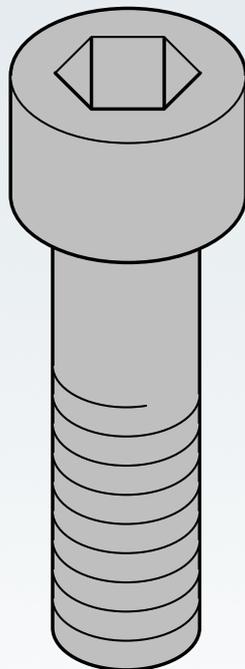


# Schrauben

Schrauben, Muttern, Unterlegscheiben und Federringe



# Inhaltsverzeichnis

Kapitel	Produkt Kategorie		Seite
Schrauben	Schrauben	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant	29.01.01.1 / 292
	Muttern	Sechskantmutter	29.02.01.1 / 293
	Unterlegscheiben	Kotflügelunterlegscheibe, Vierkant	29.03.01.1 / 294
	Federringe	Tellerfeder	29.04.01.1 / 295
		Fächerscheibe	29.04.01.2 / 296

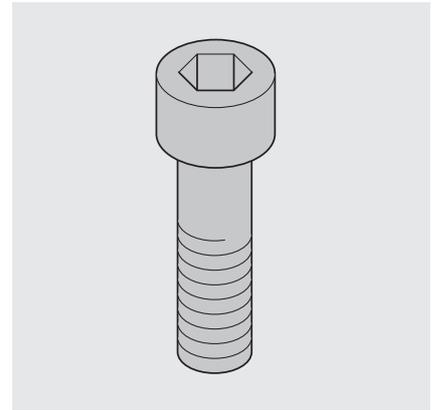
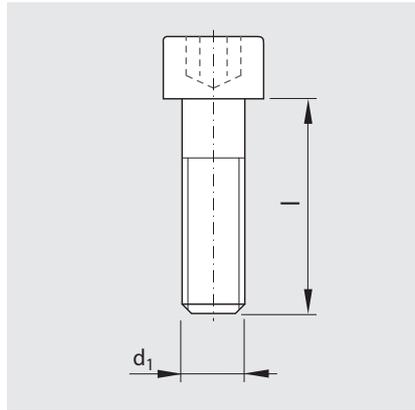
# Produkt Index

## Numerisch

Artikel-Nr.	S.
218 684	29.04.01.1 / 296
218 686	29.04.01.1 / 296
218 688	29.04.01.1 / 296
218 696	29.03.01.1 / 295
218 697	29.03.01.1 / 295
299 007	29.01.01.1 / 293
299 008	29.04.01.2 / 297
299 010	29.01.01.1 / 293
299 011	29.01.01.1 / 293
661 167	29.02.01.1 / 294
661 820	29.02.01.1 / 294
661 822	29.02.01.1 / 294
661 824	29.02.01.1 / 294

# Zylinderkopfschraube mit Innensechskant

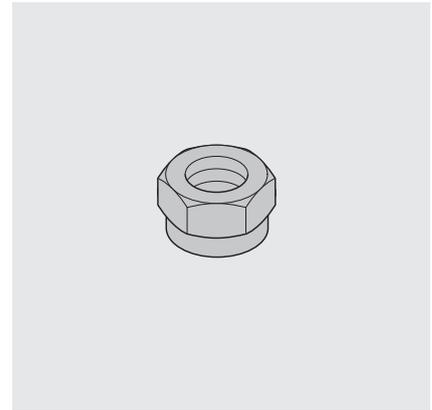
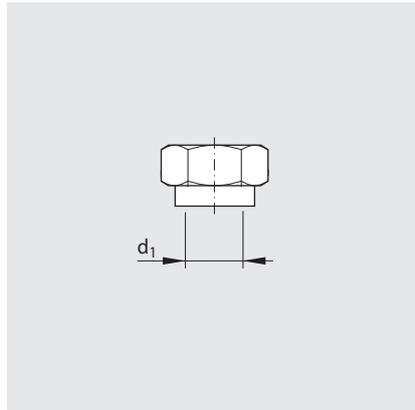
Zylinderschraube mit  
Innensechskant



Gewinde $d_1$	Gewindelänge [mm]	Werkstoff	Oberfläche	Güte	DIN	Artikel-Nr.
M 8	20	Stahl	galvanisch verzinkt	8.8	912	299 007
	25	Stahl	galvanisch verzinkt	8.8	912	299 010
	30	Stahl	galvanisch verzinkt	8.8	912	299 011

# Sechskantmutter

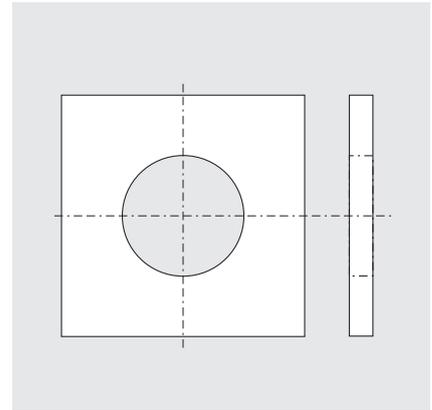
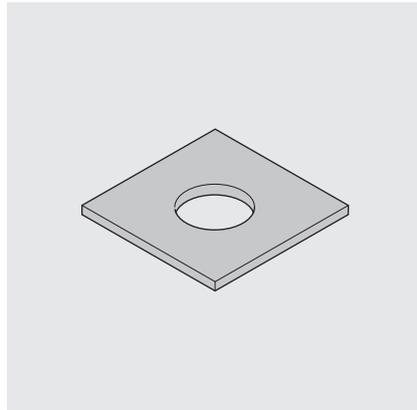
## Sechskant-Sicherheitsmutter



Gewinde	Werkstoff	Oberfläche	Güte	DIN	Bemerkung	Artikel-Nr.
$d_1$						
M 6	Stahl	verzinkt	F 48	985	-	661 820
M 8	Stahl	verzinkt	F 48	985	-	661 822
M 10	Stahl	verzinkt	F 48	985	-	661 824
M 10	Edelstahl	-	-	985	-	661 167

# Kotflügelunterlegscheibe

## Vierkant-Unterlegscheiben



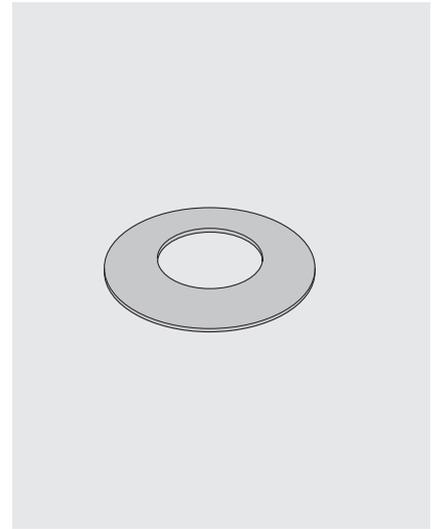
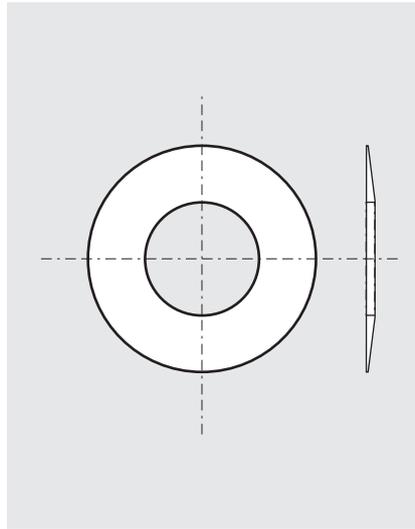
Innen ø [mm]	Kantenlänge [mm]	Materialstärke [mm]	Werkstoff	Gewicht ca. [kg/Stück]	Artikel-Nr.
13	40	4	Stahl, verzinkt	0,045	218 696
15	40	4	Stahl, verzinkt	0,043	218 697

# Tellerfeder

## Tellerfeder

- Zur Verwendung bei der Befestigung der Unterbaukonsolen
- Innen- und Außendurchmesser gerundet

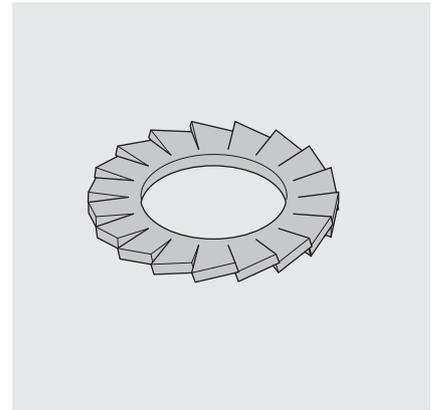
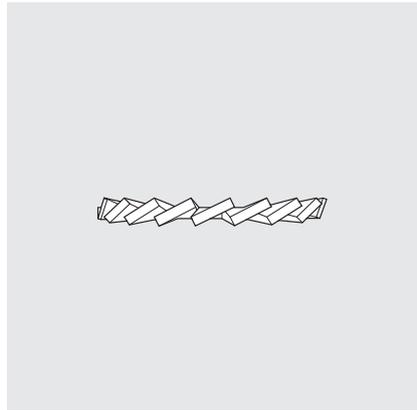
**Werkstoff:** Bandstahl, kaltgewalzt, durch Sonderverfahren zuverlässig vergütet, oberflächenverfestigt, durch Phosphatüberzug korrosionsschutz.



Innen ø [mm]	Außen ø [mm]	Materialstärke [mm]	DIN	Gewicht ca. [kg/Stück]	Artikel-Nr.
12,2	25,0	0,8	2093	0,175	218 684
14,2	28,0	0,8	2093	0,280	218 686
16,3	31,5	0,8	2093	0,325	218 688

# Fächerscheibe

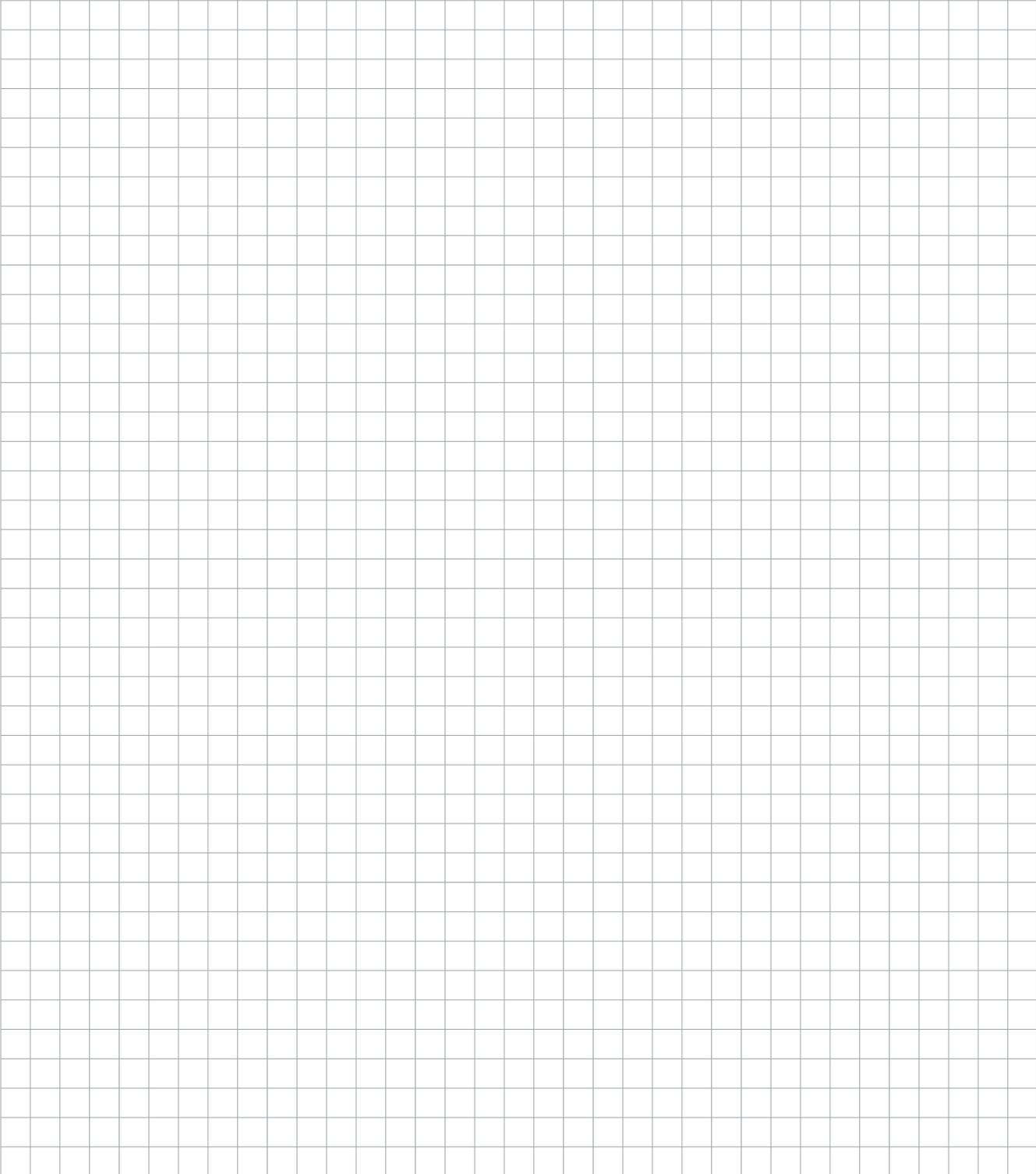
## Fächerscheibe



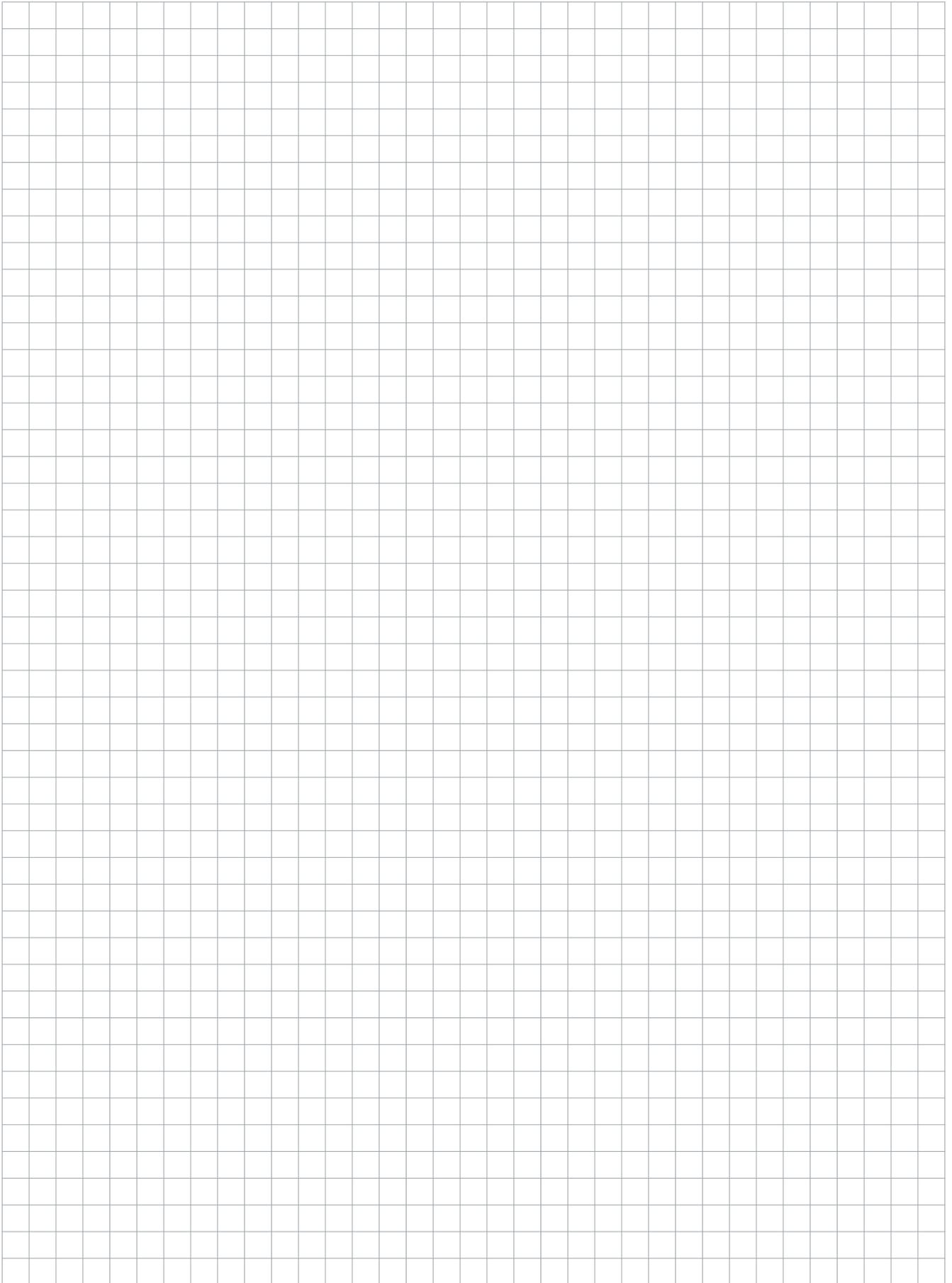
Innen ø [mm]	Außen ø [mm]	DIN	Werkstoff	Artikel-Nr.
8,4	14,0	6798	Stahl, verzinkt	299 008



# Notizen



# Notizen



## Über uns

Die Titgemeyer Group ist ein führendes Unternehmen für Befestigungstechnik und Fahrzeugbauteile an 14 Standorten Europas. Das Traditionsunternehmen entwickelt, fertigt und vertreibt mehr als 30.000 Befestigungselemente, Werkzeuge und Fahrzeugbauteile - in Serie und auf Kundenwunsch.

### Hauptverwaltung

**Titgemeyer GmbH & Co. KG**  
Hannoversche Straße 97  
49084 Osnabrück / DE

Postfach 4320  
49033 Osnabrück / DE

T +49 541 5822-0  
E [info@titgemeyer.com](mailto:info@titgemeyer.com)  
W [titgemeyer.com](http://titgemeyer.com)



### Vertriebsstandorte

**Titgemeyer Austria GmbH**  
Brunner Straße 77 - 79  
1230 Wien / AT

T +43 (0) 1/6 67 90 40 - 0  
E [sales@titgemeyer.com](mailto:sales@titgemeyer.com)  
W [titgemeyer.at](http://titgemeyer.at)

**Titgemeyer CZ spol. s r. o.**  
U Vodárny 1506  
397 01 Písek / CZ

T +420 382 2067 - 25  
E [sales@titgemeyer.com](mailto:sales@titgemeyer.com)  
W [titgemeyercz.cz](http://titgemeyercz.cz)

**Titgemeyer Polska sp. z o.o.**  
Cypriana Bazylika 17  
98-200 Sieradz / PL

T +48 (0) 43 828 20 - 15  
E [sales@titgemeyer.com](mailto:sales@titgemeyer.com)  
W [titgemeyer.pl](http://titgemeyer.pl)

**Titgemeyer Skandinavien A/S**  
Lunikvej 32  
2670 Greve / DK

T +45 4360 0966  
E [info@titgemeyer.dk](mailto:info@titgemeyer.dk)  
W [titgemeyer.dk](http://titgemeyer.dk)

**Titgemeyer Skandinavien A/S**  
Box 3218  
550 03 Jönköping / SE

T +46 36 128350  
E [info@titgemeyer.se](mailto:info@titgemeyer.se)  
W [titgemeyer.se](http://titgemeyer.se)

**Titgemeyer Skandinavien A/S**  
Korkeakoulunkatu 7  
33720 Tampere / FI

T +358 (0) 400 448 401  
E [info@titgemeyer.fi](mailto:info@titgemeyer.fi)  
W [titgemeyer.fi](http://titgemeyer.fi)

### Produktionsstandorte

**Cirteq Limited**  
'Hayfield' Colne Road,  
Glusburn, Keighley,  
West Yorkshire, BD20 8QP

T +44 1535 633333  
E [sales@cirteq.com](mailto:sales@cirteq.com)  
W [cirteq.com](http://cirteq.com)

**Titgemeyer Tools & Automation spol s.r.o.**  
U Vodárny 1506  
397 01 Písek / CZ

T +42 382 2067 - 11  
E [info@rivetec.cz](mailto:info@rivetec.cz)  
W [rivetec.cz](http://rivetec.cz)

**RIEKO GmbH**  
Robert-Bosch-Straße 9  
72124 Pliezhausen / DE

T +49 7127 9744 - 0  
E [info@rieko-web.com](mailto:info@rieko-web.com)  
W [rieko-web.com](http://rieko-web.com)