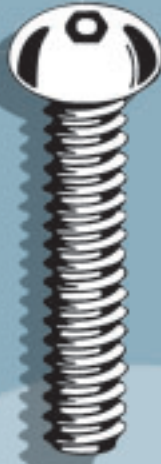
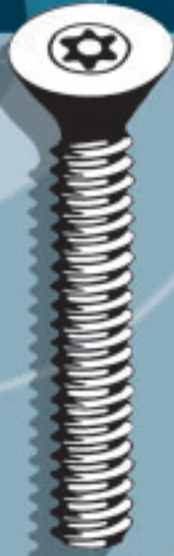


# SecuFast®

is a registered trademark of Douwes International BV

SecuFast®





Ø	Ref. no	3,5	4
	nr. 4	nr. 6	
	5,6	6,9	
	1,7	2	
6,5	1/4"	171 030	1
9,5	3/8"	171 050	
16	5/8"		
19	3/4"	171 110	
L 25	1"	171 130	
32	1 1/4"		
38	1 1/2"		
45	1 3/4"		
50	2"		
bit	SP-4	St	

### How to order

When ordering please use the appropriate reference number.

### Bestellweise

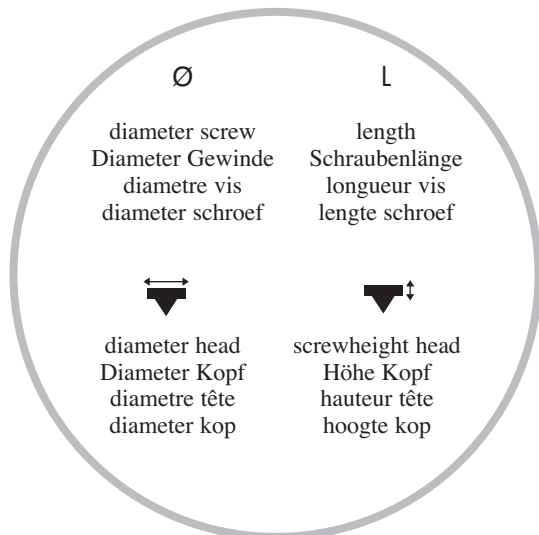
Bei Bestellungen brauchen Sie nur die betreffende Bestellnummer anzugeben.

### Exemple de commande

En cas de commande, le numéro de commande indiqué suffit.

### Bestelwijze

Bij bestelling van de gewenste producten verzoeken wij u het betreffende serienummer te vermelden.



## 12 different security recesses

Sorten Antriebssysteme  
sortes d'empreintes  
soorten aandrijfsystemen

- SecuFast® Snake Eyes® Spanners**
- SecuFast® Pin Hexagon**
- SecuFast® 6-Lobe**
- SecuFast® One-Way**
- SecuFast® Pin Phillips**
- SecuFast® Pinplug**
- SecuFast® Triangular Recess**
- SecuFast® Opsit®**
- SecuFast® McGard®**
- SecuFast® Cinstar®**
- SecuFast® Tufnut®**
- SecuFast® Shear Nuts**

## 7 different Headstyles

Sorten Schraubenköpfe  
sortes de Formes de Étête  
soorten schroefkoppen

- Buttonhead
- Flathead
- Ovalhead
- Panhead
- Roundhead
- Standardhead
- Trusshead

### Tools

For most security recesses special tools are necessary both for assembling and disassembling. See pages 20-22 for details.

One-Way screws are assembled with a standard screwdriver. One-Way screws are not recommended when future disassembly can be expected.

### Outils

Pour la plupart des empreintes, des outils spéciaux sont nécessaires pour le montage et le démontage voir pages 20-22.

Les vis One-Way se montent avec un tournevis standard. Celles-ci ne sont pas indiquées si un démontage est nécessaire.

### Werkzeuge

Die meisten Antriebssysteme verlangen für Montage und Demontage Sonderwerkzeuge. Siehe die Seiten 20 bis 22 für Einzelheiten.

Einwegschrauben werden mit einem Standard-Schraubenzieher montiert. Von Einwegschrauben wird abgeraten, wenn künftig eine Demontage notwendig sein kann.

### Gereedschappen

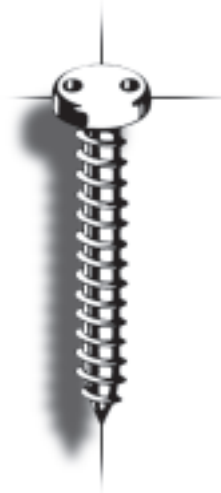
Bij de meeste aandrijfsystemen zijn speciale gereedschappen nodig voor montage en demontage. Zie pagina's 20-22 voor details.

One-Way-schroeven worden gemonteerd met een standaard-schroevendraaier. One-Way-schroeven worden niet aanbevolen als in de toekomst demontage nodig kan zijn.

**SecuFast®** is a registered trademark of Douwes International BV.  
**SecuFast®** ist ein eingetragenes Markenzeichen von Douwes International BV.  
**SecuFast®** est une marque déposée de Douwes International BV.  
**SecuFast®** is een geregistreerd handelsmerk van Douwes International BV.

<i>English</i>	<i>Deutsch</i>	<i>Français</i>	<i>Nederlands</i>	pag
<b>SecuFast® Snake Eyes®</b> • Sheet metal screws • Machine screws	<b>SecuFast® Snake Eyes®</b> • Blechschrauben • Metrische Schrauben	<b>SecuFast® Snake Eyes®</b> • Vis à tôle auto-taraudeuses • Vis métriques	<b>SecuFast® Snake Eyes®</b> • Zelftappende plaatschroeven ..... 4 • Machineschroeven ..... 5	
<b>SecuFast® Pin Hexagon</b> • Sheet metal screws • Machine screws	<b>SecuFast® Pin Hexagon</b> • Blechschrauben • Metrische Schrauben	<b>SecuFast® Pin Hexagon</b> • Vis à tôle auto-taraudeuses • Vis métriques	<b>SecuFast® Pin Hexagon</b> • Zelftappende plaatschroeven ... 6-7 • Machineschroeven ..... 6	
<b>SecuFast® 6-Lobe</b> • Sheet metal screws • Machine screws	<b>SecuFast® 6-Lobe</b> • Blechschrauben • Metrische Schrauben	<b>SecuFast® 6-Lobe</b> • Vis à tôle auto-taraudeuses • Vis métriques	<b>SecuFast® 6-Lobe</b> • Zelftappende plaatschroeven ... 8-9 • Machineschroeven ..... 9	
<b>SecuFast® One-Way</b> • Sheet metal screws	<b>SecuFast® Einweg</b> • Blechschrauben	<b>SecuFast® One-Way</b> • Vis à tôle auto-taraudeuses	<b>SecuFast® One-Way</b> • Zelftappende plaatschroeven ... 10-11	
<b>SecuFast® Armour Rings</b>	<b>SecuFast® Armour Ringe</b>	<b>SecuFast® Armour Rings</b>	<b>SecuFast® Armour Rings</b> 11	
<b>SecuFast® Pin Phillips</b> • Sheet metal screws • Machine screws	<b>SecuFast® Pin Phillips</b> • Blechschrauben • Metrische Schrauben	<b>SecuFast® Pin Phillips</b> • Vis à tôle auto-taraudeuses • Vis métriques	<b>SecuFast® Pin Phillips</b> • Zelftappende plaatschroeven ..... 12 • Metrische machineschroeven ... 12	
<b>SecuFast® Pinplug</b> • Machine screws	<b>SecuFast® Pinplug</b> • Metrische Schrauben	<b>SecuFast® Pinplug</b> • Vis métriques	<b>SecuFast® Pinplug</b> • Machineschroeven ..... 13	
<b>SecuFast® TP3®</b> • Sheet metal screws	<b>SecuFast® TP3®</b> • Blechschrauben	<b>SecuFast® TP3®</b> • Vis à tôle auto-taraudeuses	<b>SecuFast® TP3®</b> • Zelftappende plaatschroeven ... 13	
<b>SecuFast® Celok®</b>	<b>SecuFast® Celok®</b>	<b>SecuFast® Celok®</b>	<b>SecuFast® Celok®</b> ..... 13	
<b>SecuFast® Tri-Wing®</b> • Sheet metal screws	<b>SecuFast® Tri-Wing®</b> • Blechschrauben	<b>SecuFast® Tri-Wing®</b> • Vis à tôle auto-taraudeuses	<b>SecuFast® Tri-Wing®</b> • Zelftappende plaatschroeven ..... 14	
<b>SecuFast® Opsit®</b> • Sheet metal screws	<b>SecuFast® Opsit®</b> • Blechschrauben	<b>SecuFast® Opsit®</b> • Vis à tôle auto-taraudeuses	<b>SecuFast® Opsit®</b> • Zelftappende plaatschroeven ..... 14	
<b>SecuFast® Tricle</b>	<b>SecuFast® Tricle</b>	<b>SecuFast® Tricle</b>	<b>SecuFast® Tricle</b> ..... 14	
<b>SecuFast® McGard® Systems</b> • General	<b>SecuFast® McGard® Systems</b> • Allgemeines	<b>SecuFast® McGard® Systems</b> • Generale	<b>SecuFast® McGard® Systems</b> • Algemeen ..... 15	
<b>SecuFast® Cinstar®</b> • Machine screws	<b>SecuFast® Cinstar®</b> • Metrische Schrauben	<b>SecuFast® Cinstar®</b> • Vis métriques	<b>SecuFast® Cinstar®</b> • Machineschroeven ..... 15	
<b>Assortment cases</b>	<b>Sortimentskisten</b>	<b>Coffrets d'assortiment</b>	<b>Assortimentskisten</b> ..... 16-17	
<b>SecuFast® Tufnut® Systems</b> • Tufnut® security nuts	<b>SecuFast® Tufnut® Systeme</b> • Tufnut® Sicherungsmuttern	<b>SecuFast® Systèmes Tufnut®</b> • Ecrous de sécurité Tufnut®	<b>SecuFast® Tufnut® systemen</b> • Tufnut® beveiligingsmoeren ..... 18	
<b>SecuFast® Seclock</b>	<b>SecuFast® Seclock</b>	<b>SecuFast® Seclock</b>	<b>SecuFast® Seclock</b> ..... 18	
<b>SecuFast® Shear Nuts</b> • Shear Nuts	<b>SecuFast® Shear Nuts</b> • Abreissmuttern	<b>SecuFast® Shear Nuts</b> • Ecrous à rompre	<b>SecuFast® Shear Nuts</b> • Breekmoeren ..... 19	
<b>SecuFast® Tools</b> • Snake Eyes® Spanner bits • Tri-Wing® bits • Bits Pin Hexagon • Bits Cinstar® • L-keys Pin Hexagon • Bits Pin Phillips • Bits TP3 • Bits 6-Lobe • L-keys 6-Lobe • Screw-driver for bits • Un-Do-It® Screw-driver	<b>SecuFast® Werkzeuge</b> • Snake Eyes® Spanner bits • Tri-Wing® bits • Bits Pin Hexagon • Bits Cinstar® • L-Schlüssel Pin Hexagon • Bits Pin Phillips • Bits TP3 • Bits 6-Lobe • L-Schlüssel 6-Lobe • Handschraubenzieher für bits • Un-Do-It® Schraubenzieher	<b>SecuFast® Outillage</b> • Snake Eyes® Spanner bits • Tri-Wing® bits • Bits Pin Hexagon • Bits Cinstar® • Clés-L Pin Hexagon • Bits Pin Phillips • Bits TP3 • Bits 6-Lobe • Clés-L 6-Lobe • Tournevis manuel pour bits • Un-Do-It® Tournevis	<b>SecuFast® Gereedschappen</b> • Snake Eyes® Spanner bits ..... 20 • Tri-Wing® bits ..... 20 • Bits Pin Hexagon ..... 20 • Bits Cinstar® ..... 20 • L-sleutels Pin Hexagon ..... 20 • Bits Pin Phillips ..... 21 • Bits TP3 ..... 21 • Bits 6-Lobe ..... 21 • L-sleutels 6-Lobe ..... 21 • Handschroevendraaier bits ..... 22 • Un-Do-It® schroevendraaier ..... 22	
<b>Applications SecuFast®</b>	<b>Applications SecuFast®</b>	<b>Anwendungsfelder von SecuFast®</b>	<b>Applicaties SecuFast®</b> ..... 23	

# SecuFast® Snake Eyes® Spanners



## SecuFast® Snake Eyes® Spanners

- **Sheet metal screws**
  - panhead
  - stainless steel A2
  - beautiful design
- **Blechsrauben**
  - Linsenkopf
  - Edelstahl A2
  - schone Formgebung
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**
  - tête cylindrique
  - acier inox A2
  - gentil design
- **Zelftappende plaatschroeven**
  - cilinderkop
  - roestvrij staal A2
  - mooie vormgeving

ø		2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
▼		5,6	6,9	8,2	9,5	10,8	12,5
▼!		1,7	2,1	2,4	2,8	3,2	3,7
L	6,5 1/4"	171 030	171 165				
	9,5 3/8"	171 050	171 185	171 380	171 575		
	13 1/2"	171 070	171 205	171 400	171 595	171 765	
	16 5/8"		171 225	171 420	171 615		
	19 3/4"	171 110	171 245	171 440	171 635		
	25 1"	171 130	171 265	171 460	171 655	171 805	171 905
	32 1 1/4"		171 285	171 480	171 675	171 825	
	38 1 1/2"		171 305	171 500	171 695	171 845	171 925
	45 1 3/4"			171 520	171 715		
	50 2"		171 345	171 540	171 735	171 865	171 945
bit		SP-4	SP-6	SP-8	SP-10	SP-12	SP-1/4

## SecuFast® Snake Eyes® Spanners

- **Sheet metal screws**
  - flathead
  - stainless steel A2
  - beautiful design
- **Blechsrauben**
  - Senkkopf
  - Edelstahl A2
  - schone Formgebung
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**
  - tête plate fraisée
  - acier inox A2
  - gentil design
- **Zelftappende plaatschroeven**
  - platverzonken
  - roestvrij staal A2
  - mooie vormgeving

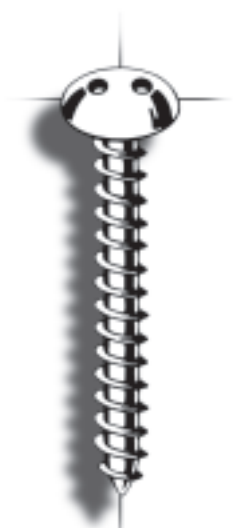
ø		2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
▼		5,7	7,1	8,4	9,8	11,1	12,9
▼!		1,7	2,1	2,5	2,9	3,4	3,9
L	6,5 1/4"	171 020					
	9,5 3/8"	171 040	171 175	171 370			
	13 1/2"	171 060	171 195	171 390	171 585	171 755	
	16 5/8"		171 215	171 410	171 605		
	19 3/4"	171 100	171 235	171 430	171 625	171 775	171 890
	25 1"	171 120	171 255	171 450	171 645	171 795	171 900
	32 1 1/4"		171 275	171 470	171 665	171 815	171 910
	38 1 1/2"		171 295	171 490	171 685	171 835	171 920
	45 1 3/4"				171 705		
	50 2"		171 335	171 530	171 725	171 855	171 940
bit		SP-4	SP-6	SP-8	SP-10	SP-12	SP-1/4

## SecuFast® Snake Eyes® Spanners

- **Sheet metal screws**
  - ovalhead
  - stainless steel A2
  - beautiful design
- **Blechsrauben**
  - Linsensenkkopf
  - Edelstahl A2
  - schone Formgebung
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**
  - tête bombée fraisée
  - acier inox A2
  - gentil design
- **Zelftappende plaatschroeven**
  - bolverzonken
  - roestvrij staal A2
  - mooie vormgeving

ø		2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
▼			7,1	8,4	9,8		
▼!			3,3	3,9	4,5		
L	13 1/2"			171 395			
	16 5/8"		171 220				
	19 3/4"		171 240	171 435	171 630		
	25 1"		171 260	171 455	171 650		
	32 1 1/4"		171 280	171 475			
	38 1 1/2"		171 300	171 495	171 690		
	50 2"			171 535			
bit			SP-6	SP-8	SP-10		

# SecuFast® Snake Eyes® Spanners



## SecuFast® Snake Eyes® Spanners

- **Sheet metal screws**
  - trusshead
  - stainless steel A2
  - beautiful design
- **Blechschauben**
  - Flachrundkopf
  - Edelstahl A2
  - schone Formgebung
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**
  - tête bombée
  - acier inox A2
  - gentil design
- **Zelftappende plaatschroeven**
  - laagbolkop
  - roestvrij staal A2
  - mooie vormgeving

	ø	2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
	▼			9,8	11,4		
	▼!			2,6	3,0		
L	9,5	3/8"					
	13	1/2"			171 405	171 600	
	19	3/4"			171 445	171 640	
	25	1"			171 465	171 660	
	32	1 1/4"			171 485	171 680	
	38	1 1/2"			171 505	171 700	
	50	2"			171 740		
	bit			SP-8	SP-10		



## SecuFast® Snake Eyes® Spanners

- **Machine screws**
  - panhead
  - stainless steel A2
  - beautiful design
- **Metrische Schrauben**
  - Linsenkopf
  - Edelstahl A2
  - schone Formgebung
- **Vis métriques**
  - tête cylindrique
  - acier inox A2
  - gentil design
- **Machineschroeven**
  - cilinderkop
  - roestvrij staal A2
  - mooie vormgeving

	ø	M3	M3,5	M4	M5	M6	M8
	▼	5,6	7,0	8,0	9,5	12,0	
	▼!	1,8	2,1	2,4	3,0	3,6	
L	6	170 055	170 132	170 167			
	8	170 065					
	10	170 075		170 180			
	12	170 085	170 147	170 190	170 295	170 405	
	16	170 095		170 200	170 305	170 416	
	20	170 105		170 210	170 315	170 425	
	25			170 220	170 325	170 435	
	30				170 335	170 445	
	40					170 465	
	bit	SP-4	SP-6	SP-8	SP-10	SP-1/4	



## SecuFast® Snake Eyes® Spanners

- **Machine screws**
  - flathead
  - stainless steel A2
  - beautiful design
- **Metrische Schrauben**
  - Senkkopf
  - Edelstahl A2
  - schone Formgebung
- **Vis métriques**
  - tête plate fraisée
  - acier inox A2
  - gentil design
- **Machineschroeven**
  - platverzonken
  - roestvrij staal A2
  - mooie vormgeving

	ø	M3	M3,5	M4	M5	M6	M8	
	▼	6,3		9,4	10,4	12,6		
	▼!	1,7		2,7	2,7	3,3		
L	6	170 050						
	8	170 060						
	10	170 070		170 175				
	12	170 080		170 185	170 290	170 400		
	16	170 090		170 195	170 300	170 410		
	20			170 205	170 310	170 420		
	25	170 110		170 215	170 320	170 430		
	30	170 120			170 330	170 440		
		35			170 235	170 340		
		40					170 460	
	50			170 265				
	bit	SP-4		SP-8	SP-10	SP-1/4		

# SecuFast® Pin Hexagon



## SecuFast® Pin Hexagon

- **Sheet metal screws**
  - buttonhead
  - stainless steel A2
- **Blechsrauben**
  - Flachrundkopf
  - Edelstahl A2
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**
  - tête bombée
  - acier inox A2
- **Zelftappende plaatschroeven**
  - laagbolkop
  - roestvrij staal A2

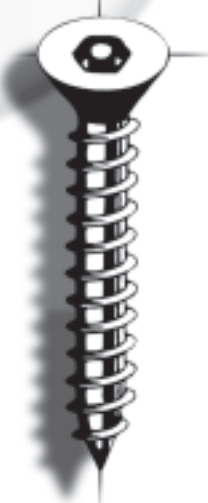
ø		2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
▼			6,7	7,9	9,2		11,1
▼ <sup>i</sup>			1,9	2,2	2,5		3,4
L	9,5 3/8"		173 040	173 125			
	13 1/2"		173 045	173 130	173 200		173 305
	16 5/8"		173 050	173 135	173 205		173 310
	19 3/4"		173 055	173 140	173 210		173 315
	25 1"		173 060	173 145	173 215	173 270	173 320
	32 1 1/4"			173 150	173 220	173 275	173 325
	38 1 1/2"		173 070	173 155	173 225	173 280	173 330
	50 2"			173 165	173 235	173 285	173 340
bit			2 mm	2,5 mm	3 mm	4 mm	4 mm



## SecuFast® Pin Hexagon

- **Sheet metal screws**
  - buttonhead
  - steel, black finish
- **Blechsrauben**
  - Flachrundkopf
  - Stahl, schwarz passiviert
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**
  - tête bombée
  - acier noirci
- **Zelftappende plaatschroeven**
  - laagbolkop
  - staalgezwart

ø		2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
▼			6,7	7,9	9,2		
▼ <sup>i</sup>			1,9	2,2	2,5		
L	9,5 3/8"		173 041	173 126			
	13 1/2"		173 046	173 131	173 201		
	16 5/8"			173 136			
	19 3/4"		173 056	173 141			
	25 1"		173 061		173 216		
	32 1 1/4"			173 152	173 221		
	38 1 1/2"				173 226		
	50 2"			173 166	173 236		173 341
bit			2 mm	2,5 mm	3 mm		4mm

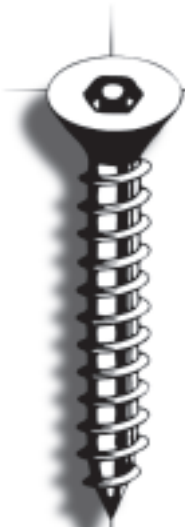


## SecuFast® Pin Hexagon

- **Sheet metal screws**
  - flathead
  - stainless steel A2
- **Blechsrauben**
  - Senkkopf
  - Edelstahl A2
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**
  - tête plate fraisée
  - acier inox A2
- **Zelftappende plaatschroeven**
  - platverzonken
  - roestvrij staal A2

ø		2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
▼			7,8	9,1	10,4	11,1	13,5
▼ <sup>i</sup>			2,5	2,8	3,2	3,4	4,1
L	9,5 3/8"		173 042				
	13 1/2"		173 047	173 132	173 202		
	16 5/8"		173 052	173 137	173 207		
	19 3/4"		173 057	173 142	173 212	173 267	173 317
	25 1"		173 062	173 147	173 217	173 272	173 322
	32 1 1/4"			173 151	173 222	173 277	173 327
	38 1 1/2"		173 072	173 157	173 227	173 282	173 332
	50 2"			173 167	173 237	173 287	173 342
bit			2 mm	2,5 mm	3 mm	4 mm	4 mm

# SecuFast® Pin Hexagon



## SecuFast® Pin Hexagon

- Sheet metal screws  
-flathead  
-steel, black finish
- Blechschrauben  
-Senkkopf  
-Stahl, schwarz passiviert
- Vis à tôle auto-taraudeuses  
-tête plate fraisée  
-acier noirci
- Zelftappende plaatschroeven  
-platverzonken  
-staalgezwart

Ø		2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
▼			7,8	9,1			
▼!			2,5	2,8			
L	9,5	3/8"					
	13	1/2"					
	16	5/8"			173 138	173 208	
	19	3/4"		173 058	173 143		
	25	1"		173 063	173 148		
	32	1 1/4"			173 153		
	38	1 1/2"			173 158	173 228	
	50	2"			173 168		
bit			2 mm	2,5 mm	3 mm		



## SecuFast® Pin Hexagon

- Machine screws (ISO 7380)  
-buttonhead  
-stainless steel A2
- Metrische Schrauben (ISO 7380)  
-Flachrundkopf  
-Edelstahl A2
- Vis métriques (ISO 7380)  
-tête bombée  
-acier inox A2
- Machineschroeven (ISO 7380)  
-laagbolkop  
-roestvrij staal A2

Ø		M3	M3,5	M4	M5	M6	M8	M10
▼		5,7	6,6	7,6	9,5	10,5	14,0	17,5
▼!		1,7	1,9	2,2	2,8	3,3	4,4	5,5
L	6	170 500	170501	170 528				
	8	170 504		170 530	170 605			
	10	170 508		170 540	170 615	170 690	170 785	
	12	170 512	170 513	170 550	170 625	170 700	170 795	
	16	170 516		170 560	170 635	170 710	170 805	170 885
	20	170 520		170 570	170 645	170 720	170 815	170 895
	25			170 580	170 655	170 730	170 825	170 905
	30			170 590	170 665	170 740	170 835	170 915
	35				170 666	170 741	170 836	
	40				170 675	170 750	170 845	170 925
	45					170 751	170 846	
50					170 760	170 855	170 935	
60						170 865	170 945	
bit		2 mm	2 mm	2,5 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm

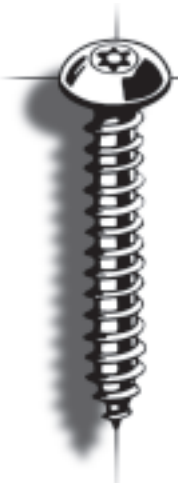


## SecuFast® Pin Hexagon

- Machine screws (DIN 7991)  
-flathead  
-stainless steel A2
- Metrische Schrauben (DIN 7991)  
-Senkkopf  
-Edelstahl A2
- Vis métriques (DIN 7991)  
-tête plate fraisée  
-acier inox A2
- Machineschroeven (DIN 7991)  
-platverzonken  
-roestvrij staal A2

Ø		M3	M3,5	M4	M5	M6	M8	M10
▼		6,0		8,0	10,0	12,0	16,0	20,0
▼!		1,7		2,3	2,8	3,3	4,4	5,5
L	6	170 502		170 529				
	8	170 506		170 535		170 689		
	10	170 510		170 545	170 620	170 695	170 790	
	12	170 514		170 555	170 630	170 705	170 800	
	16	170 518		170 565	170 640	170 715	170 810	170 890
	20	170 522		170 575	170 650	170 725	170 820	170 900
	25			170 585	170 660	170 735	170 830	170 910
	30			170 595	170 670	170 745	170 840	170 920
	35				170 671	170 746	170 841	
	40				170 680	170 755	170 850	170 930
	45						170 851	
50						170 765	170 860	170 940
60							170 870	170 950
bit		2 mm	2 mm	2,5 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm

# SecuFast® 6-Lobe



## SecuFast® 6-Lobe

- **Sheet metal screws**  
- buttonhead  
- stainless steel A2
- **Blechsrauben**  
- Flachrundkopf  
- Edelstahl A2
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**  
- tête bombée  
- acier inox A2
- **Zelftappende plaatschroeven**  
- laagbolkop  
- roestvrij staal A2

	ø	2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
	▼		6,7	7,9	9,2	10,5	11,1
	▼!		1,9	2,2	2,6	2,9	3,4
L	13	1/2"	173 545	173 645	173 750		173 900
	16	5/8"	173 550	173 650	173 755	173 810	173 905
	19	3/4"	173 555	173 655	173 760	173 815	173 910
	25	1"	173 560	173 660	173 765	173 825	173 915
	32	1 1/4"	173 565	173 665	173 770	173 830	173 920
	38	1 1/2"	173 570	173 690	173 780	173 840	173 925
	50	2"				173 850	173 935
	63	2 1/2"				173 858	
	75	3"				173 866	
	bit		T-10H	T-15H	T-25H	T-27H	T-27H



## SecuFast® 6-Lobe

- **Sheet metal screws**  
- flathead  
- stainless steel A2
- **Blechsrauben**  
- Senkkopf  
- Edelstahl A2
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**  
- tête plate fraisée  
- acier inox A2
- **Zelftappende plaatschroeven**  
- platverzonken  
- roestvrij staal A2

	ø	2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
	▼		7,8	9,1	10,5	11,5	13,5
	▼!		3,3	3,8	4,3	3,4	4,1
L	9,5	3/8"	173 542				
	13	1/2"	173 547	173 647	173 752		
	16	5/8"	173 552	173 652	173 757	173 812	173 907
	19	3/4"	173 557	173 657	173 762	173 817	173 912
	25	1"	173 562	173 662	173 767	173 827	173 917
	32	1 1/4"		173 680	173 775	173 832	173 922
	38	1 1/2"	173 572	173 692	173 782	173 842	173 927
	50	2"		173 702	173 787	173 854	173 937
	63	2 1/2"				173 862	
75	3"				173 870		
	bit		T-15H	T-20H	T-25H	T-30H	T-30H



## SecuFast® 6-Lobe

- **Sheet metal screws**  
- flathead  
- Steel, black finish
- **Blechsrauben**  
- Senkkopf  
- Stahl, schwarz passiviert
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**  
- tête plate fraisée  
- acier noirci
- **Zelftappende plaatschroeven**  
- platverzonken  
- staalgezwart

	ø	2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
	▼		7,8	9,1	10,4		
	▼!		2,5	2,8	3,2		
L	13	1/2"	173 548	173 648			
	16	5/8"					
	19	3/4"	173 558	173 658	173 763		
	25	1"	173 563	173 663	173 768		
	32	1 1/4"		173 683	173 778		
	38	1 1/2"	173 573	173 693	173 783		173 928
	bit		T-15H	T-20H	T-25H		T-30H

# SecuFast® 6-Lobe



## SecuFast® 6-Lobe

- **Machine screws (ISO 7380)**
  - buttonhead
  - stainless steel A2
- **Metrische Schrauben (ISO 7380)**
  - Flachrundkopf
  - Edelstahl A2
- **Vis métriques (ISO 7380)**
  - tête bombée
  - acier inox A2
- **Machineschroeven (ISO 7380)**
  - laagbolkop
  - roestvrij staal A2

∅	M3	M3,5	M4	M5	M6	M8	M10
▽	5,7	6,6	7,6	9,5	10,5	14,0	17,5
▽†	1,7	1,9	2,2	2,8	3,3	4,4	5,5
L	6	176 002	176 040	176 048			
	8	176 004		176 050	176 200		
	10	176 006		176 060	176 210	176 350	
	12	176 010	176 044	176 070	176 220	176 360	176 490
	16	176 012		176 080	176 230	176 370	176 500
	20	176 020		176 090	176 240	176 380	176 510
	25			176 100	176 250	176 390	176 520
	30			176 110	176 260	176 400	176 530
	35				176 261	176 401	176 535
	40			176 120	176 270	176 410	176 540
	45					176 411	176 545
	50			176 130	176 280	176 420	176 550
	60				176 290	176 430	176 560
	65						176 655
	bit	T-10H	T-15H	T-20H	T-25H	T-30H	T-40H



## SecuFast® 6-Lobe

- **Machine screws (DIN 7991)**
  - flathead
  - stainless steel A2
- **Metrische Schrauben (DIN 7991)**
  - Senkkopf
  - Edelstahl A2
- **Vis métriques (DIN 7991)**
  - tête plate fraisée
  - acier inox A2
- **Machineschroeven (DIN 7991)**
  - platverzinken
  - roestvrij staal A2

∅	M3	M3,5	M4	M5	M6	M8	M10
▽	6,0	7,0	8,0	10,0	12,0		
▽†	1,7	2,0	2,3	2,8	3,3		
L	6	176 003	176 041	176 049			
	8	176 005		176 055	176 205		
	10	176 007		176 065	176 215	176 355	
	12	176 011	176 045	176 075	176 225	176 365	
	16	176 013		176 085	176 235	176 375	
	20	176 021		176 095	176 245	176 385	
	25			176 105	176 255	176 395	
	30			176 115	176 265	176 405	
	35				176 266	176 406	
	40			176 125	176 275	176 415	
	45					176 416	
	50			176 135	176 285	176 425	
	60				176 295	176 435	176 565
	70				176 305		
	80				176 315		
bit	T-10H	T-15H	T-20H	T-25H	T-30H	T-40H	

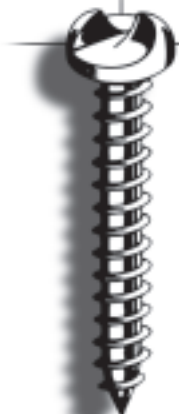


## SecuFast® 6-Lobe

- **Selfdrilling sheet metal screws**
  - panhead
  - stainless steel 410 (∅ 4,2 and 4,8)
- **Bohrschrauben**
  - Linsenkopf
  - Edelstahl 410 (∅ 4,2 und 4,8)
- **Vis à tôle auto-perceuses**
  - tête cylindrique
  - acier inox 410 (∅ 4,2 et 4,8)
- **Zelftappende plaatschroeven**
  - cilinderkop
  - roestvrij staal 410 (∅ 4,2 en 4,8)

∅	2,9	3,5	4,2	4,8
	nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10
▽			8,2	9,5
▽†			2,9	3,4
L	13	1/2"		175 850
	19	3/4"		175 855
	25	1"		175 860
	32	1 1/4"		175 870
	38	1 1/2"		175 910
bit			T-20H	T-25H

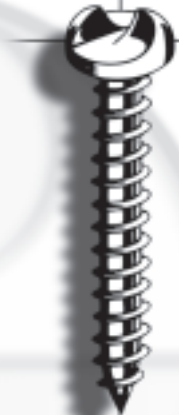
# SecuFast® One-Way



## SecuFast® One-Way

- **Sheet metal screws**  
- roundhead  
- stainless steel A2
- **Blechschauben**  
- Halbrundkopf  
- Edelstahl A2
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**  
- tête bombée ronde  
- acier inox A2
- **Zelftappende plaatschroeven**  
- bolkop  
- roestvrij staal A2

Ø		2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
▼		5,4	6,6	7,8	9,1	10,4	12,0
▼!		2,2	2,6	3,0	3,5	3,9	4,4
L	9,5 3/8"	175 125					
	13 1/2"	175 135	175 170	175 230	175 305	175 380	175 455
	19 3/4"	175 145	175 180	175 240	175 315	175 390	175 465
	25 1"		175 190	175 250	175 325	175 400	175 475
	32 1 1/4"		175 205	175 260	175 335	175 410	175 485
	38 1 1/2"			175 270	175 345	175 420	175 495
	50 2"				175 355	175 430	175 505
	63 2 1/2"					175 440	
75 3"						175 525	



## SecuFast® One-Way

- **Sheet metal screws**  
- roundhead  
- steel, zinc plated
- **Blechschauben**  
- Halbrundkopf  
- Stahl verzinkt
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**  
- tête bombée ronde  
- acier zingué
- **Zelftappende plaatschroeven**  
- bolkop  
- staalverzinkt

Ø		2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
▼			6,6	7,8	9,1	10,4	12,0
▼!			2,6	3,0	3,5	3,9	4,4
L	13 1/2"		175 171	175 231	175 306		
	16 5/8"			175 233			
	19 3/4"		175 181	175 241	175 316	175 391	175 466
	25 1"		175 191	175 251	175 326	175 401	175 476
	32 1 1/4"			175 261	175 336		
	38 1 1/2"		175 211	175 271	175 346		175 496
	50 2"			175 281	175 356		175 506
	63 2 1/2"				175 366		175 516
75 3"						175 526	

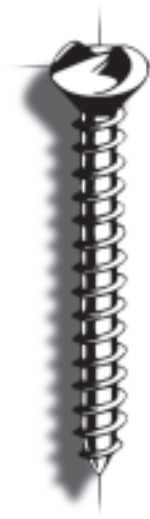


## SecuFast® One-Way

- **Sheet metal screws**  
- ovalhead  
- stainless steel A2
- **Blechschauben**  
- Linsensenkopf  
- Edelstahl A2
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**  
- tête bombée fraisée  
- acier inox A2
- **Zelftappende plaatschroeven**  
- bolverzonken  
- roestvrij staal A2

Ø		2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
▼				8,4	9,8		
▼!				3,9	4,5		
L	13 1/2"			175 225	175 300		
	19 3/4"			175 235	175 310		
	25 1"			175 245	175 320		
	32 1 1/4"			175 255	175 330		
	38 1 1/2"			175 265	175 340		

# SecuFast® One-Way



## SecuFast® One-Way

- **Sheet metal screws**  
- ovalhead  
- steel, zinc plated
- **Blechschrauben**  
- Linsensenkkopf  
- Stahl verzinkt
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**  
- tête bombée fraisée  
- acier zingué
- **Zelftappende plaatschroeven**  
- bolverzonden  
- staalverzinkt

Ø		2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
▽				8,4	9,8		12,9
▽!				3,9	4,5		5,9
L	13	1/2"	175 166	175 226	175 301		
	19	3/4"	175 176	175 236	175 311		175 461
	25	1"	175 186	175 246			175 471
	32	1 1/4"					
	38	1 1/2"		175 266	175 341		175 491
	50	2"				175 351	175 501

# SecuFast® Armour Rings

## SecuFast® Armour Rings

- Conical rings to secure the hexagon head of bolts and nuts.
- Ideal for securing already fastened bolts and nuts.
- The assembly of an Armour Ring does not effect the torque values already present in the assembly.
- Preferably assemble Armour Rings using a plastic headed hammer.



## SecuFast® Armour Ringe

- Konische Abdeckringe für Sechseck von Schraube oder Mutter.
- Ideal zur Sicherung von bereits bestehenden Schraube/Mutter-Verbindungen.
- Die Montage eines Armour Ringes hat keinen Einfluß auf den bereits vorhandenen Anziehdrehmoment.
- Vorzugsweise mit einem Kunststoffhammer festschlagen.

	Size	Hex.	Skirt dia.	Height	Ref. no.
A2	M6	11 mm	15,8 mm	6,8 mm	174 295
	M8	15 mm	20 mm	7,7 mm	174 305
	M10	20,5 mm	26,6 mm	9,8 mm	
	M12	25 mm	33 mm	12,3 mm	
	M16	30 mm	41,2 mm	16 mm	
Steel/ Zinc-plated	M6	11 mm	15,8 mm	6,8 mm	174 261
	M8	15 mm	20 mm	7,7 mm	174 271
	M10	20,5 mm	26,6 mm	9,8 mm	174 276
	M12	25 mm	33 mm	12,3 mm	174 281
	M16	30 mm	41,2 mm	16 mm	

## SecuFast® Armour Rings

- Colliers de couverture coniques pour l'hexagone du boulon ou écrou.
- Idéal pour la protection d'assemblages boulon/écrou existants.
- Le montage d'un Armour Ring n'influence pas le couple de serrage existant.
- Frapper de préférence avec un marteau en matière synthétique.

## SecuFast® Armour Rings

- Conische afdekringen voor zeskant van bout of moer.
- Ideaal voor het beveiligen van reeds bestaande bout- en moerverbindingen.
- De montage van een Armour Ring heeft geen invloed op het reeds aanwezige aanhaalmoment.
- Bij voorkeur vastslaan met een kunststof hamer.

# SecuFast® Pin Phillips



## SecuFast® Pin Phillips

- **Sheet metal screws**  
- panhead  
- Stainless steel A2
- **Blechsrauben**  
- Linsenkopf  
- Edelstahl A2
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**  
- tête cylindrique  
- acier inox A2
- **Zelftappende plaatschroeven**  
- cilinderkop  
- roestvrij staal A2

	∅	2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
	▽		6,9	8,2	9,5	10,8	
	▽!		2,5	2,9	3,4	3,8	
L	13	1/2"	172 055	172 155	172 280	172 405	
	19	3/4"	172 065	172 165	172 290	172 415	
	25	1"		172 175	172 300	172 425	
	32	1 1/4"		172 185	172 310		
	38	1 1/2"		172 195	172 320	172 445	
	50	2"		172 205	172 330	172 455	172 580
	63	2 1/2"		172 215	172 340		172 590
	75	3"				172 475	172 600
	bit		P2	P2	P2	P3	P3



## SecuFast® Pin Phillips

- **Sheet metal screws**  
- flathead  
- stainless steel A2
- **Blechsrauben**  
- Senkkopf  
- Edelstahl A2
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**  
- tête plate fraisée  
- acier inox A2
- **Zelftappende plaatschroeven**  
- platverzonken  
- roestvrij staal A2

	∅	2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
		nr. 4	nr. 6	nr. 8	nr. 10	nr. 12	nr. 14
	▽		7,1	8,4	9,8	11,1	
	▽!		2,1	2,5	2,9	3,4	
L	13	1/2"	172 050	172 150			
	16	5/8"	172 051				
	19	3/4"	172 060	172 160	172 285		
	25	1"	172 070	172 170	172 295	172 420	
	32	1 1/4"	172 080	172 180	172 305	172 430	
	38	1 1/2"	172 090	172 190	172 315	172 440	172 565
	50	2"		172 200	172 325	172 450	
	63	2 1/2"		172 210	172 335	172 460	172 585
75	3"		172 220	172 345	172 470	172 545	
	bit		P2	P2	P2	P3	P3

## SecuFast® Pin Phillips

- **Machine screws (DIN 7985)**  
- panhead  
- stainless steel A2
- **Metrische Schrauben (DIN 7985)**  
- Linsenkopf  
- Edelstahl A2
- **Vis métriques (DIN 7985)**  
- tête cylindrique  
- acier inox A2
- **Metrische machineschroeven (DIN 7985)**  
- cilinderkop  
- roestvrij staal A2



## SecuFast® Pin Phillips

- **Sheet metal screws (DIN 965)**  
- flathead  
- stainless steel A2
- **Blechsrauben (DIN 965)**  
- Senkkopf  
- Edelstahl A2
- **Vis à tôle auto-taraudeuses (DIN 965)**  
- tête plate fraisée  
- acier inox A2
- **Metrische machineschroeven (DIN 965)**  
- platverzonken  
- roestvrij staal A2

Diameter M3,5 till M6 can be delivered on request with a minimum quantity of 500 pieces per size.

Diameter M3,5 bis M6 sind auf Anfrage lieferbar mit einer Mindestzahl von 500 Stück pro Maß.

Diamètre M3,5 á M6 sont livrables sur demande avec un minimum de 500 pièces par dimension.

Diameter M3,5 tot M6 op aanvraag leverbaar met een minimum aantal van 500 stuks per afmeting.

# SecuFast® Pinplug



## SecuFast® Plugged Head

- Machine screws (ISO 7380)
- buttonhead
- stainless steel A2

## SecuFast® Schließkopf

- Metrische Schrauben (ISO 7380)
- Flachrundkopf
- Edelstahl A2

## SecuFast® Tête de sécurité

- Vis métriques (ISO 7380)
- tête bombée
- acier inox A2

## SecuFast® Borgkop

- Machineschroeven (ISO 7380)
- laagbolkop
- roestvrij staal A2

After screw assembly is complete, a stainless steel pinplug is inserted into the hexagonal recess and lightly tapped home with a hammer.

Nach der Montage mit Standardwerkzeug (Sechsecksteckschlüssel) wird der Innensechseck gesichert, in dem der mitgelieferte Sechskantpfropfen (Pinplug) aus Edelstahl mit einem Hammer festgeschlagen wird.

Après montage avec un outil standard (clé Allen), l'hexagone intérieur est bloqué avec un pion hexagonal (pinplug) en acier inox se bloquant par un simple coup de marteau.

Na montage met standaardgereedschap (inbussleutel) wordt het binnen-zeskant geborgd door de meegeleverde roestvaststalen pinplug met een hamer vast te slaan.

	∅	M6	M8	M10	M12
	▽	10,5	14,0	17,5	21,0
	▽!	3,3	4,4	5,5	6,6
L	16		177 740	177 840	177 840
	20	177 620	177 745	177 845	177 920
	25	177 625	177 750	177 925	
	30		177 755	177 855	177 930
	35	177 635	177 760	177 860	
	40	177 640	177 765	177 865	177 940
	45	177 645			
	50		177 775	177 875	177 950
	60		177 780		
	70		177 785		
80			177 890		

## Pinplug

	∅	M6	M8	M10	M12
	mm				
	4	177 699			
	5		177 799		
	6			177 899	
	8				177 999

# SecuFast® TP<sub>3</sub>®



## Triangular Recess

- Sheet metal screws
- panhead
- triangular recess
- screw-thread A
- stainless steel 4.10

- Blechschrauben
- Linsenkopf
- Dreieck Antrieb
- Gewinde A
- Edelstahl 4.10

- Vis à tôle auto-taraudeuses
- tête cylindrique
- emprunt triangulaire
- filet A
- acier inox 4.10

- Zelftappende plaatschroeven
- cilinderkop
- driekant aandrijving
- schroefdraad A
- roestvrij staal 4.10

	∅	4,2	4,8	
		nr. 8	nr. 10	
	▽	8,2	9,5	
	▽!	2,4	2,8	
L	13 1/2"	172 850	172 950	
	19 3/4"	172 860	172 960	
	25 1"	172 870	172 970	
	32 1 1/4"	172 880	172 980	
	38 1 1/2"	172 890	172 990	
	bit		TL1	TL1

# SecuFast® Celok®



The special trilobular geometry makes this recess strongly tamper-proof. The trilobular diameter is constant. There is no way to fix any standard bit. No standard tooling can be used to manipulate it. SecuFast® Celok® screws are available in sheet metal screws with diameters from 3,5 to 5 mm.

Die spezielle trilobulare Geometrie macht diesen Schlitz sehr manipulationssicher. Der trilobulare Durchmesser ist konstant. Es gibt keine Möglichkeit einen Standardbit zu befestigen. Es gibt kein Standardwerkzeug, um sie zu manipulieren. SecuFast® Celok® Schrauben gibt es als Blechschrauben mit Durchmessern von 3,5 bis 5 mm.

La géométrie trilobulaire spéciale rend cette empreinte inviolable. Le diamètre trilobulaire est constant. Il n'est pas possible de fixer un bit standard dessus. Aucun outillage standard ne peut être utilisé pour le manipuler. Les vis SecuFast® Celok® disponibles sont des vis à tôle auto-taraudeuses d'un diamètre de 3,5 à 5 mm.

De speciale drielobbigge geometrie maakt deze schroef extra veilig. De drielobbigge diameter is constant. Er is geen manier om een standaard bit te bevestigen. Er bestaat geen standaard gereedschap waarmee de Celok®-veiligheidsschroef gemanipuleerd kan worden. Celok®-schroeven zijn verkrijgbaar in de diameters 3,5 tot 5 mm.



# SecuFast® Tri-Wing®



## SecuFast® Tri-Wing®

- **Sheet metal screws**
  - panhead
  - stainless steel A2
  - Tri-Wing® recess
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**
  - tête cylindrique
  - acier inox A2
  - emprunt Tri-Wing®
- **Blechsrauben**
  - Linsenkopf
  - Edelstahl A2
  - Tri-Wing® Antrieb
- **Zelftappende plaatschroeven**
  - cilinderkop
  - roestvrij staal A2
  - Tri-Wing®-aandrijving

ø		2,9	3,5	4,2	4,8
			nr. 8	nr. 10	
▼			9,8	11,4	
▼!			2,6	3,0	
L	9,5	3/8"	178 600		
	13	1/2"	178 610	178 615	178 640
	19	3/4"		178 620	178 645
	25	1"		178 625	178 650
	32	1 1/4"		178 630	178 655
	38	1 1/2"		178 635	178 660
bit		W2	W3	W4	W5



# SecuFast® Opsit®



## Opsit®

- **Sheet metal screws**
  - left-handed screw-thread and Tri-Wing®
  - drive A
  - trusshead
  - stainless steel A2
- **Vis à tôle auto-taraudeuses**
  - filet d'écrou à gauche et emprunt Tri-Wing®
  - filet d'écrou A
  - tête bombée
  - acier inox A2
- **Blechsrauben**
  - linkes Gewinde und Tri-Wing® Antrieb
  - Gewinde A
  - Flachrundkopf
  - Edelstahl A2
- **Zelftappende plaatschroeven**
  - linkse schroefdraad en Tri-Wing®-aandrijving
  - schroefdraad A
  - laagbolkop
  - roestvrij staal A2

ø			4,2	4,8
			nr. 8	nr. 10
▼			9,8	11,4
▼!			2,6	3,0
L	13	1/2"	172 650	172 750
	19	3/4"	172 660	172 760
	25	1"	172 670	172 770
	32	1 1/4"	172 680	172 780
	38	1 1/2"	172 690	172 790
bit			W4	W5

# SecuFast® Tricle



SecuFast® Tricle security screws. Two types of recess. Sizes M3, M4, M5, M6, M8 and M10. Available in stainless steel and steel. Some sizes available from stock. Other sizes availability on demand.

SecuFast® Tricle Sicherheitsschrauben. Zwei Schlitzarten. Größen M3, M4, M5, M6, M8 und M10. Verfügbar in rostfreiem Stahl und Stahl. Einige Größen ab Lager verfügbar. Andere Größen auf Anfrage verfügbar.

Vis de fixation SecuFast® Tricle. Deux types d'empreinte. Tailles M3, M4, M5, M6, M8 et M10. Disponibles en acier et en acier inoxydable. Certaines tailles disponibles en stock. Autres tailles disponibles à la demande.

SecuFast® Tricle veiligheidsschroef. Twee verschillende soorten aandrijvingen. Leverbaar in de diameters M3, M4, M5, M6, M8 en M10. In staal en RVS. Enkele diameters leverbaar uit voorraad, overige op aanvraag.

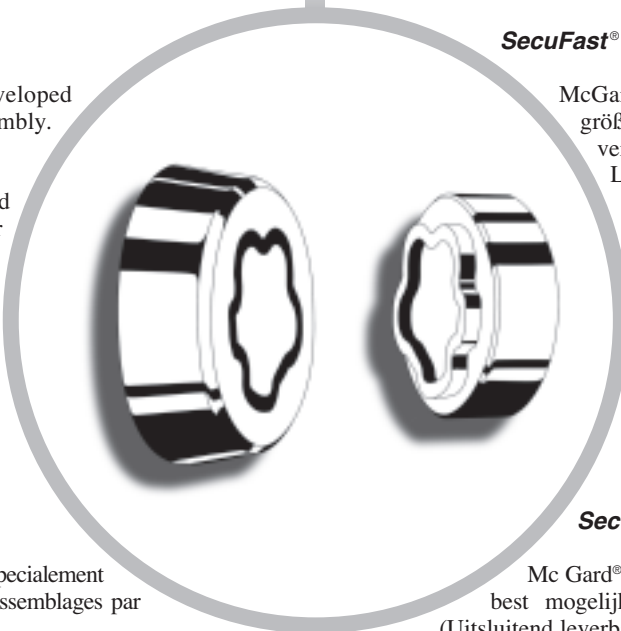
# SecuFast® McGard® Systems



## SecuFast® McGard® systems

McGard® systems are specially developed for high-security applications in assembly. (Delivery ex works only).

- Available with standard head and flathead in 10,9 steel. Minimum order quantity is 500 pieces. For more info please contact the sales department.



## SecuFast® McGard® Systeme

McGard® Systeme wurden speziell für die größtmögliche Sicherung von Schraubenverbindungen entwickelt. (Ausschliesslich Lieferung ab Fabrik).

- Lieferbar mit Trapezformkopf und Senkkopf in 10,9 Stahl. Minimum Bestellmenge ist 500 Stück. Für weitere Info nehmen Sie bitte Kontakt auf mit der Abteilung Verkauf.

## SecuFast® Systèmes McGard®

Les systèmes McGard® sont été développés spécialement pour la plus grande protection possible d'assemblages par vissage. (Seulement livrable d'usine).

- Livrer avec tête forme trapéze et tête platé fraisée dans acier 10,9. Minime commande est 500 pieces. Pour plus information, svp contacter notre division vente.

## SecuFast® McGard® systemen

Mc Gard®-systemen zijn speciaal ontwikkeld voor de best mogelijke beveiliging van schroefverbindingen. (Uitsluitend leverbaar vanaf de fabriek).

- Leverbaar met trapeziumvormkop en platverzonken kop in 10,9 staal. Minimum bestelhoeveelheid is 500 stuks. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de afdeling Verkoop.

# SecuFast® Cinstar®



## SecuFast® Cinstar®

- **Machine screws (ISO 7380)**
  - button head
  - stainless steel A2
- **Metrische Schrauben (ISO 7380)**
  - Flächenrundkopf
  - Edelstahl A2
- **Vis métriques (ISO 7380)**
  - tête bombée
  - acier inox A2
- **Machineschroeven (ISO 7380)**
  - laagbolkop
  - roestvrij staal A2

	∅	M4	M5	M6	M8
	▽	7,6	9,5	10,5	14,0
	▽ <sup>1</sup>	2,2	2,75	3,3	4,4
L	6	178 400	178 700	178 800	178 815
	8	178 405	178 705	178 805	178 845
	10	178 410	178 710	178 810	178 850
	12	178 415	178 715	178 820	178 855
	16	178 420	178 720	178 825	178 865
	20	178 425	178 725	178 826	178 875
	25	178 430	178 730	178 830	178 835
	30	178 435	178 735	178 860	178 885
	40	178 440	178 740	178 870	178 840
50	178 445	178 745	178 880	178 895	
	Bit	#1	#2	#2	#2,5

SecuFast® Cinstar® provides extra security with acces to drive bits limited to authorised users only.

SecuFast® Cinstar® security screws can also be delivered with flat head and in sheet metal screws.

SecuFast® Cinstar® bietet extra Sicherheit mit Zugang zur Antrieb bits nur an autorisierten Anwendern.

SecuFast® Cinstar® Sicherheitsschrauben können auch geliefert werden mit Senkkopf und in Blechschauben.

SecuFast® Cinstar® fournies une sécurité spécial parce que les embouts sont fournis aux utilisateurs uniquement.

SecuFast® Cinstar® vis-anti-voil pouvons livrer aussi avec tête fraisée et comme vis à tôle auto-taraudeuses.

SecuFast® Cinstar® geeft extra veiligheid doordat de toegang tot de bits beperkt blijft tot geautoriseerde gebruikers.





SecuFast® Cinstar® veiligheidsschroeven kunnen ook geleverd worden met een platverzonken kop en als plaatschroeven.



# SecuFast® Assortment Cases

## Assortment cases

For frequent users of different sizes of security fasteners we offer 4 different assortment cases:

-  **SecuFast® Snake Eyes® Spanners**
-  **SecuFast® Pin Hexagon**
-  **SecuFast® 6-Lobe**
-  **SecuFast® One-Way**

Ideal for security installers, schools, hospitals, museums, prisons and other institutions.





The content consists of the 24 most popular sheet metal screws and machine screws (50 pieces per size) complete with the necessary bits and screw-driver.

The One-Way set consists of 24 different sheet metal screws (100 pieces per size).

Do you require a different assortment? We can prepare assortment cases to suit your own requirements (screw length maximum 50 mm).

## Coffretes d'assortiment

Spécialement conçus pour des utilisateurs réguliers de diverses sortes de vis anti-vol, 4 coffretes d'assortiment sont été composés:

-  **Snake Eyes® Spanners**
-  **SecuFast® PinHexagon**
-  **SecuFast® 6-Lobe**
-  **SecuFast® One-Way**





Idéal pour des installateurs de sécurité, écoles, cliniques, musées, prisons, etc.

Le contenu est composé de 24 sortes de vis à tôle et vis métriques (50 pièces par dimension) les plus courantes, avec bits et tournevis. Le jeu de vis One-Way est composé de 24 sortes de vis à tôle (100 pièces par dimension).

Vous désirez un autre assortiment? Sur demande, nous composons un coffret suivant vos besoins spécifiques (longueur de vis 50 mm max.).

## Sortimentskisten

Speziell für den regelmäßigen Gebrauch von Antidiebstahl-Schrauben wurden 4 verschiedene Sortimentskisten zusammengestellt:

- SecuFast® Snake Eyes® Spanners** 
- SecuFast® Pin Hexagon** 
- SecuFast® 6-Lobe** 
- SecuFast® Einweg** 

Ideal für Installateure von Alarmanlagen, für Schulen, Krankenhäuser, Museen, Haftanstalten und sonstige Einrichtungen.

Der Inhalt besteht aus den 24 am meisten vorkommenden Blech- und metrischen Schrauben (50 Stück pro Maß) mit den zugehörigen Bits-Einsätzen und Bits-Schraubenziehern.





Der Einwegsatz besteht aus 24 Sorten Blechschrauben (100 Stück pro Maß).

Sie wollen ein anderes Sortiment? Auf Anfrage stellen wir eine Sortimentskiste gemäß Ihrer Spezifikation zusammen (Schraubenslänge maximal 50 mm).



## Assortimentskisten

Speciaal voor regelmatige gebruikers van diverse soorten antidiefstalschroeven zijn 4 verschillende assortimentskisten samengesteld:

- SecuFast® Snake Eyes® Spanners** 
- SecuFast® PinHexagon** 
- SecuFast® 6-Lobe** 
- SecuFast® One-Way** 

Ideaal voor beveiligingsinstallateurs, scholen, ziekenhuizen, musea, gevangnissen en andere instellingen.

De inhoud bestaat uit de 24 meest voorkomende plaat- en machineschroeven (50 stuks per maat) met de bijbehorende bits en bitschroevendraaier. De One-Way-set bestaat uit 24 soorten plaat-schroeven (100 stuks per maat).

U wilt een ander assortiment? Op verzoek stellen wij een assortimentskist volgens uw specificatie samen (schroeflengte max. 50 mm).

# SecuFast® Assortiment Cases



## SecuFast® Snake Eyes® Spanners

### Content (50 pieces per size).

- 16 different sheet metal screws (stainless steel A2) panhead and flathead.
- 8 different machine screws (stainless steel A2) panhead and flathead.
- 4 bits (SP-4, SP-6, SP-8 and SP-10).
- 1 screw-driver (1500P).

Reference number: 175 805

## SecuFast® Snake Eyes® Spanners

### Inhalt (50 Stück pro Maß).

- 16 unterschiedliche Blechschrauben (Edelstahl A2) Linsenkopf und Senkkopf.
- 8 unterschiedliche metrische Schrauben (Edelstahl A2) Linsenkopf und Senkkopf.
- 4 Bits-Schraubenziehereinsätze (SP-4, SP-6, SP-8 und SP-10).
- 1 Halter für Bits Schraubenziehereinsätze (1500P).

Bestellnummer: 175 805

## SecuFast® 6-Lobe

### Content (50 pieces per size).

- 12 different sheet metal screws (stainless steel A2) buttonhead and flathead.
- 12 different machine screws (stainless steel A2) Buttonhead and flathead.
- 5 bits (T-10H, T-15H, T-20H, T-25H and T-30H).
- 1 screw-driver (1500P).

Reference number: 175 825

## SecuFast® 6-Lobe

### Inhalt (50 Stück pro Maß).

- 12 unterschiedliche Blechschrauben (Edelstahl A2) Flachrundkopf und Senkkopf.
- 12 unterschiedliche metrische Schrauben (Edelstahl A2) Flachrundkopf und Senkkopf.
- 5 Bits Schraubenziehereinsätze (T-10H, T-15H, T-20H, T-25H und T-30H).
- 1 Halter für Bits-Schrauben ziehereinsätze (1500P).

Bestellnummer: 175 825

## SecuFast® Snake Eyes® Spanners

### Contenu (50 pièces par dimension).

- 16 différentes vis à tôle (acier inox A2) tête cylindrique et tête plate fraisée.
- 8 différentes vis métriques (acier inox A2) tête cylindrique et tête plate fraisée.
- 4 bits (SP-4, SP-6, SP-8 et SP-10).
- 1 tournevis (1500P).

Numéro de commande: 175 805

## SecuFast® Snake Eyes® Spanners

### Inhoud (50 stuks per maat).

- 16 verschillende plaatschroeven (roestvrij staal A2) cilinderkop en platverzonken.
- 8 verschillende machineschroeven (roestvrij staal A2) cilinderkop en platverzonken.
- 4 bits (SP-4, SP-6, SP-8 en SP-10).
- 1-bitschroevendraaier (1500P).

Bestellnummer: 175 805

## SecuFast® 6-Lobe

### Contenu (50 pièces par dimension).

- 12 différentes vis à tôle (acier inox A2) tête bombée et tête plate fraisée.
- 12 différentes vis métriques (acier inox A2) tête bombée et tête plate fraisée.
- 5 bits (T-10H, T-15H, T-20H, T-25H et T-30H).
- 1 tournevis (1500P).

Numéro de commande: 175 825

## SecuFast® 6-Lobe

### Inhoud (50 stuks per maat).

- 12 verschillende plaatschroeven (roestvrij staal A2) laagbolkop en platverzonken.
- 12 verschillende machineschroeven (roestvrij staal A2) laagbolkop en platverzonken.
- 5 bits (T-10H, T-15H, T-20H, T-25H en T-30H).
- 1 schroevendraaier (1500P).

Bestellnummer: 175 825

## SecuFast® Pin Hexagon

### Content (50 pieces per size).

- 8 different sheet metal screws (stainless steel A2) buttonhead and flathead.
- 16 different machine screws (stainless steel A2) buttonhead and flathead.
- 4 bits (2,5 mm, 3 mm, 4 mm and 5 mm).
- 1 screw-driver (1500P).

Reference number: 175 815

## SecuFast® Pin Hexagon

### Inhalt (50 Stück pro Maß).

- 8 unterschiedliche Blechschrauben (Edelstahl A2) Flachrundkopf und Senkkopf.
- 16 unterschiedliche metrische Schrauben (Edelstahl A2) Flachrundkopf und Senkkopf.
- 4 Bits-Schraubenziehereinsätze (2,5 mm, 3 mm, 4 mm und 5 mm).
- 1 Halter für Bits Schraubenziehereinsätze (1500P).

Bestellnummer: 175 815

## SecuFast® One-Way

### Content (100 pieces per size).

- 15 different sheet metal screws (stainless steel A2) roundhead.
- 9 different sheet metal screws (stainless steel A2) ovalhead.

Reference number: 175 806

## SecuFast® One-Way

### Inhalt (100 Stück pro Maß).

- 15 unterschiedliche Blechschrauben (Edelstahl A2) Halbrundkopf.
- 9 unterschiedliche Blechschrauben (Edelstahl A2) Linsensenkkopf.

Bestellnummer: 175 806

## SecuFast® Pin Hexagon

### Contenu (50 pièces par dimension).

- 8 différentes vis à tôle (acier inox A2) tête bombée et tête plate fraisée.
- 16 différentes vis métriques (acier inox A2) tête bombée et tête plate fraisée.
- 4 bits (2,5 mm, 3 mm, 4 mm et 5 mm).
- 1 tournevis (1500P).

Numéro de commande: 175 815

## SecuFast® Pin Hexagon

### Inhoud (50 stuks per maat).

- 8 verschillende plaatschroeven (roestvrij staal A2) laagbolkop en platverzonken.
- 16 verschillende machineschroeven (roestvrij staal A2) laagbolkop en platverzonken.
- 4 bits (2,5 mm, 3 mm, 4 mm en 5 mm).
- 1 schroevendraaier (1500P).

Bestellnummer: 175 815

## SecuFast® One-Way

### Contenu (100 pièces par dimension).

- 15 différentes vis à tôle (acier inox A2) tête bombée ronde.
- 9 différentes vis à tôle (acier inox A2) bombée fraisée.

Numéro de commande: 175 806

## SecuFast® One-Way

### Inhoud (100 stuks per maat).

- 15 verschillende plaatschroeven (roestvrij staal A2) bolkop.
- 9 verschillende plaatschroeven (roestvrij staal A2) bolverzonken.

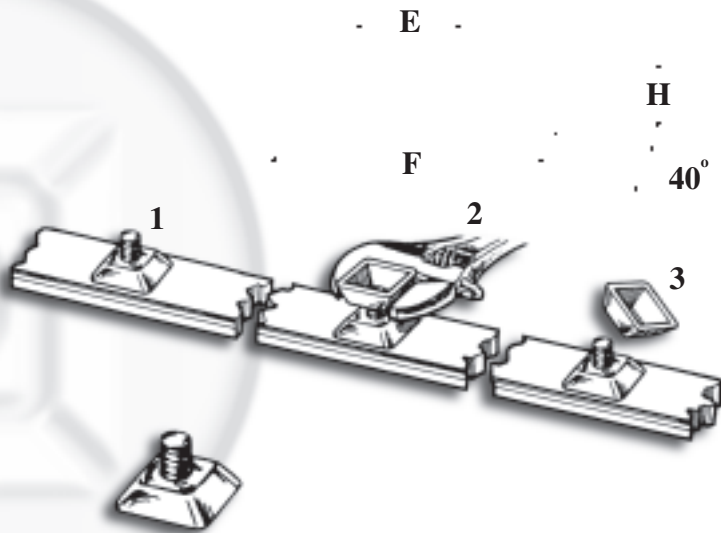
Bestellnummer: 175 806



# SecuFast® Tufnut® Systems

## SecuFast® Tufnut® security nuts

- Tufnut® security nuts are designed to provide an effective and inexpensive solution against impulsive theft and vandalism.
- The Tufnut® security nut is stamped from C1010 cold-rolled steel, tumbled, then tapped with rolled threads. Next the parts are heat treated to RC55-60 such that they will resist interference from hand tools, chisels and punches. Finally they are plated with a zinc yellow chromate plating to withstand 200 hours of neutral salt spray.



Dimension	E (mm)	F (mm)	H (mm)	Ref. no.
M6	12.4	25.4	6.6	174 006
M8	12.4	25.4	6.6	174 008
M10	12.4	25.4	6.6	174 010
M12	17.8	31.1	7.6	174 012

## Ecrous de sécurité SecuFast® Tufnut®

- Les écrous de sécurité Tufnut® ont été développés pour donner une solution effective et économique contre le vol impulsif et vandalisme.
- L'écrou de sécurité Tufnut® est fabriqué en acier laminé à froid (C1010), trempé à RC55-60, zingué électrolytiquement et chromaté jaune (résiste à 200 heures de test en brouillard salin).

## SecuFast® Tufnut® Sicherungsmuttern

- Die Tufnut® Sicherungsmuttern wurden entwickelt um einen effektiven und kostengünstigen Schutz gegen Impulsdiebstahl und Vandalismus zu bieten.
- Die Tufnut® Sicherungsmutter ist aus kaltgewalztem Stahl (C1010) gefertigt, bis RC55-60 gehärtet, elektrolytisch verzinkt und gelb chromatiert (salznebelprüfungbeständig für die Dauer von 200 Stunden).

### Installation

- 1 Install the first Tufnut® finger-tight.
- 2 Install the second Tufnut® to within a 1/2 turn of the first and tighten or loosen by inserting wrench or vice-grip between Tufnut®, then turn both nuts to secure.
- 3 Remove second Tufnut® leaving the first properly secured.

### Installation

- 1 Die erste Tufnut® von Hand festdrehen.
- 2 Die zweite Tufnut® umgekehrt bis zu einer halben Umdrehung von der ersten Mutter entfernt auf die Schraube drehen. Danach mit einem Maul- oder Mutternschlüssel festdrehen.
- 3 Die zweite Tufnut® entfernen. Es bleibt eine gesicherte Mutter zurück.

### Installation

- 1 Visser le premier Tufnut® avec les doigts.
- 2 Visser le deuxième Tufnut® à l'envers sur le boulon jusqu' à un demi tour du premier écrou. Maintenant visser à fond avec le clé standard.
- 3 Enlever le deuxième Tufnut®. L'écrou restant est protégé.

### Installatie

- 1 Draai de eerste Tufnut® vingervast.
- 2 Draai een tweede Tufnut® omgekeerd op de bout tot een halve slag van de eerste moer. Nu vastdraaien met steek- of moersleutel.
- 3 Verwijder de tweede Tufnut®. Wat overblijft, is een beveiligde moer.

## SecuFast® Tufnut® beveiligingsmoeren

- De Tufnut®-beveiligingsmoeren zijn ontwikkeld om een effectieve en voordelige oplossing te bieden voor impulsdiefstal en vandalisme.
- De Tufnut®-beveiligingsmoer is gemaakt van koud gewalst staal (C1010), gehard tot RC55-60, elektrolytisch verzinkt en geel gechromateerd (bestand tegen een 200 uur durende zoutspraytest).

# SecuFast® Seclock

- **SecuFast®** Seclock is the only nut which can be mounted or dismantled with a special tool. Can be delivered in the diameters M4 - M20, in the materials steel and stainless steel A2 and A4. Can also be delivered as screws.
- **SecuFast®** Seclock est un ecrou unique qui est monter ou demonter avec un outillage special. Livrable dans le diametre M4 - M20, dans le materia acier zingue et acier inox A2 et A4. Aussi livrable comme vis.

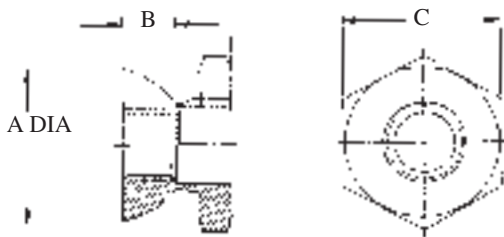
- **SecuFast®** Seclock ist die einzige Mutter welche nur mit ein spezielles Werkzeug montiert und demontiert werden kann. Lieferbar in die Durchmesser M4 - M20, in den Materialien Stahl und Rostfrei Stahl A2 und A4. Kann auch als Schrauben geliefert werden.
- **SecuFast®** Seclock is de enige moer die u alleen met speciaal gereedschap kunt monteren c.q demontieren. Leverbaar in de diameters M4 - M20 en in de materialen staal en RVS A2 en A4. Ook leverbaar als schroef.

# SecuFast® Shear Nuts



## SecuFast® Shear Nuts

- Stainless steel A2 and steel zinc plated.
- Easy to install with standard tools.
- Hexagon drive head shears at the specified assembly torque.
- After shearing, the conical nut remains in situ, incapable of removal with standard tools.
- By using premium quality stainless steel (AISI 303) and maintaining dimensional accuracy in manufacture, the stated shear values are guaranteed.
- Outstanding finish.



## SecuFast® Abreissmuttern

- Edelstahl A2 und Stahl verzinkt.
- Mit Standard-Werkzeug einfach zu montieren.
- Hexagonteil bricht beim vorgeschriebenen Anziehdrehmoment ab.
- Nach dem Abbrechen bleibt eine konische Mutter zurück, die sich mit Standard-Werkzeug nicht mehr demontieren läßt.
- Durch den Einsatz von qualitativ hochwertigem Edelstahl (AISI 303) und die größtmögliche Genauigkeit in bezug auf die Maßen können die für Edelstahl vorgeschriebenen Anziehdrehmomente mit den angegebenen Toleranzen gewährleistet werden.
- Ausgezeichnete Verarbeitung.

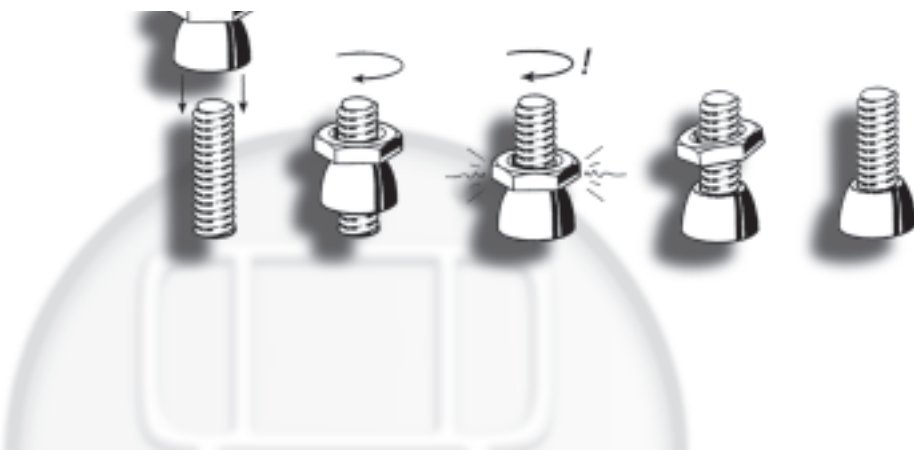
	Size	Shear-torque	A	B	C	Ref. no.
A2	M6	8-10 Nm	10 mm	6 mm	10 mm	174 109
	M8	17-21 Nm	13 mm	6 mm	13 mm	174 114
	M10	32-38 Nm	19 mm	8 mm	19 mm	174 118
	M12	47-55 Nm	22 mm	9 mm	22 mm	174 124
	M16	50-60 Nm	26 mm	14 mm	26 mm	174 130
steel zinc plated	M6	6-11 Nm	12 mm	6 mm	12,7 mm	174 108
	M8	13-21 Nm	15 mm	6,5 mm	16 mm	174 113
	M10	40-48 Nm	19 mm	8 mm	19 mm	174 117
	M12	70-85 Nm	22 mm	10 mm	22 mm	174 120
	M16	170-200 Nm	26 mm	14 mm	26 mm	174 131

## SecuFast® écrous à rompre

- Acier inox A2 et acier galvanisé.
- Montage simple avec outillage standard.
- La partie hexagonale se rompt au couple de rupture prescrit.
- Après rupture un écrou conique reste et ne peut plus être démonté avec un outillage standard.
- En utilisant un acier inox de qualité supérieure (AISI 303) avec une grande précision sur les dimensions, les couples de serrage prescrits pour l'inox et les tolérances indiquées peuvent être garantis.
- Excellent finissage.

## SecuFast® breekmoeren

- Roestvrij staal A2 en staalverzinkt.
- Eenvoudig te monteren met standaard gereedschap.
- Zeskantgedeelte breekt af bij het voorgeschreven aanhaalmoment.
- Na het afbreken blijft een conische moer achter, die met standaard gereedschap niet meer gedemonteerd kan worden.
- Door gebruik van kwalitatief hoogwaardig roestvrij staal (AISI 303) en de best mogelijke nauwkeurigheid op de afmetingen, kunnen de voor RVS voorgeschreven aanhaalmomenten met de vermelde toleranties worden gegarandeerd.
- Uitstekende afwerking.





### Snake Eyes® Spanner bits

- (1/4" Hexagon)
- (1/4" Sechskant)
- (1/4" hexagone)
- (1/4" zeskant)

Bit no.	Ref. no.
SP-4	199 510
SP-6	199 520
SP-8	199 530
SP-10	199 540
SP-12	199 550
SP-1/4	199 560



### Opsit® & Tri-Wing® bits

- (1/4" Hexagon)
- (1/4" Sechskant)
- (1/4" hexagone)
- (1/4" zeskant)

Bit no.	Ref. no.
W2	199 735
W3	199 740
W4	199 750
W5	199 760



### Bits Pin Hexagon

- (1/4" Hexagon)
- (1/4" Sechskant)
- (1/4" hexagone)
- (1/4" zeskant)

Bit no.	Ref. no.
1/8"	199 610
2 mm	199 615
2,5 mm	199 620
3 mm	199 630
4 mm (= 5/32")	199 640
5 mm	199 650
6 mm	199 660



### Bits Cinstar®

- (1/4" Hexagon)
- (1/4" Sechskant)
- (1/4" hexagone)
- (1/4" zeskant)

Bit no.	Ref. no.
#1	199 400
#2	199 410
#2,5	199 420



### L-keys Pin Hexagon (DIN 911)

- drilled at both ends

### L-Schlüssel Pin Hexagon (DIN 911)

- Bohrung an beiden Seiten

### Clés-L Pin Hexagon (DIN 911)

- forage à deux côtés

### L-sleutels Pin Hexagon (DIN 911)

- boring aan beide zijden

Bit no.	Ref. no.
1/8"	199 670
2 mm	199 672
2,5 mm	199 675
3 mm	199 680
4 mm (= 5/32")	199 685
5 mm	199 690
5 mm (short/kurz /court/kort)	199 691
6 mm	199 695



### Bits Pin Phillips

- (1/4" Hexagon)
- (1/4" Sechskant)
- (1/4" hexagone)
- (1/4" zeskant)

Bit no.	Ref. no.
P2	199 720
P3	199 730



### Bits TP3® Screws

- (1/4" Hexagon)
- (1/4" Sechskant)
- (1/4" hexagone)
- (1/4" zeskant)

Bit no.	Ref. no.
TL1	199 780



### Bits 6-Lobe

- (1/4" Hexagon)
- (1/4" Sechskant)
- (1/4" hexagone)
- (1/4" zeskant)

Bit no.	Ref. no.
T-10H	199 800
T-15H	199 805
T-20H	199 810
T-25H	199 815
T-27H	199 820
T-30H	199 825
T-40H	199 830
T-45H	199 835



### L-keys 6-Lobe (DIN 911)

- drilled at both ends

### L-Schlüssel 6-Lobe (DIN 911)

- Bohrung an beiden Seiten

### Clés-L 6-Lobe (DIN 911)

- forage à deux côtés

### L-sleutels 6-Lobe (DIN 911)

- boring aan beide zijden

Bit no.	Ref. no.
T-10H	199 855
T-15H	199 860
T-20H	199 865
T-25H	199 870
T-27H	199 875
T-30H	199 880
T-40H	199 885
T-45H	199 890



#### Screw-driver for bits

- (1/4" Hexagon)

#### Handschraubenzieher für Bits

- (1/4" Sechskant)

#### Tournevis manuel pour bits

- (1/4" hexagone)

#### Handschroevendraaier voor bits

- (1/4" zeskant)

	Ref. no.
Magnetic Magnetisch Magnétique Magnetisch	217 810
Non-magnetic Nicht-magnetisch Non-magnétique Niet-magnetisch	217 805



#### Un-Do-It® Screw-driver

For disassembling One-Way screws

- The screw-driver has two hardmetal conical points that will cut a notch in the head of the One-Way screw. The screw-driver then has sufficient grip to unscrew the One-Way screw.
- Un-Do-It® screw-drivers are not guaranteed against breakage of the drive pins.

#### Un-Do-It® Schraubenzieher

zum Lösen von Einwegschrauben

- Der Schraubenzieher hat zwei konische Stifte aus Hartmetall, die in den Kopf einer Einwegschraube eine Einkerbung schneiden. Der Schraubenzieher hat dann zum Lösen der Einwegschrauben einen ausreichenden Griff.
- Bei Un-Do-It® Schraubenziehern wird keine Garantie in bezug auf das Abbrechen der Stifte gegeben.

Screw diameter (ø)	Ref. no.
3,5 - 4,2 mm	199 785
4,8 - 5,5 mm	199 790
6,3 mm	199 795

#### Tournevis Un-Do-It®

Pour le dévissage des vis One-Way

- Le tournevis a deux pointes coniques en métal dur qui coupent une encoche dans la tête d'une vis One-Way. Le tournevis a alors suffisamment d'adhérence pour dévisser la vis One-Way.
- Les tournevis Un-Do-It® ne sont pas garantis contre la rupture des pointes.

#### Un-Do-It® schroevendraaier

voor losdraaien One-Way schroeven

- De schroevendraaier heeft twee hardmetalen conische punten die een inkeping snijden in de kop van een One-Way schroef. De schroevendraaier heeft dan voldoende grip om de One-Way-schroef los te draaien.
- Un-Do-It® schroevendraaiers bieden geen garantie tegen het afbreken van de punten.



### Applications **SecuFast**<sup>®</sup>

- Public places
  - Prisons: door locks, cell interiors, lighting
  - Schools: computers, bathroom equipment, lighting
  - Hotels: radio's, TV's, bathroom equipment, lighting
  - Cinemas: seating, ashtrays, lighting
  - Museums: show-windows, bathroom equipment, cafeteria chairs and tables
  - Hospitals: bathroom equipment, equipment on sickward, cafeteria chairs and tables
  - Elevators: control panel, lighting
  - Public Transport: seats and ashtrays in buses, trains and ferry boats
  - Swimmingpools / Sportshalls: changing room interiors, cigarettes- and gambling machines
- Streetfurniture
  - Such as playground equipment, park benches, litter bins, advertisement boardings, public lighting, bus stops / shelters, business signs
- Security camera installations
- Traffic Control such as traffic signs and sign posting
- Perimeter & Security Fencing
- Construction industry Security Grille & Window frame installation and installation of doorlocks
- Securing utilities that by unauthorised access can endanger human life
- Securing installations & equipment that are fraude sensitive, for example electricity, gas- and watermeters
- Telecommunications

### Applications **SecuFast**<sup>®</sup>

- Lieux publics
  - Prisons: serrures de porte, lattes de verre, aménagement de la cellule, éclairage
  - Ecoles: ordinateurs, sanitaires, cloisons d'urinoirs, éclairage
  - Hôtels: radio, TV, sanitaires, cintres, éclairage
  - Cinémas: chaises, cendriers, éclairage
  - Musées: sanitaires, tables et chaises de restaurant
  - Hôpitaux: sanitaires, matériel d'infirmerie, tables et chaises de restaurant
  - Ascenseurs: panneaux de commande, éclairage
  - Transports publics: chaises et cendriers dans les bus, les trains et les trams
  - Halls sportifs / piscines: tout ce qui se trouve dans les vestiaires, distributeurs automatiques de cigarettes, appareils de jeu
- Mobilier de rue
  - Par ex. jeux, bancs de parc, poubelles, panneaux publicitaires, enseignes, éclairage public, abribus
- Fixation de caméras de sécurité
- Signalisation routière: panneaux de signalisation et indication routière
- Installation de grillages
- Industrie du bâtiment, par ex. emplacement des fenêtres et fixation des serrures
- Protection des lieux qui en cas d'abus peuvent générer un danger pour l'homme, par ex. points d'accès d'eau (couvercles de contrôle)
- Protection des lieux qui en cas d'abus peuvent être très sensibles à la fraude. Par ex. les compteurs d'électricité, de gaz et d'eau
- Télécommunications

### Anwendungsfelder von **SecuFast**<sup>®</sup>

- Öffentliche Einrichtungen
  - Gefängnisse: Türschlösser, Glasleisten, Zelleneinrichtung, Beleuchtung
  - Schulen: Computer, sanitäre Anlagen, Urinal Trennwände, Beleuchtung
  - Hotels: Radios, Fernseher, sanitäre Anlagen, Kleiderhaken, Beleuchtung
  - Kinos: Stühle, Aschenbecher, Beleuchtung
  - Museen: sanitäre Anlagen, Tische und Stühle im Restaurant
  - Krankenhäuser: sanitäre Anlagen, Gegenstände im Krankensaal, Tische und Stühle im Restaurant
  - Aufzüge: Bedienfelder, Beleuchtung
  - Öffentliche Verkehrsmittel: Stühle und Aschenbecher in Bussen, Zügen und Straßenbahnen
  - Sporthallen / Schwimmbäder: Ausstattung von Umkleieräumen, Zigaretten- und Spielautomaten
- Straßenausstattung
  - z.B. Spielgeräte, Parkbänke, Abfalleimer, Werbeschilder, Aushängeschilder, Öffentliche Beleuchtung, Bus- und Strassenbahnhäuschen
- Befestigung von Sicherheitskameras
- Strassenbeschilderung z.B. Verkehrsschilder und Wegweiser
- Installation von Gittern und Zäunen
- Baugewerbe: Einsetzen von Fenstern und Befestigung von Schlössern
- Absicherung von Stellen, von denen bei Missbrauch eine Gefahr für den Menschengang kann z.B. Zugänge zu Reinwasser (Kontrolldeckel)
- Absicherung von Stellen, an denen bei Missbrauch sehr hohe Betrugsgefahr besteht z.B. Strom-, Gas- und Wasserzähler
- Telekommunikation

### Applicaties **SecuFast**<sup>®</sup>

- Openbare gelegenheden
  - Gevangenissen: deursloten, glaslatten, inrichting van de cel, verlichting
  - Scholen: computers, sanitair, schaamschotten, verlichting
  - Hotels: radio's, TV's, sanitair, kledinghaakjes, verlichting
  - Bioscopen: stoelen, asbakken, verlichting
  - Musea: vitrines, sanitair, tafels en stoelen in restaurant
  - Ziekenhuizen: sanitair, spullen in ziekenzaal, tafels en stoelen in restaurant
  - Liften: bedieningspanelen, verlichting
  - Openbaar vervoer: stoelen en asbakken in bussen, trein en tram
  - Sporthal / zwembad: datgene wat zich in kleedruimte bevindt, sigaretten- en speelautomaten
- Straatmeubilair
  - Bijv. speeltoestellen, parkbankjes, vuilnisbakken, reclameborden, uithangborden, openbare verlichting, tram- en bushokjes, telefoocellen
- Bevestiging van veiligheidscamera's
- Wegbebakening zoals verkeersborden en wegbewijzering
- Installatie van hekwerken
- Bouwnijverheid: bevestiging van glaslatten en sloten
- Beveiliging van plaatsen die bij misbruik een gevaar kunnen opleveren voor de mens, bijv. reinwater toegangspunten (controle deksels), besturingskasten voor spoorbomen, wissels en seinen
- Beveiliging van plaatsen die bij misbruik erg fraudegevoelig kunnen zijn, bijv. elektriciteits-, gas- en watermeters
- Telecommunicatie



SF 5/2007

**SecuFast<sup>®</sup>**