivel, eye/jaw				8255
Swivel, jaw/jaw				8256

T

	DIN	ISO	L	M
Tab washers with external tab	432			
Tab washers with long tab	93			
Tab washers with two tabs	463			
Taper pins (unhardened)	1	2339		
Tapping screw and washer assemblies with plain washers	6900	10510 10644		
Tapping screws (DIN 7976) with mounted EPDM washers			9096	
Tapping screws with head acc. to DIN 912 / ISO 4762			9052	
Tapping screws, countersunk head (type 0)	7504	15482		
Tapping screws, countersunk head, slotted, type C (with cone point)	7972	1482		
Tapping screws, countersunk head, type C (with cone point)	7982	7050 / 14586		
Tapping screws, countersunk head, type F (with dog point)	7982	7050		
Tapping screws, hexagon head, type C (with cone point)	7976	1479		
Tapping screws, hexagon head, type C (with cone point), slotted	7976 SZ	1479 SZ		
Tapping screws, hexagonal head with flange (type K)	7504	15480		
Tapping screws, pan head (similar DIN 7981), with caphead			9400	
Tapping screws, pan head (type M)	7504	15481		
Tapping screws, pan head, slotted, type C (with cone point)	7971	1481		
Tapping screws, pan head, type C (with cone point)	7981	7049 / 14585		
Tapping screws, pan head, type F (with dog point)	7981	7049		
Tapping screws, raised countersunk head, slotted, type C (with cone point)	7973	1483		
Tapping screws, raised countersunk head, type C (with cone point)	7983	7051 / 14587		
T-bolts			9030	
T-head bolts with square neck, type B (long thread)	186			
Thimble	6899			8247
Thin nuts	979 / 985	10511		
Thin nuts (with chamfer)	439	4035		
Thin nuts (with fine pitch)	439	8675		
Thin nuts, square	562			
Thread rods	975 / 976			
Thread rolling screws (type C), head DIN 7985	7500			
Thread rolling screws (type M), head DIN 965	7500			
Threaded plates			9094	
Threaded rods			9350	
Toothed washers	6797 6798		9023 / 9024 9025 / 9250	
Torx bits			9600	
Torx chipboard screws (fully threaded) with countersunk double head			9067	
Torx chipboard screws (fully threaded) with pan head			9068	

Index.
Alphabetical product overview.

	DIN	ISO	L	M
Torx chipboard screws (fully threaded) with raised countersunk head			9069	
Torx chipboard screws (partly threaded) with countersunk double head			9066	
Torx chipboard screws (partly threaded) with countersunk head, drilling tip and cutting ribs			9065	
Torx pan head screws	7985	14583		
Torx screwdrivers			9500	
Torx screws, SPAX decking screws			9062	
Torx screws (DIN 7995) with mounted neoprene-washer (Spengler)			9084 / 9085 9086	
Torx self drilling screws, countersunk head (type 0)	7504	15482		
Torx self drilling screws, pan head (type M)	7504	15481		
Torx tapping screws, countersunk head, type C (with cone point)	7982	14586		
Torx tapping screws, pan head, type C (with cone point)	7981	14585		
Torx tapping screws, raised countersunk head, type C (with cone point)	7983	14587		
Tube clamp, light and heavy range	3015			
Turnbuckle jaw/jaw, welded, closed body				8245
Turnbuckle jaw/jaw, welded, open body				8021
Turnbuckle jaw/wire, welded, closed body				8275
Turnbuckle, eye/eye, eye/hook, hook/hook	1480			8246
Twin clamps	3015			
Twisted shackle				8288
Two tab washers	463			

U

UNC nuts	934			

W

Washers	93 / 134 432 / 463 1440 / 1441 6799	8738	9023 / 9024 9025 / 9250 25514	
Washers for bolts with heavy type spring pins	7349			
Washers for hexagon sockethead cap screws	433	7092		
Washers for steel constructions	7989			
Washers for wood construction, type R (round hole)	440 R	7094		
Washers for wood constructions	1052			
Washers type A (without chamfer)	125 A	7089		
Washers type B (with chamfer)	125 B	7090		
Washers with external tab	432			
Washers, outside diameter ~ 3x nominal thread diameter	9021	7093		
Washers, square	436			
Wave spring washers type A (curved)	137 A			
Wave spring washers type B (crinkled)	137 B			

Index.
Alphabetical product overview.

	DIN	ISO	L	M
Weld nuts	929		9100	
Weld nuts, square	928			
Window board screws, incl. polyamid washer (chipboard thread)			9081	
Window board screws, incl. polyamid washers (tapping thread)			9080	
Wing nuts, american type (edged wings)	314 315			
Wing nuts, heavy type (rounded wings)	315			
Wing screws, american type (edged wings)	316 318			
Wire rope clamp, high type	741			8248
Wire rope swage stud with nut, right external thread				8320
Wire rope swage terminal, eye				8317
Wire rope swage terminal, jaw welded				8316
Wire ropes	3053 / 3055 3060			8035 / 8036 8038
Wood construction washers	1052			
Wood construction washers, type R (round hole)	440 R	7094		
Wood construction washers, type V, round (square hole)	440 V			
Wood screws (DIN 7995) with mounted neoprene-washer (Spengler)			9084 9085 9086	
Wood screws (fully threaded) with countersunk double head			9067	
Wood screws (fully threaded) with pan head			9068	
Wood screws (fully threaded) wtih raised countersunk head			9069	
Wood screws (partly threaded) with countersunk double head			9066	
Wood screws (partly threaded) with countersunk head, drilling tip and cutting ribs			9065	
Wood screws, SPAX decking screws			9062	
Wood screws with countersunk head, cross recessed	7997			
Wood screws with countersunk head, slotted	97			
Wood screws with hexagon head	571			
Wood screws with raised countersunk head, cross recessed	7995		9069	
Wood screws with raised countersunk head, slotted	95			
Wood screws with round head, cross recessed	7996			
Wood screws with round head, slotted	96			
WW nuts	934			