

cobit®  
fastening technology



2012-2013

## **COBIT® fastening technology**

*COBIT® is our new trademark, which clearly shows our concentration on accessories and screwdriver bits.*

*Next to our stock range, which you will find on the following pages, we also assist our customers with their own brands.*

*Cooperating with our partners we develop special solutions around fastening applications as well as different coatings and heat treatments, such as stainless steel and impact proof products. Setting tools and special holding tools belong to our range.*

*Developing new products we aim on industrial quality, design and efficiency.*

*Our products are manufactured on modern machines according to DIN and ISO specifications. Our partner manufacturing plants also produce licensed products such as TORX®, TORX-PLUS® and TTAP®.*

*Should a product be missing in this catalogue or if you need a special tool, do not hesitate to contact us.*

*We are looking forward to work for you.*

*Your COBIT® Team*

## **COBIT® fastening technology**

COBIT® ist unser neues Warenzeichen, mit dem wir unsere Spezialisierung im Bereich Bits (Schraubendrehereinsätze und Elektrowerkzeugzubehör) deutlich machen wollen.

Neben unserem Lagergeschäft, welches Sie auf nachfolgenden Seiten finden, unterstützen wir Kunden mit Eigenmarken auch beim Import.

In Zusammenarbeit mit unseren Kunden entwickeln wir Sonderlösungen rund um die Verschraubung. Angefangen bei Edelstahlbits und Bits für Impaktschrauber bis hin zu Sonderwerkzeugen für die Verschraubung wie Setzwerkzeuge und Haltewerkzeuge.

Bei der Entwicklung von neuen Produkten achten wir neben der Wirtschaftlichkeit vor allem auf gutes, ansprechendes Design und eine gute Industriequalität.

Unsere Produkte werden auf modernen Maschinen nach DIN-/ISO-Normen gefertigt. Darüber hinaus fertigen unsere Partnerunternehmen auch viele Produkte unter Lizenz, wie TORX®, TORX-PLUS® und TTAP®.

Sollten Sie Ihr Produkt in diesem Katalog nicht finden oder eine Sonderlösung benötigen, sprechen Sie uns bitte an.

Wir freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit.

Ihr COBIT® Team





Basierend auf langjähriger Erfahrung im Vertrieb von Bits und Schraubendrehern haben wir uns zu einem kompetenten Anbieter von ab Lager verfügbaren Schraubwerkzeugen und Elektrowerkzeugzubehör entwickelt.

Es sind im Wesentlichen vier Aspekte, an denen wir uns ausrichten:

- **Spezialisierung**

Wir konzentrieren uns auf das was wir können:  
Schraubwerkzeuge.

- **Qualität**

Wir garantieren eine gleichbleibende, gute Qualität.

- **Preis**

Wir bieten über den Mix der Produktpalette eine gute Marge.

- **Entwicklung und Design**

Wir entwickeln für Kunden spezielle Lösungen und Designs.

Der gesamte Vertrieb ist über das zentrale Lager in Remscheid organisiert. So können wir die Qualität der Ware - und was nicht weniger wichtig ist - die Qualität der Belieferung sicherstellen. Viele unterschiedliche Produkte rund ums Verschrauben sind erhältlich. Nahezu alle internationalen Normen sowie viele Lizenzprodukte sind in unserem Herstellungsprogramm enthalten.

Gefertigt wird auf modernen Maschinen unter eigener Regie.

Auf eigenen Maschinen produzieren unsere Partnerunternehmen nach unseren Vorgaben und Qualitätsstandards.

*Based on long experience in distribution and sales of screw driving tools, we offer competent service and supply for screwdriver bits and power tool accessories.*

*We follow our philosophy on four columns:*

- **Specialization**

*We concentrate on what we know: Screw Driving Tools.*

- **Quality**

*We guarantee for a good, resistant quality.*

- **Price**

*We offer good margins across our entire range.*

- **Research and Development**

*We develop special solutions and designs for and with our customers.*

*Our distribution is organized through our central warehouse in Remscheid. This is essential to secure good quality and good service.*

*Many different solutions, designs and dimensions for screw driving products are available. Nearly all international standards and many licensed products are in our manufacturing range.*

*Manufacturing is done on modern machines under our control.*

*Our manufacturing partners produce on their own machines according to our requirements and quality standards.*



## Bits für Schrauben... / for screws...

⊕ Phillips® ..... 7-9	⊕ XZN/Spline ..... 18
⊕ Pozidriv® ..... 9-11	⊕ Innenvierkant/Square ..... 19
⊖ Schlitz/Slotted ..... 12	⊕ Torqset® ..... 19
⊕ TORX® ..... 13-15	⊕ Ribe® ..... 20
⊕ TORX® PLUS ..... 16	⊕ Triwing® ..... 20
⊕ TTAP® ..... 16	⊕ Spanner ..... 20
⊕ Innensechskant/Hexagon ..... 17-18	⊕ Clutch ..... 21
	⊕ Assy® ..... 21

## Haltewerkzeuge / Bit Holding Tools

Universalhalter / Bit Holder ..... 23
Universalhalter mit Magnet / Magnetic Bit Holder ..... 23
Universalhalter mit Sprengling und Magnet / Bit Holder with C-ring ..... 23
Schnellwechselhalter/ Quick Release Bit Holder ..... 23-24
Schraubenhalter / Screw Holders ..... 24
Bithalter mit Griff / Bit Holders with Handle ..... 25
Verbindungssteile / Adaptor ..... 26

## Steckschlüssel / Nutsetters

Unmagnetisch / non magnetic ..... 28
Magnetisch / magnetic ..... 29
Stockschraubenausdreher / Hanger Bolts ..... 29

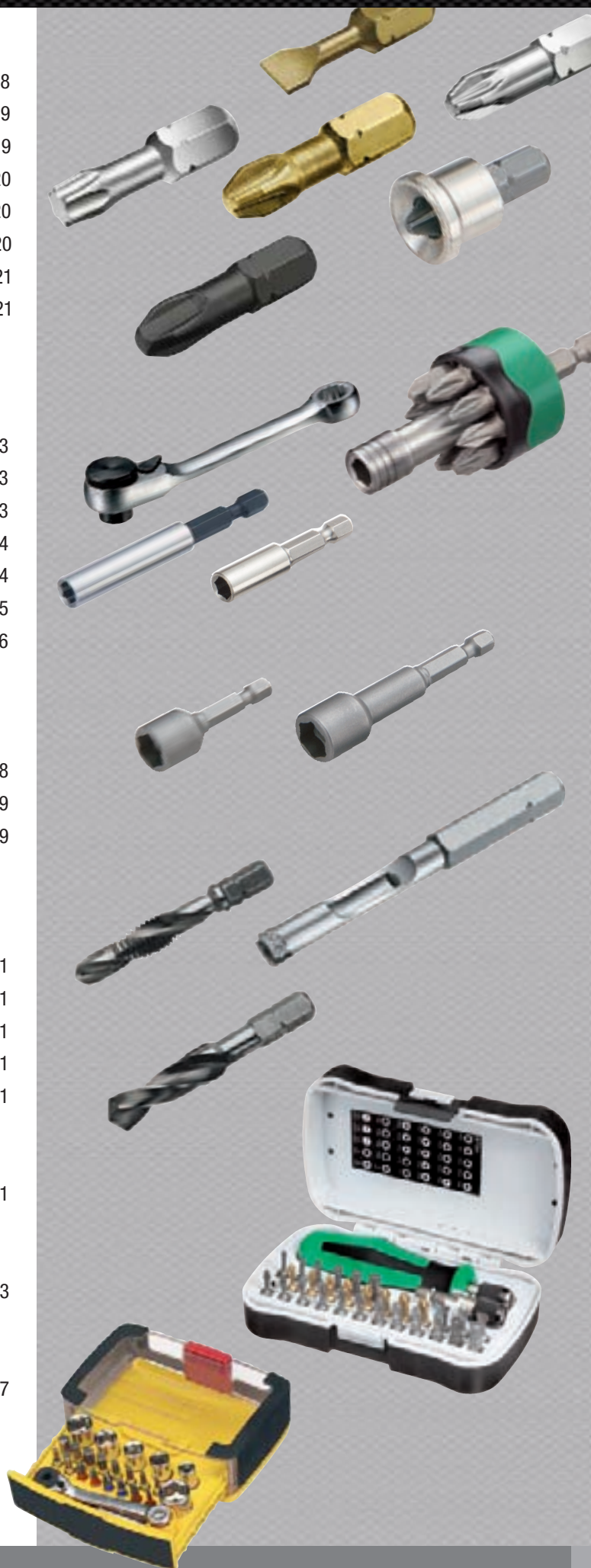
## Bohrer mit Bitantrieb / Drills with Bit drive

Holzbohrer / Wood Drills ..... 30-31
Metallbohrer / Metal Drills ..... 30-31
Diamantbohrer / Diamond Drills ..... 30-31
Senker / Countersinks ..... 30-31
Combi Gewindebohrer / Tap Drills ..... 30-31

## Sortimente / Assortments ..... 32-41

## O.E.M. Lösungen / Solutions ..... 42-43

## Tabellen / Tables ..... 44-47



## COBIT® Bits

Neben exakter Passform durch die Originallizenzen wie TTAP®, TORX® und TORX PLUS®, die eine optimale Passform garantieren, ist die Lebensdauer dieser Bits entscheidend für gute Arbeitsergebnisse.

Ein kontrollierter Härteprozess stellt sicher, dass eine optimale Synthese zwischen Verschleißverhalten und Bruchdrehmoment gewährleistet ist.

Die Torsionsform sowie unsere Diamantbeschichtung stellen darüber hinaus sicher, dass Sie bei speziellen Verschraubungsfällen keine Ausfälle haben.

*Bits have to fit and therefore it is essential for the lifetime of product to produce according to standards. Original licenced products, such as TTAP®, TORX® and TORX PLUS® guarantee for a good fit, which increases the lifetime of a tool significantly.*

*Heat Treatment has to be controlled to achieve best results regarding wear resistance and ultimate torque.*

*The Torsion Style as well as our Diamond Coating assure to prevent from failures during the fastening operation.*







# Bits für/for Phillips® Schrauben/screws

## 1/4" C 6,3 TORSONIC®

Diamant beschichtet  
Diamond-coated



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125P1TSDC	01515	PH 1	25	10	2,13
125P2TSDC	01516	PH 2	25	10	2,13
125P3TSDC	01517	PH 3	25	10	2,13

## 1/4" C 6,3 TORSONIC®

Extra hart  
Extra hard



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125P1TS X	01115	PH 1	25	10	0,49
125P2TS X	01116	PH 2	25	10	0,49
125P3TS X	01117	PH 3	25	10	0,49

## 1/4" C 6,3 TORSONIC®



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125P1TS	01118	PH 1	25	10	0,49
125P2TS	01119	PH 2	25	10	0,49
125P3TS	01120	PH 3	25	10	0,49

## 1/4" C 6,3 TORSONIC®

Impact



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125P1IMPACT	02088	PH 1	25	10	0,71
125P2IMPACT	02089	PH 2	25	10	0,71
125P3IMPACT	02090	PH 3	25	10	0,71

## 1/4" C 6,3 TORSONIC®

CR



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125P1CRTS	01171	PH 1	25	10	1,11
125P2CRTS	01172	PH 2	25	10	1,11
125P3CRTS	01173	PH 3	25	10	1,11

## 1/4" C 6,3

TiN beschichtet  
TiN-coated



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125P1ATiN	01811	PH 1	25	10	1,05
125P2ATiN	01812	PH 2	25	10	1,05
125P3ATiN	01813	PH 3	25	10	1,05

## 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125P1F	01107	PH 1	25	10	0,33
125P2F	01108	PH 2	25	10	0,33
125P3F	01109	PH 3	25	10	0,33

## 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125P2C	01110	PH2	25	10	1,02

## 1/4" C 6,3

mit Bohrung  
with bore hole

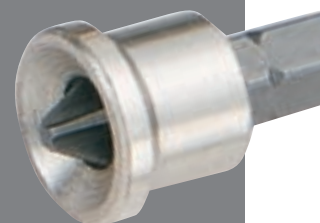


Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125TP1A	01111	PH 1 B0	25	10	1,05
125TP2A	01112	PH 2 B0	25	10	1,05
125TP3A	01113	PH 3 B0	25	10	1,05

## ! Info PH2 Bit mit Anschlag / Info PH2 Drywall

Bei der Verschraubung von Gipskartonplatten kommt es leicht zu einem tiefen Eindringen des Bits mit der Schraube in das Material. Die einfache, kostengünstige Lösung:

*In Drywall applications the screw including the bit often vanishes in the material. The easy and priceless solution:*





# Bits für/for Phillips® Schrauben/screws

## 1/4" C 6,3

reduzierter Durchmesser  
reduced shaft diameter



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
125P2R	01114	PH 2	25	4,8	10	1,08

## 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
125P0A	01121	PH 0	25		10	0,49
125P1A	01122	PH 1	25		10	0,29
125P2A	01124	PH 2	25		10	0,29
125P3A	01126	PH 3	25		10	0,29
132P3A	01127	PH 3	32		10	0,93
132P4A	01129	PH 4	32		10	1,81

## 1/4" C 6,3 CR



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
125P1CR	01168	PH 1	25		10	1,02
125P2CR	01169	PH 2	25		10	1,02
125P3CR	01170	PH 3	25		10	1,02

## 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150P1D	01123	PH 1	50		10	1,17
150P2D	01125	PH 2	50		10	1,17
150P3D	01128	PH 3	50		10	1,17

## 5/16" C 8



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
232P1F	01130	PH 1	32		10	1,81
232P2F	01131	PH 2	32		10	1,81
232P3F	01132	PH 3	32		10	1,81
236P4F	01133	PH 4	36		10	2,16
232P4F	01137	PH 4	32		10	1,81

## 1/4" E 6,3 TORSONIC®

Extra hart  
Extra hard



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150P1A X	01142	PH 1	50	4,5	10	1,17
150P2A X	01143	PH 2	50	6	10	1,17
150P3A X	01144	PH 3	50	6	10	1,17

## 1/4" E 6,3 TORSONIC® CR



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150P0ACR	01145	PH 0	50	3	10	1,75
150P1ACR	01146	PH 1	50	4,5	10	1,61
150P2ACR	01147	PH 2	50	6	10	1,61
150P3ACR	01148	PH 3	50	6	10	1,61

## 1/4" E 6,3 TORSONIC® Impact



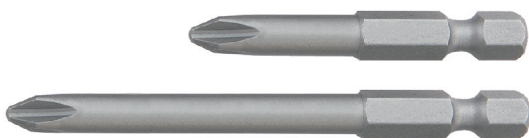
Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150P1IMPACT	02091	PH 1	50		10	1,31
150P2IMPACT	02092	PH 2	50		10	1,31
150P3IMPACT	02093	PH 3	50		10	1,31





## Bits für/for Phillips® Schrauben/screws

1/4" E 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
170P0A	02094	PH 0	70	4,5	10	2,02
190P0A	02095	PH 0	90	6	10	2,30
1150P0A	02096	PH 0	152	6	10	3,70
150P1A	01139	PH 1	50	4,5	10	1,17
165P1P1A	01513	PH 1	65	4,5	10	1,52
170P1A	01152	PH 1	70	4,5	10	2,02
190P1A	01153	PH 1	89	4,5	10	2,30
1150P1A	01154	PH 1	152	4,5	10	3,70
150P2A	01140	PH 2	50	6	10	1,17
165P2P2A	01514	PH 2	65	6	10	1,52
170P2A	01155	PH 2	70	6	10	2,02
190P2A	01156	PH 2	89	6	10	2,30
1150P2A	01157	PH 2	152	6	10	3,70
150P3A	01141	PH 3	50	6	10	1,17
170P3A	01158	PH 3	70	6	10	2,02
190P3A	01159	PH 3	89	6	10	2,30
1150P3A	01160	PH 3	152	6	10	3,70

PH Bits - Antrieb M4  
PH Bits - Drive M4



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
133P1M4	02133	PH 1	33	10	5,57
133P2M4	02134	PH 2	33	10	5,57

PH Bits - Antrieb M5  
PH Bits - Drive M5



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
145P1M5	02135	PH 1	45	10	5,46
133P2M5	02136	PH 2	33	10	5,46
145P2M5	02137	PH 2	45	10	5,46

PH Bits - Antrieb M6  
PH Bits - Drive M6



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
133P2M6	02138	PH 2	33	10	5,67
144P2M6	02139	PH 2	44	10	6,20
150P2M6	02140	PH 2	50	10	6,83



## Bits für/for Pozidriv® Schrauben/screws

1/4" C 6,3 TORSONIC®

Diamant beschichtet  
Diamond-coated



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125Z1TSDC	01518	PZ 1	25	10	2,13
125Z2TSDC	01519	PZ 2	25	10	2,13
125Z3TSDC	01520	PZ 3	25	10	2,13

1/4" C 6,3 TORSONIC®

Extra hart  
Extra hard



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125Z1TS X	01174	PZ 1	25	10	0,49
125Z2TS X	01175	PZ 2	25	10	0,49
125Z3TS X	01176	PZ 3	25	10	0,49

1/4" C 6,3 TORSONIC®



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125Z1TS	01177	PZ 1	25	10	0,49
125Z2TS	01178	PZ 2	25	10	0,49
125Z3TS	01179	PZ 3	25	10	0,49

1/4" C 6,3 TORSONIC®

Impact



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125Z1IMPACT	02097	PZ 1	25	10	0,71
125Z2IMPACT	02098	PZ 2	25	10	0,71
125Z3IMPACT	02099	PZ 3	25	10	0,71



# Bits für/for Pozidriv® Schrauben/screws

## 1/4" C 6,3 TORSONIC® CR



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125Z1CRTS	01214	PZ 1	25	10	1,11
125Z2CRTS	01215	PZ 2	25	10	1,11
125Z3CRTS	01216	PZ 3	25	10	1,11

## 1/4" C 6,3 TORSONIC® Edelstahl stainless steel



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125Z1TSSL	01992	PZ 1	25	10	2,47
125Z2TSSL	01993	PZ 2	25	10	2,47

## 1/4" C 6,3 TiN beschichtet TiN-coated



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125Z1ATiN	01808	PZ 1	25	10	1,05
125Z2ATiN	01809	PZ 2	25	10	1,05
125Z3ATiN	01810	PZ 3	25	10	1,05

## 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125Z0A	01180	PZ 0	25	10	0,49
125Z1A	01181	PZ 1	25	10	0,29
125Z2A	01183	PZ 2	25	10	0,29
125Z3A	01185	PZ 3	25	10	0,29
132Z4A	01187	PZ 4	32	10	1,81

## 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
150Z1D	01182	PZ 1	50	10	1,13
150Z2D	01184	PZ 2	50	10	1,13

## 5/16" C 8



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
232Z1F	01188	PZ 1	32	10	1,81
232Z2F	01189	PZ 2	32	10	1,81
232Z3F	01190	PZ 3	32	10	1,81
232Z4F	01191	PZ 4	32	10	1,81

## 1/4" E 6,3 Extra hart Extra hard



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150Z1A X	01192	PZ 1	50	4,5	10	1,17
150Z2A X	01193	PZ 2	50	6	10	1,17
150Z3A X	01194	PZ 3	50	6	10	1,17

## 1/4" E 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150Z0A	01195	PZ 0	50	3	10	1,17
150Z1A	01196	PZ 1	50	4,5	10	1,17
150Z2A	01197	PZ 2	50	6	10	1,17
150Z3A	01198	PZ 3	50	6	10	1,17



# Bits für/for Pozidriv® Schrauben/screws

## 1/4" E 6,3 CR



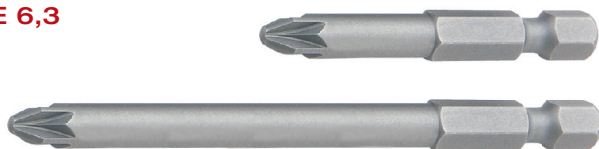
Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150Z1ACR	01199	PZ 1	50	4,5	10	1,61
150Z2ACR	01200	PZ 2	50	6	10	1,61
150Z3ACR	01201	PZ 3	50	6	10	1,61

## 1/4" C 6,3 TORSONIC® Impact



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
150Z1IMPACT	02100	PZ 1	50	10	1,31
150Z2IMPACT	02101	PZ 2	50	10	1,31
150Z3IMPACT	02102	PZ 3	50	10	1,31

## 1/4" E 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
170Z1A	01202	PZ 1	70	4,5	10	1,98
190Z1A	01203	PZ 1	89	4,5	10	2,30
1110Z1A	01204	PZ 1	110	4,5	10	2,71
1150Z1A	01205	PZ 1	152	4,5	10	4,35
170Z2A	01206	PZ 2	70	6	10	1,98
190Z2A	01207	PZ 2	89	6	10	2,30
1110Z2A	01208	PZ 2	110	6	10	2,71
1150Z2A	01209	PZ 2	152	6	10	4,35
170Z3A	01210	PZ 3	70	6	10	1,98
190Z3A	01211	PZ 3	89	6	10	2,30
1110Z3A	01212	PZ 3	110	6	10	2,71
1150Z3A	01213	PZ 3	152	6	10	4,35

## PZ Bits - Antrieb M4 PZ Bits - Drive M4



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
133Z1M4	02141	PZ 1	33	10	5,57
133Z2M4	02142	PZ 2	33	10	5,57

## PZ Bits - Antrieb M5 PZ Bits - Drive M5



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
145Z1M5	02143	PZ 1	45	10	5,46
133Z2M5	02144	PZ 2	33	10	5,46
145Z2M5	02145	PZ 2	45	10	5,46

## PZ Bits - Antrieb M6 PZ Bits - Drive M6



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
135Z2M6	02146	PZ 2	35	10	5,67
145Z2M6	02147	PZ 2	45	10	6,20
150Z2M6	02148	PZ 2	50	10	6,83





# Schlitzz Bits • Slotted Bits

## 1/4" C 6,3 TORSONIC®

Diamant beschichtet  
Diamond-coated



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125F4560TSDC	01528	0,6x4,5	25	10	2,48
125F5510TSDC	01529	1,0x5,5	25	10	2,48
125F6512TSDC	01530	1,2x6,5	25	10	2,48

## 1/4" C 6,3 TORSONIC®



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125F3506TS	01000	0,6x3,5	25	10	0,61
125F4005TS	01519	0,5x4,0	25	10	0,61
125F4506TS	01001	0,6x4,5	25	10	0,61
125F5508TS	01002	0,8x5,5	25	10	0,61
125F5510TS	01003	1,0x5,5	25	10	0,61
125F6512TS	01004	1,2x6,5	25	10	0,61
125F8016TS	01005	1,6x8,0	25	10	0,61

## 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125F3005A	01006	0,5x3,0	25	10	0,41
125F3506A	01007	0,6x3,5	25	10	0,41
125F4005A	01008	0,5x4,0	25	10	0,41
125F4008A	01009	0,8x4,0	25	10	0,41
125F5510A	01010	1,0x5,5	25	10	0,41
125F6512A	01011	1,2x6,5	25	10	0,41
125F8012A	01012	1,2x8,0	25	10	0,59
125F8016A	01013	1,6x8,0	25	10	0,59
136F8012A	01014	1,2x8,0	36	10	2,02

## 5/16" C 8



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
236F1016A	01015	1,6x10	36	10	2,59
236F1220A	01016	2,0x12	36	10	3,27
236F1425A	01017	2,5x14	36	10	5,02

## 1/4" E 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150F3005A	01018	0,5x3,0	50	3	10	2,04
170F3005A	01019	0,5x3,0	70	3	10	2,54
150F4005A	01020	0,5x4,0	50	4	10	2,04
150F3506A	01021	0,6x3,5	50	3,5	10	2,04
170F3506A	01022	0,6x3,5	70	3,5	10	2,54
1150F3506A	01023	0,6x3,5	152	3,5	10	5,43
150F4506A	01024	0,6x4,5	50	4,5	10	2,04
190F4506A	01025	0,6x4,5	89	4,5	10	3,33
150F4008A	01026	0,8x4,0	50	4	10	2,04
170F4008A	01027	0,8x4,0	70	4	10	2,54
190F4008A	01028	0,8x4,0	89	4	10	3,33
1150F4008A	01029	0,8x4,0	152	4	10	5,43

## 1/4" E 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150F5508A	01030	0,8x5,5	50	5,5	10	2,04
150F5510A	01031	1,0x5,5	50	5,5	10	1,94
170F5508A	01032	1,0x5,5	70	5,5	10	2,54
190F5510A	01033	1,0x5,5	89	5,5	10	3,33
1150F5510A	01034	1,0x5,5	152	5,5	10	5,43
150F6010A	01035	1,0x6,0	50	6	10	2,04
150F6512A	01036	1,2x6,5	50	6,5	10	2,04
170F6512A	01037	1,2x6,5	70	6,5	10	2,54
190F6512A	01038	1,2x6,5	89	6,5	10	3,33
1150F6512A	01039	1,2x6,5	152	6,5	10	5,43
150F8012A	01040	1,2x8,0	50	8	10	2,04
190F8012A	01041	1,2x8,0	89	8	10	3,33
150F8016A	01042	1,6x8,0	50	8	10	2,04
190F8016A	01043	1,6x8,0	89	8	10	3,33



# Bits für/for TORX® Schrauben/screws

## 1/4" C 6,3 TORSONIC®

Diamant beschichtet  
Diamond-coated



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125T10TSDC	01521	T 10	25	10	2,86
125T15TSDC	01522	T 15	25	10	2,86
125T20TSDC	01523	T 20	25	10	2,86
125T25TSDC	01524	T 25	25	10	2,86
125T27TSDC	01525	T 27	25	10	2,86
125T30TSDC	01526	T 30	25	10	2,86
125T40TSDC	01527	T 40	25	10	2,86

## 1/4" C 6,3 TORSONIC®

Edelstahl  
stainless steel



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125T10TSSL	01987	T 10	25	10	2,60
125T15TSSL	01988	T 15	25	10	2,60
125T20TSSL	01989	T 20	25	10	2,60
125T25TSSL	01990	T 25	25	10	2,60
125T30TSSL	01991	T 30	25	10	2,60
125T40TSSL	01994	T 40	25	10	2,60
125T50TSSL	01995	T 50	25	10	3,65

## 1/4" C 6,3 TORSONIC®



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125T08TS	01269	T 8	25	10	1,08
125T09TS	01270	T 9	25	10	1,08
125T10TS	01271	T 10	25	10	1,08
125T15TS	01272	T 15	25	10	1,08
125T20TS	01273	T 20	25	10	1,08
125T25TS	01274	T 25	25	10	1,08
125T27TS	01275	T 27	25	10	1,08
125T30TS	01276	T 30	25	10	1,08
125T40TS	01277	T 40	25	10	1,08

## 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125T05A	01278	T 5	25	10	0,53
125T06A	01279	T 6	25	10	0,53
125T07A	01280	T 7	25	10	0,53
125T08A	01281	T 8	25	10	0,53
125T09A	01282	T 9	25	10	0,53
125T10A	01283	T 10	25	10	0,53
125T15A	01284	T 15	25	10	0,53
125T20A	01285	T 20	25	10	0,53
125T25A	01286	T 25	25	10	0,53
125T27A	01287	T 27	25	10	0,53
125T30A	01288	T 30	25	10	0,53
125T40A	01289	T 40	25	10	0,53
125T45A	01290	T 45	25	10	1,61
125T50A	01291	T 50	25	10	1,75

## 1/4" C 6,3 TORSONIC®

Impact



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125T10IMPACT	02103	T 10	25	10	1,42
125T15IMPACT	02104	T 15	25	10	1,42
125T20IMPACT	02105	T 20	25	10	1,42
125T25IMPACT	02106	T 25	25	10	1,42
125T30IMPACT	02107	T 30	25	10	1,42
125T40IMPACT	02108	T 40	25	10	1,42



# Bits für/for TORX® Schrauben/screws

## 1/4" C 6,3

Wedge Ausführung  
Wedge design



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125T10W	01302	T 10	25	10	1,31
125T15W	01303	T 15	25	10	1,31
125T20W	01304	T 20	25	10	1,31
125T25W	01305	T 25	25	10	1,31
125T27W	01306	T 27	25	10	1,31
125T30W	01307	T 30	25	10	1,31
125T40W	01308	T 40	25	10	1,31

## 1/4" C 6,3

TiN beschichtet  
TiN-coated



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125T10A TiN	01910	T 10	25	10	1,42
125T15A TiN	01911	T 15	25	10	1,42
125T20A TiN	01912	T 20	25	10	1,42
125T25A TiN	01913	T 25	25	10	1,42
125T30A TiN	01915	T 30	25	10	1,42
125T40A TiN	01916	T 40	25	10	1,42

## 5/16" C 8



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
230T20A	01309	T 20	30	10	2,69
230T25A	01310	T 25	30	10	2,69
230T27A	01311	T 27	30	10	2,69
230T30A	01312	T 30	30	10	2,69
230T40A	01313	T 40	30	10	2,95
230T45A	01314	T 45	30	10	2,95
230T50A	01315	T 50	30	10	3,18
230T55A	01316	T 55	30	10	3,41
230T60A	01317	T 60	30	10	4,12

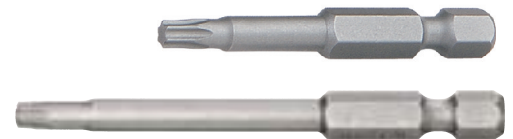
## 1/4" C 6,3

mit Bohrung  
with bore hole



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125TT07A	01292	T 7	25	10	1,43
125TT08A	01293	T 8	25	10	1,43
125TT09A	01294	T 9	25	10	1,43
125TT10A	01295	T 10	25	10	1,43
125TT15A	01296	T 15	25	10	1,43
125TT20A	01297	T 20	25	10	1,43
125TT25A	01298	T 25	25	10	1,43
125TT27A	01299	T 27	25	10	1,43
125TT30A	01300	T 30	25	10	1,43
125TT40A	01301	T 40	25	10	1,43

## 1/4" E 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150T06A	01330	T 6	50	3,2	10	2,30
150T06A X	01318	T 6	50	3,2	10	2,66
170T06A	01331	T 6	70	3,2	10	2,63
170T06A X	01319	T 6	70	3,2	10	3,82
190T06A	01332	T 6	89	3,2	10	3,18
1150T06A	01333	T 6	152	3,2	10	5,10
150T08A	01334	T 8	50	3,2	10	1,75
150T07A X	01320	T 7	50	3,2	10	2,66
170T08A	01335	T 8	70	3,2	10	2,63
170T07A X	01321	T 7	70	3,2	10	3,82
190T08A	01336	T 8	89	3,2	10	3,18
1150T08A	01337	T 8	152	3,2	10	5,10
150T09A X	01324	T 9	50	3,2	10	1,77
170T09A X	01325	T 9	70	3,2	10	3,15
150T10A	01338	T 10	50	4	10	1,75
150T010A X	01326	T 10	50	4	10	1,77
170T10A	01339	T 10	70	4	10	2,11
170T10A X	01327	T 10	70	4	10	2,86
190T10A	01340	T 10	89	4	10	3,07
1150T10A	01341	T 10	152	4	10	5,10
150T15A	01342	T 15	50	4	10	1,75
150T015A X	01328	T 15	50	4	10	1,81





# Bits für/for TORX® Schrauben/screws

1/4" E 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
170T15A	01343	T 15	70	4	10	2,11
170T15A X	01329	T 15	70	4	10	2,86
190T15A	01344	T 15	89	4	10	3,07
1150T15A	01345	T 15	152	4	10	5,10
150T20A	01346	T 20	50	4,8	10	1,75
170T20A	01347	T 20	70	4,8	10	2,11
190T20A	01348	T 20	89	4,8	10	3,07
1150T20A	01349	T 20	152	4,8	10	5,10
150T25A	01350	T 25	50	4,8	10	1,75
170T25A	01351	T 25	70	4,8	10	2,11
190T25A	01352	T 25	89	4,8	10	3,07
1150T25A	01353	T 25	152	4,8	10	5,10
150T27A	01354	T 27	50	6	10	1,75
170T27A	01355	T 27	70	6	10	2,11
190T27A	01356	T 27	89	6	10	3,07
1150T27A	01357	T 27	152	6	10	5,10
150T30A	01358	T 30	50	6	10	1,75
170T30A	01359	T 30	70	6	10	2,11
190T30A	01360	T 30	89	6	10	3,07
1150T30A	01361	T 30	152	6	10	5,10
150T40A	01362	T 40	50	6,35	10	1,75
170T40A	01363	T 40	70	6,35	10	2,11
190T40A	01364	T 40	89	6,35	10	3,07
1150T40A	01365	T 40	152	6,35	10	5,10

1/4" E 6,3

mit Bohrung  
with bore hole



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
170TT08A	01366	T 8	70	3,2	10	3,21
190TT08A	01367	T 8	89	3,2	10	3,74
190TT09A	01368	T 9	89	3,2	10	3,74
150TT10A	01539	T10	50	4	10	2,63
170TT10A	01369	T 10	70	4	10	2,77
190TT10A	01370	T 10	89	4	10	3,21
150TT15A	01540	T15	50	4	10	2,63
170TT15A	01371	T 15	70	4	10	2,77
190TT15A	01372	T 15	89	4	10	3,21
150TT20A	01541	T20	50	4,8	10	2,63
170TT20A	01373	T 20	70	4,8	10	2,77
190TT20A	01374	T 20	89	4,8	10	3,21
150TT25A	01542	T25	50	4,8	10	2,63
170TT25A	01375	T 25	70	4,8	10	2,77
190TT25A	01376	T 25	89	4,8	10	3,21
150TT27A	01543	T27	50	6	10	2,63
170TT27A	01377	T 27	70	6	10	2,77
190TT27A	01378	T 27	89	6	10	3,21
150TT30A	01544	T30	50	6	10	2,63
170TT30A	01379	T 30	70	6	10	2,77
190TT30A	01380	T 30	89	6	10	3,21
150TT40A	01545	T40	50	6,35	10	2,63
170TT40A	01381	T 40	70	6,35	10	2,77
190TT40A	01382	T 40	89	6,35	10	3,21



## Bits für/for TORX® Schrauben/screws

### Bits - Antrieb M4 Bits - Drive M4



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
133T08M4	02149	T 8	33	5,5	10	6,51
133T10M4	02150	T 10	33	5,5	10	6,51
133T15M4	02151	T 15	33	5,5	10	6,51
133T20M4	02152	T 20	33	5,5	10	6,51
133T25M4	02153	T 25	33	5,5	10	6,51

### Bits - Antrieb M5 Bits - Drive M5



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
145T08M5	02154	T 8	45	6,0	10	6,62
145T10M5	02155	T 10	45	6,0	10	6,62
145T15M5	02156	T 15	45	6,0	10	6,62
145T20M5	02157	T 20	45	6,0	10	6,62
145T25M5	02158	T 25	45	6,0	10	6,62

### Bits - Antrieb M6 Bits - Drive M6



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
133T20M6	02159	T 20	33	8,0	10	6,83
133T25M6	02160	T 25	33	8,0	10	6,83
133T30M6	02161	T 30	33	8,0	10	6,83
133T40M6	02162	T 40	45	8,0	10	7,14



## Bits for TORX®-Plus screws

### 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125IP10A	01943	10 IP	25	10	1,05
125IP15A	01944	15 IP	25	10	1,05
125IP20A	01945	20 IP	25	10	1,05
125IP25A	01946	25 IP	25	10	1,05
125IP30A	01947	30 IP	25	10	1,05
125IP40A	01948	40 IP	25	10	1,05

### 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125IPR10A	01949	10 IPR	25	10	2,10
125IPR15A	01950	15 IPR	25	10	2,10
125IPR20A	01951	20 IPR	25	10	2,10
125IPR25A	01952	25 IPR	25	10	2,10
125IPR30A	01953	30 IPR	25	10	2,10
125IPR40A	01954	40 IPR	25	10	2,10



## Bits for TTAP® screws

### 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125T10TTAP	02109	TTAP 10	25	10	2,31
125T15TTAP	02110	TTAP 15	25	10	2,31
125T20TTAP	02111	TTAP 20	25	10	2,31
125T25TTAP	02112	TTAP 25	25	10	2,31
125T30TTAP	02113	TTAP 30	25	10	2,31
125T40TTAP	02114	TTAP 40	25	10	2,31



# Innensechskant Bits • Hexagon Bits

## 1/4" C 6,3

Metrisch  
metric



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125H015A	01046	1,5	25	10	0,90
125H020A	01047	2	25	10	0,90
125H025A	01048	2,5	25	10	0,90
125H030A	01049	3	25	10	0,90
125H040A	01050	4	25	10	0,90
125H050A	01051	5	25	10	0,90
125H060A	01052	6	25	10	0,90
125H070A	01053	7	25	10	1,25
125H080A	01054	8	25	10	1,25
125H0100A	01055	10	25	10	1,25

## 1/4" C 6,3

Zollgrößen  
sizes in inch



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125H0464A	01056	1/16"	25	10	1,11
125H0564A	01057	5/64"	25	10	1,11
125H0664A	01058	3/32"	25	10	0,93
125H0764A	01059	7/64"	25	10	0,93
125H0864A	01060	1/8"	25	10	0,93
125H0964A	01061	9/64"	25	10	0,93
125H1064A	01062	5/32"	25	10	0,93
125H1264A	01063	3/16"	25	10	0,93
125H1464A	01064	7/32"	25	10	0,93
125H1664A	01065	1/4"	25	10	0,93
125H2064A	01066	5/16"	25	10	1,54

## 1/4" C 6,3

Kugelkopf  
ball head



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125BP025A	01101	2,5	25	10	1,87
125BP030A	01102	3	25	10	1,87
125BP040A	01103	4	25	10	1,87
125BP050A	01104	5	25	10	1,87
125BP060A	01105	6	25	10	1,87

## 1/4" C 6,3

Metrisch mit Bohrung  
metric with bore hole



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125HT020A	01067	2	25	10	2,95
125HT025A	01068	2,5	25	10	2,95
125HT030A	01069	3	25	10	2,95
125HT040A	01070	4	25	10	2,95
125HT050A	01071	5	25	10	2,95
125HT060A	01072	6	25	10	2,95

## 5/16" C 8

Metrisch  
metric



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
232H030A	01073	3	32	10	2,02
232H040A	01074	4	32	10	2,02
232H050A	01075	5	32	10	2,02
232H060A	01076	6	32	10	2,02
232H080A	01077	8	32	10	2,45
232H100A	01078	10	32	10	2,92





## Innensechskant Bits • Hexagon Bits

### 5/16" C 8

Zollgrößen  
sizes in inch



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
232H1064A	01079	5/32"	32	10	2,02
232H1264A	01080	3/16"	32	10	2,02
232H1464A	01081	7/32"	32	10	2,02
232H1664A	01082	1/4"	32	10	2,02
232H2064A	01083	5/16"	32	10	2,45
232H2464A	01084	3/8"	32	10	2,92

### 1/4" E 6,3

Metrisch  
metric



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
150H020B	01085	2	50	10	2,66
150H025B	01086	2,5	50	10	2,66
150H030B	01087	3	50	10	2,66
150H040B	01088	4	50	10	2,66
150H050B	01089	5	50	10	2,66
150H060B	01090	6	50	10	2,66
150H080B	01091	8	50	10	3,68

### 1/4" E 6,3

Zollgrößen  
sizes in inch



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150H0564A	01092	5/64"	50	4	10	2,66
150H0664A	01093	3/32"	50	4	10	2,66
150H0764A	01094	7/64"	50	4	10	2,66
150H0864A	01095	1/8"	50	4	10	2,66
150H0964A	01096	9/64"	50	5	10	2,66
150H1064A	01097	5/32"	50	5	10	2,66
150H1264A	01098	3/16"	50	6	10	2,66
150H1464A	01099	7/32"	50		10	2,66
150H1664B	01100	1/4"	50		10	2,66



## XZN Bits • Spline Bits

### 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125M04A	01223	M 4	25	10	2,04
125M05A	01224	M 5	25	10	2,04
125M06A	01225	M 6	25	10	2,04
125M08A	01226	M 8	25	10	2,59
125M10A	01227	M 10	25	10	2,89

### 1/4" C 8



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
270M05A	01228	M 5	70	10	2,56
270M06A	01229	M 6	70	10	2,56
270M08A	01230	M 8	70	10	3,30
270M10A	01231	M 10	70	10	3,61
270M12A	01232	M 12	70	10	4,02



## Innenvierkant Bits • Square Bits

### 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125R0A	01383	# 0	25	10	1,31
125R1A	01384	# 1	25	10	1,31
125R2A	01385	# 2	25	10	1,31
125R3A	01386	# 3	25	10	1,31
125R4A	01387	# 4	25	10	1,31

### 1/4" E 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150R0A	01388	# 0	50	4	10	2,07
150R4B	01401	# 4	50		10	3,08

### 1/4" E 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
150RR1A	01389	# 1	50	10	2,07
170RR1A	01390	# 1	70	10	3,02
190RR1A	01391	# 1	89	10	3,43
1150RR1A	01392	# 1	152	10	5,37
150RR2A	01393	# 2	50	10	2,07
170RR2A	01394	# 2	70	10	3,02
190RR2A	01395	# 2	89	10	3,43
1150RR2A	01396	# 2	152	10	5,37
150RR3A	01397	# 3	50	10	2,07
170RR3A	01398	# 3	70	10	3,02
190RR3A	01399	# 3	89	10	3,43
1150RR3A	01400	# 3	152	10	5,37



## Bits für/for TorqSet® Schrauben/Screws

### 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125TS00	01450	0	25	10	3,87
125TS01	01451	1	25	10	3,87
125TS02	01452	2	25	10	3,87
125TS03	01453	3	25	10	3,87
125TS04	01454	4	25	10	3,87
125TS05	01455	5	25	10	3,87
125TS06	01456	6	25	10	3,87
125TS08	01457	8	25	10	3,87
125TS10	01458	10	25	10	3,87
125TS416	01459	1/4"	25	10	3,87

### 5/16" C 8



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
232TS08	01460	8	32	10	4,99
232TS10	01461	10	32	10	4,99
232TS416	01462	1/4"	32	10	5,60
232TS516	01463	5/16"	32	10	5,60
232TS616	01464	3/8"	32	10	5,60



## Bits für/for TriWing® Schrauben/screws

1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125TW00	01465	0	25	10	3,12
125TW01	01466	1	25	10	3,12
125TW02	01467	2	25	10	3,12
125TW03	01468	3	25	10	3,12
125TW04	01469	4	25	10	3,12
125TW05	01470	5	25	10	3,12

5/16" C 8



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
232TW06	01476	6	32	8	10	5,51
232TW07	01477	7	32	9,8	10	5,51



## Spanner Bits

1/4" E 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150TW04A	01473	4	50	6	10	4,02
150TW05A	01474	5	50	6	10	4,02
150TW06A	01475	6	50	8	10	5,02

1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125SN04A	01217	# 4	25	10	3,82
125SN06A	01218	# 6	25	10	3,82
125SN08A	01219	# 8	25	10	3,82
125SN10A	01220	# 10	25	10	3,82
125SN12A	01221	# 12	25	10	3,82
125SN14A	01222	# 14	25	10	4,53
125RI04A	01233	RI 4	25	10	0,95



## Bits für/for Ribe® CV-Schrauben/screws

1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125RI05A	01234	RI5	25	10	0,97
125RI06A	01235	RI6	25	10	0,97
125RI07A	01236	RI7	25	10	1,28
125RI08A	01237	RI8	25	10	1,61

5/16" C 8



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
235RI04A	01238	RI4	35	10	1,92
235RI05A	01239	RI5	35	10	1,92
235RI06A	01240	RI6	35	10	1,92
235RI07A	01241	RI7	35	10	1,92
235RI08A	01242	RI8	35	10	1,92
235RI09A	01243	RI9	35	10	2,39
235RI010A	01244	RI10	35	10	2,69
235RI011A	01245	RI11	35	10	3,07
235RI012A	01246	RI12	35	10	3,64
235RI014A	01247	RI14	35	10	4,53






## Clutch Bits


### 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
125CG332A	01248	3/32"	25	10	1,02
125CG432A	01249	1/8"	25	10	1,02
125CG532A	01250	5/32"	25	10	1,02
125CG632A	01251	3/16"	25	10	1,02
125CG832A	01252	1/4"	25	10	1,02

### 1/4" E 6,3




Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	 VE/Packing	Preis/ Price
150CG432A	01253	1/8"	50	4,5	10	1,72
150CG532A	01254	5/32"	50	4,5	10	1,72
150CG632A	01255	3/16"	50	4,5	10	1,72
150CG832A	01256	1/4"	50	4,5	10	1,72



## Bits für/for Assy® Schrauben/screws

### 1/4" C 6,3



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
125AW10	01257	# 10	25	10	1,17
125AW20	01258	# 20	25	10	1,17
125AW25	01259	# 25	25	10	1,17
125AW30	01260	# 30	25	10	1,17
125AW40	01261	# 40	25	10	1,17

## **COBIT® Haltewerkzeuge / Bit holding tools**

Neben den Standard Universalhaltern für jede Verschraubung, verfügen wir darüber hinaus über ein Sortiment an Schnellwechselhaltern und Schraubendrehern.

*Next to standard bit holders for every application, we offer also an assortment of quick release adaptors and screwdrivers.*





## 1/4" C 6,3

mit Kugel  
with ball



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
125ADB14	01447	1/4"	25	5	3,87

## 1/4" E 6,3

mit Kugel  
with ball



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
150ADB14	01448	1/4"	50	5	2,63
150ADB38	02080	3/8"	50	5	2,63
150ADB12	02081	1/2"	50	5	3,15

## 1/4" E 6,3

mit Sicherungsstift  
with locking pin



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
1100ADP14	01449	1/4"	100	5	5,25
1200ADP14	02074	1/4"	200	5	7,88

## 1/4" E 6,3

magnetisch  
magnetic



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
150MH1AD	01478	1/4"	50	5	2,30
160MH1AD	01479	1/4"	60	5	2,59
175MH1AD	02079	1/4"	75	5	4,35

## 1/4" E 6,3

magnetisch, Edelstahl  
magnetic, stainless steel



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
150MH1AF	01480	1/4"	50	5	2,48

## 1/4" E 6,3

magnetisch  
magnetic



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
150MH1QF	01489	1/4"	50	5	8,69
175MH1QF	01488	1/4"	75	5	10,35
1100MH1QF	01486	1/4"	100	5	11,96
1150MH1QF	01487	1/4"	150	5	14,88

## 1/4" E 6,3

unmagnetisch  
unmagnetic



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
150NMH1QF	01483	1/4"	50	5	8,40
175NMH1QF	01482	1/4"	75	5	9,48

## SDS plus®

magnetisch  
magnetic



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
10M80SDS1QF	01485	1/4"	75	5	17,21

## 1/4" E 6,3

magnetisch, mit Sprengring,  
magnetic, with C-ring



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
150MH1CF	01491	1/4"	50	5	4,66
160MH1CF	01484	1/4"	60	5	5,17
175MH1CF	01490	1/4"	75	5	6,60
1150MH1CD	01508	1/4"	150	5	4,36

## 1/4" E 6,3

mit Schraubverschluss  
with screw cap



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
160MH10C	01510	1/4"	60	5	8,93






## 1/4" E 6,3

Impakthalter, magnetisch  
Impact Bitholder, magnetic



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
154MH1IMPAKT 02129		1/4"	54	5	12,50


## Schlanker Schnellwechselhalter

mit „Bittrommel“

*Slim Quick Release Chuck*

with "Bit Drum"



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
175MH1 BITJOE 02131		1/4"	75	1	24,90
Bestückung / Content		PZ 1, 2, 3; PH 1, 2, 3; T 10, 20, 25, 30			




Der "BitJoe" hilft beim Zentrieren während der Verschraubung, selbst bei hohen Drehzahlen bietet er eine gute Führung.

*The "BitJoe" helps to hold the powertool during fastening operations securely also at high RPMs.*

## Bitquick®

schlanker Schnellwechselhalter  
slim quick release chuck




Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
175MH1BITQUICK 02130		1/4"	75	5	8,30

## 1/4" E 6,3

mit Ringmagnet  
with ring magnet



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
160MH1CM 02128		1/4"	60	5	13,55






## Stubby

mit magnetischem Schnellwechselhalter

## Stubby

with magnetic quick release adaptor



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
SQHM S	02123	1/4"	75	1	14,70


## Handgriff

mit magnetischem Schnellwechselhalter

## Handle

with magnetic quick release adaptor



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
SQHM	01045	1/4"	130	1	16,80

## Handgriff

mit unmagnetischem Schnellwechselhalter

## Handle

with non magnetic quick release adaptor



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
SQHNM	01044	1/4"	130	1	15,75


## Handgriff

mit magnetischem Schnellwechselhalter

## Handle

with magnetic quick release adaptor



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
SQHM L	02124	1/4"	210	1	23,10

## Handgriff

mit magnetischer flexibler Welle

## Handle

with magnetic flexible shaft



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
SQHM FLEX	02125	1/4"	290	1	26,25


## T-Griff

mit magnetischem Bithalter

## T-Handle

with magnetic bit holder



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
THM	02126	1/4"	150	1	16,80

## Bitratsche

## Mini Ratchet



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
1664MR10	02127	1/4"	95	1	9,35



## Verbindungssteile • Adaptor

### 1/4" D 6,3

mit Innenvierkant und Bit-Aufnahme – mit Schnellwechselhalter  
with female square and bit connector – with quick-release chuck



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
23814QF	01842	1/4"/1/4"	38	5	11,00

### 1/4" F 6,3

mit Innenvierkant und Bit-Aufnahme – mit Schnellwechselhalter  
with female square and bit connector – with quick-release chuck



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
35014QF	01843	1/4"/3/8"	50	5	12,50

### 1/4" D 6,3 & F 6,3

mit Innenvierkant und Bit-Aufnahme – mit Schnellwechselhalter  
with female square and bit connector – with quick-release chuck



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
45514QF	01845	1/4"/1/2"	55	5	14,00

### 1/4" F 11,2

mit Innenvierkant und Bit-Aufnahme – mit Schnellwechselhalter  
with female square and bit connector – with quick-release chuck



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
350516QF	01844	5/16"/3/8"	50	5	12,50

### 1/4"

mit Innenvierkant und Bit-Aufnahme  
with female square and bit connector



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
22514CSK	01837	1/4"/1/4"	25	5	4,10

### 1/4"

mit Innenvierkant und Bit-Aufnahme  
with female square and bit connector



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
33814CSK	01839	1/4"/3/8"	38	5	7,60

### 1/4"

mit Innenvierkant und Bit-Aufnahme  
with female square and bit connector



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
45514CSK	01666	1/4"/1/2"	55	5	11,00

### 1/4"

mit Innenvierkant und Bit-Aufnahme  
with female square and bit connector



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
230516CSK	01837	1/4"/5/16"	30	5	4,85

### 5/16"

mit Innenvierkant und Bit-Aufnahme  
with female square and bit connector



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
338516CSK	01840	5/16"/3/8"	38	5	7,60

### 5/16"

mit Innenvierkant und Bit-Aufnahme  
with female square and bit connector



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
455516CSK	01841	5/16"/1/2"	55	5	11,00

## **COBIT® Steckschlüssel / Nut Setters**

Auf nachfolgenden Seiten finden Sie unser Steckschlüsselprogramm, magnetisch, unmagnetisch in verschiedenen Längen, sowie Stocksraubenausdreher.

*On the following pages you will find our range of magnetic and non magnetic nut setters in different length as well as hanger bolts.*





## Steckschlüsseinsätze • Nutsetters

### 1/4" E 6,3

unmagnetisch  
Metrisch, kurze Ausf.  
Non magnetic  
Metric, short style



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
145NN06M	01402	6	45	11	5	2,36
145NN07M	01404	7	45	11	5	2,36
145NN08M	01406	8	45	13	5	2,36
145NN09M	01408	9	45	13	5	2,36
145NN10M	01410	10	45	15	5	2,36
145NN11M	01412	11	45	15	5	2,36
145NN12M	01414	12	45	18	5	2,36
145NN13M	01416	13	45	19	5	2,36

### 1/4" E 6,3

unmagnetisch  
Metrisch, lange Ausf.  
Non magnetic  
Metric, long style



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
165NN06M	01403	6	65	11	5	4,25
165NN07M	01405	7	65	11	5	4,25
165NN08M	01407	8	65	13	5	4,25
165NN09M	01409	9	65	13	5	4,25
165NN10M	01411	10	65	15	5	4,25
165NN11M	01413	11	65	16	5	4,41
165NN12M	01415	12	65	18	5	4,41
165NN13M	01417	13	65	19	5	4,41

### 1/4" E 6,3

unmagnetisch  
Zollgrößen, kurze Ausf.  
Non magnetic  
Imperial, short style



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
145NN416	01418	1/4"	45	11	5	2,36
145NN516	01420	5/16"	45	13	5	2,36
145NN616	01422	3/8"	45	15	5	2,36
145NN716	01424	7/16"	45	16	5	2,36

### 1/4" E 6,3

unmagnetisch  
Zollgrößen, lange Ausf.  
Non magnetic  
Imperial, long style



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
165NN416	01419	1/4"	65	11	5	4,42
165NN516	01421	5/16"	65	13	5	4,66
165NN616	01423	3/8"	65	15	5	5,51

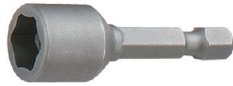




# Steckschlüsseinsätze • Nutsetters

## 1/4" E 6,3

magnetisch  
Metrisch, kurze Ausf.  
magnetic  
Metric, short style



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
150MN055M	02116	5,5	50	11	5	3,21
150MN06R	01425	6	50	11	5	3,21
150MN07R	01427	7	50	11	5	3,21
150MN08R	01429	8	50	13	5	3,21
150MN09R	01431	9	50	13	5	3,21
150MN10R	01432	10	50	15	5	3,21
150MN11R	01434	11	50	15	5	3,21
145MN12M	01436	12	45	18	5	3,21
145MN13M	01438	13	45	19	5	3,21

## 1/4" E 6,3

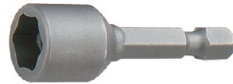
magnetisch  
Metrisch, lange Ausf.  
magnetic  
Metric, long style



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
165MN06R	01426	6	65	11	5	5,71
165MN07M	01428	7	65	11	5	5,71
165MN08R	01430	8	65	13	5	5,71
165MN10R	01433	10	65	15	5	5,71
165MN11R	01435	11	65	15	5	6,56
165MN12M	01437	12	65	18	5	6,56
165MN13M	01439	13	65	19	5	6,56
165MN17M	01432	17	65	24	5	9,95

## 1/4" E 6,3

magnetisch  
Zollgrößen, kurze Ausf.  
magnetic  
Imperial, short style



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
145MN416R	01440	1/4"	45	11	5	3,21
145MN516R	01442	5/16"	45	13	5	3,21
145MN616R	01444	3/8"	45	15	5	3,21
145MN716R	01446	7/16"	45	16	5	3,21

## 1/4" E 6,3

magnetisch  
Zollgrößen, lange Ausf.  
magnetic  
Imperial, long style



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	Ø	VE/Packing	Preis/ Price
165MN416R	01441	1/4"	65	11	5	5,81
165MN516R	01443	5/16"	65	13	5	6,44
165MN616R	01445	3/8"	65	15	5	6,85

## 1/4" E 6,3

Stockschraubenausdreher  
Hanger Bolts

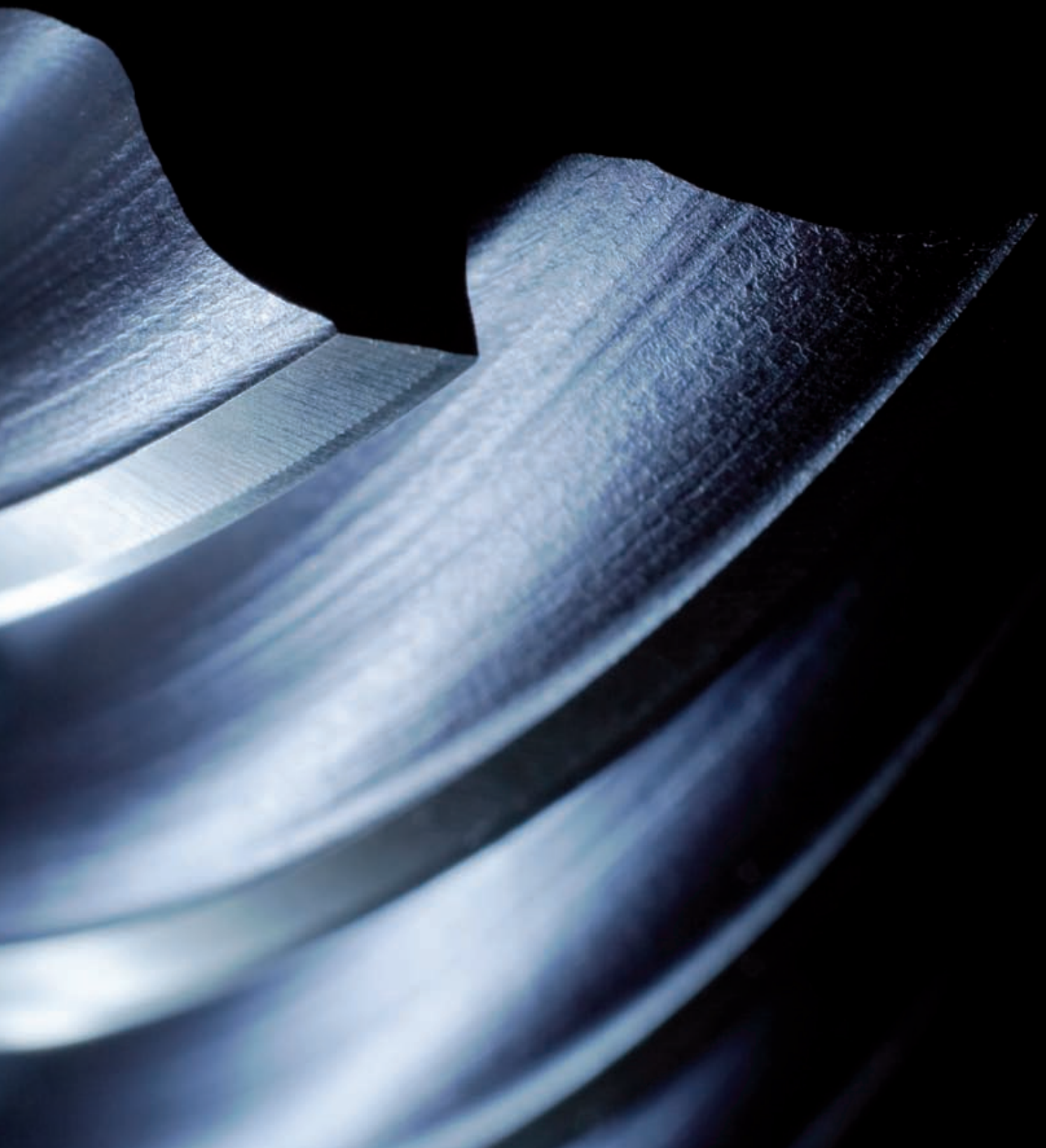


Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
150HB08	01816	M8	50	5	3,68
150HB10	01817	M10	50	5	3,89

**COBIT® Bohrer mit Bitantrieb /**  
**COBIT® Drills with Bitdrive**

Bohrer für verschiedene Anwendungen runden unser Programm ab.

*Drills for various applications are also included in our range.*



# Bohrer mit Bitantrieb • Drills with Bitdrive

**1/4" C 6,3**  
Holzbohrer HSS  
Wood Drill HSS



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
138W03	01570	3	38	1	2,80
144W04	01571	4	44	1	2,80
150W05	01572	5	50	1	2,80
150W06	01573	6	50	1	2,90
151W08	01574	8	51	1	3,40
151W10	01575	10	51	1	4,40

**1/4" C 6,3**  
Metallbohrer HSS  
Metal Drill HSS



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
138M03	01564	3	38	1	2,80
144M04	01565	4	44	1	2,80
150M05	01566	5	50	1	2,80
150M06	01567	6	50	1	2,90
151M08	01568	8	51	1	3,40
151M10	01569	10	51	1	4,40

**1/4" C 6,3**  
Diamantbohrer für Fliesen  
Diamond Drill for Tiles



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
160B05DC	02117	5	60	1	9,90
160B06DC	02118	6	60	1	9,90
160B07DC	02119	7	60	1	9,90
160B08DC	02120	8	60	1	10,90
160B10DC	02121	10	60	1	11,90
160B12DC	02122	12	60	1	12,90

**1/4" C 6,3**  
Senkerbit 90° HSS  
Countersink 90° HSS



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
131CS63	01558	6,3	31	1	7,40
131CS83	01559	8,3	31	1	7,40
134CS104	01560	10,4	34	1	7,90
135CS124	01561	12,4	35	1	8,40
140CS165	01562	16,5	40	1	9,50
141CS205	01563	20,5	41	1	10,40

**1/4" C 6,3**  
Combi Gewindebohrer HSS-G  
Tap Drill HSS-G



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Größe/Size (mm/Inch)	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
136CDM03	01552	M 3	36	1	5,80
139CDM04	01553	M 4	39	1	5,80
141CDM05	01554	M 5	41	1	5,80
144CDM06	01555	M 6	44	1	5,80
151CDM08	01556	M 8	51	1	8,00
159CDM10	01557	M 10	59	1	9,60



## **COBIT® Bit- und Bohrersortimente /** **COBIT® Bit and Drill Assortments**

Unsere Bits- und Bohrersortimente bestehen aus hochwertigen und robusten Materialien. Neben Polypropylen verwenden wir ABS, Polycarbonat und thermoplastisches Elastomer.

*Our Bit and Drill Assortments are made from robust and valuable material. Next to polypropylene we use ABS, polycarbonate and TPR.*






# Bit-Sortimente • Bit Assortments

## SHOCKPROOF-Box, 32tlg.

Bits S2, mit Farbring  
Magnetischer Schnellwechselhalter  
mit Auswurf Funktion, Gürtelclip

*Bits S2, with colored ring  
Magnetic Quick Release Holder  
with Jump-out function, Belt Clip*




Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT32B COLOR	02075	BitBox x32	110x70x35	12	19,90
Inhalt/Content:		1x SL 3, 4, 5, 6			
		1x PH1, 2x PH2, 1x PH3			
		1x PZ1, 2x PZ2, 1x PZ3			
		1x 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm			
		1x T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40			
		1x TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40			
		1x Adaptor 1/4" x 1/4"			
		1x 160 MH1QFJ			

## SHOCKPROOF-Box, 24tlg.

Bits S2, mit Farbring  
*Bits S2, with colored ring*




Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT24B COLOR	02082	BitBox x24	110x70x35	12	30,35
Inhalt/Content:		1x PH1, 2x PH2			
		1x PZ1, 2x PZ2			
		1x 4 mm, 5 mm, 6 mm			
		1x T10, T15, T20, T25, T30, T40			
		3x 1/4" - 6 mm, 8 mm, 10 mm, 11 mm, 13 mm			
		1x Adaptor 1/4" x 1/4"			
		1x 160 MH1AD			
		1x Bitratchet 1/4"			

## SHOCKPROOF-Box, 32tlg.

Bits S2, mit Farbring  
Magnetischer Schnellwechselhalter  
Handhalter mit Schnellwechselhalter

*Bits S2, with colored ring  
Magnetic Quick Release Holder  
Screwdriver with Magnetic Quick Release Chuck*



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT32A COLOR	01501	BitBox x32	160x105x45	6	32,87
Inhalt/Content:		1x SL 3, 4, 5, 6			
		1x PH1, 2x PH2, 1x PH3			
		1x PZ1, 2x PZ2, 1x PZ3			
		1x 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm			
		1x T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40			
		1x TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40			
		1x SQHM 1/4" x 130 mm			
		1x 150 MH1QF			

Alle Boxen sind standardmäßig in einem Theken-  
display verpackt. Dies sorgt für schnellen Abverkauf!

All Boxes are packed in a counter display. This sells.



## Bit-Sortimente • Bit Assortments

### ABS-Box, 26tlg.

Bits S2, mit Farbring

1/4" Steckschlüssel

1/4" Knarre

Bits S2, with colored ring

1/4" Sockets

Ratchet 1/4"



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
BT26C COLOR	02078	BitBox x26	120x100x38	12	39,90
Inhalt/Content:		1x 3, 4, 5, 6 1x PH1, 2x PH2, 1x PH3 1x PZ1, 2x PZ2, 1x PZ3 1x 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm 1x T10, T15, T20, T25, T30 1x SW 6, 7, 8, 10, 13 1x Adaptor 1/4" x 1/4" 1x Extension 1/4" 1x Ratchet 1/4"			

### ABS-Box, 56tlg.

Bits S2, mit Farbring

Magnetischer Schnellwechselhalter

Bits S2, with colored ring

Magnetic Quick Release Holder



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
BT56C COLOR	02083	BitBox x56	120x100x38	12	49,90
Inhalt/Content:		2x 3, 4, 5, 6 3x PH1, 3x PH2, 3x PH3 3x PZ1, 3x PZ2, 3x PZ3 1x 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm 2x T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 1x TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40 1x 150MH1QF 1x PH1 x 75, 1x PH2 x 75 1x T20 x 75, 1x T25 x 75 1x 6 x 75			




# Bit-Sortimente • Bit Assortments

## Box, 7tlg.

Bits S2  
Magnetischer Universalhalter  
Bits S2  
Magnetic Bitholder




Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT7A	01898	BitBox x7	75x55x17	10	5,20
Inhalt/Content:		1x 5,5; 6,5 1x PH1, 1x PH2 1x PZ1, 1x PZ2 1x 150 MH1AD			
BT7A TX	02008	BitBox 7tlg.	75x55x17	10	5,78
Inhalt/Content:		1x T10, T15, T20, T25, T30, T40 1x 150 MH1AD			
BT7A PZ	02068	BitBox 7tlg.	75x55x17	10	5,20
Inhalt/Content:		2x PZ1, 3x PZ2, 1x PZ3 1x 150 MH1AD			

## Box, 10tlg.

Bits S2  
Magnetischer Schnellwechselhalter  
Bits S2  
Magnetic Quick Release Bitholder




Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT10A	02086	BitBox x10	95x55x20	12	14,60
Inhalt/Content:		1x 4,5; 5,5; 6,5 1x PH1, 1x PH2, 1x PH3 1x PZ1, 1x PZ2, 1x PZ3 1x 160 MH1QF			
BT10A TX	02087	BitBox x10	95x55x20	12	15,65
Inhalt/Content:		1x T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 1x 160 MHQF			

## Box, 31tlg.

Bits S2  
Magnetischer Schnellwechselhalter  
Bits S2  
Magnetic Quick Release Bitholder



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT31A	01663	BitBox x32	105x60x40	12	19,90
Inhalt/Content:		1x 4,5, 5,5; 6,5 2x PH1, 2x PH2, 1x PH3 2x PZ1, 3x PZ2, 1x PZ3 1x 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm 2x T10, T15, T20, T25, T30, T40 1x 160 MH1QF			








## IMPACT-Box, 13tlg.

Bits S2 IMPAKT

Magnetischer Impakthalter

Bits S2 IMPACT

Magnetic Impact Bitholder

Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT13AI	02085	BitBox x13	80x70x20	1	31,40
Inhalt/Content:		1x PH1, 2x PH2, 1x PH3			
		1x PZ1, 1x PZ2, 1x PZ3			
		1x T10, T15, T20, T25, T30, T40			
		1x 154 MH1IMPACT			




## Stainless-Box, 13tlg.

Bits Edelstahl

Magnetischer Bithalter mit Edelstahlhülse

Bits Stainless

Magnetic Bitholder with Stainless Tube

Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT7ASL	02084	BitBox x13	80x70x20	1	31,40
Inhalt/Content:		2x PZ1, 4x PZ2			
		1x T10, T15, T20, T25, T30, T40			
		1x 160 MH1AD			



Bit-Sortimente • Bit Assortments

Allround Torsonic®  
mit Handhalter  
with Bitholding  
screwdriver



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT32A	01501	BitBox Allround x32	145x101x45	1	31,30
Inhalt: je 1 Stk. Content: 1 each		0,6 x 4,5 x 25	1,0 x 5,5 x 25	1,2 x 6,5 x 25	
		SW 4,0/25	SW 5,0/25	SW 6,0/25	
		TX 10/25	TX 15/25	TX 20/25	
		TX 25/25	TX 30/25	TX 40/25	
		150MH1QF			
		PH 1/25	PH 2/25	PH 3/25	
		PZ 1/25	PZ 2/25	PZ 3/25	
		SQHM			
	je 3 Stk. 3 each				

HOLZ Torsonic®  
mit Handhalter  
Wood Torsonic®  
with Bitholding  
screwdriver



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT32W	01503	BitBox HOLZ x32	145x101x45	1	32,73
Inhalt: je 2 Stk./2 ea. Content:		TX 10/25	TX 15/25	TX 20/25	
		TX 30/25			
		TX 40/25	PH 2/25		
	je 4 Stk./4 ea.	TX 25/25			
	je 5 Stk./5 ea.	PZ 1/25	PZ 2/25	PZ 3/25	
	je 5 Stk./5 ea.	PH 1/25	PH 2/25	PH 3/25	
	je 1 Stk./1 ea.	TX 27/25			
		150MH1QF			
		SQHM			

Security  
mit Handhalter  
Security  
with Bitholding  
screwdriver



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT32SEC	01502	BitBox Security x32	145x101x45	1	71,60
Inhalt: / Content:					
Hex Bo		2, 2.5, 3, 4, 5, 6			
Spanner		4, 6, 8, 10			
TORQ-SET®		6, 8, 10, 1/4"			
TORX®BO		7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 30, 40			
Innenvierkant/Square		0, 1, 2, 3			
TRI-WING®		1, 2, 3			
		150MH1QF			
		SQHM			

! Info BitBox

Unsere Bitboxen sind aus ABS und TPR Material hergestellt und haben einen fest verriegelbaren Verschluss. Dadurch ist sie extrem robust und ein verlässlicher Helfer in jeder Werkstatt oder unterwegs.

Our Bit Boxes are made of ABS and TPR material and they have a firm shutter. They are extremely robust and are the right tool for every workshop or outside.



## Diamant Mixed Torsonic®

Diamond  
Mixed Torsonic®



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
BT10MIXDC 01531		BitBox DC MIX x10	88x70x22	1	29,72
Inhalt: je 1 Stk. Content: 1 each		0,6 x 4,5 x 25 PH 1/25 PZ 1/25 150MH1QF	1,0 x 5,5 x 25 PH 2/25 PZ 2/25	1,2 x 6,5 x 25 PH 3/25 PZ 3/25	

## Diamant Holz Torsonic®

Diamond  
Wood Torsonic®



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
BT10PZDC 01532		BitBox DC Wood x10	88x70x22	1	29,72
Inhalt: je 3 Stk. Content: 3 each		PZ 1/25 1x150MH1QF	PZ 2/25	PZ 3/25	

## Diamant TORX® Torsonic®

Diamond  
TORX® Torsonic®



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
BT10TDC 01533		BitBox DC TORX® x10	88x70x22	1	33,33
Inhalt: je 1 Stk./1 ea. Content: je 2 Stk./2 ea.		T 10/25 T 20/25 150MH1QF	T 15/25 T 25/25	T 40/25 T 30/25	

## Mixed Torsonic®

Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
BT10MIX	01492	BitBox MIX x10	88x70x22	1	19,17
Inhalt: je 1 Stk. Content: 1 each		0,6 x 4,5 x 25 PH 1/25 PZ 1/25 1x150MH1QF	1,0 x 5,5 x 25 PH 2/25 PZ 2/25	1,2 x 6,5 x 25 PH 3/25 PZ 3/25	

## Holz Torsonic®

Wood Torsonic®

Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
BT10PZ	01493	BitBox HOLZ x10	88x70x22	1	19,17
Inhalt: je 3 Stk. Content: 3 each		PZ 1/25 1x150MH1QF	PZ 2/25	PZ 3/25	

## TORX®/ Innensechskant

TORX®/  
Hexagon

Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
BT10TXHEX 01494		BitBox x10	88x70x22	1	19,90
Inhalt: je 1 Stk. Content: 1 each		SW 2,0/25 SW 4,0/25 T 20/25 150MH1QF	SW 2,5/25 SW 5,0/25 T 25/25	SW 3,0/25 SW 6,0/25 T 30/25	

## TORX® Torsonic®

Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
BT10T	01497	BitBox TORX® x10	88x70x22	1	21,94
Inhalt: je 1 Stk./2 ea. Content: je 2 Stk./2 ea.		T 10/25 T 20/25 1x150MH1QF	T 15/25 T 25/25	T 40/25 T 30/25	


## TORX® mit Bohrung

TORX® temper resistant

Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	VE/Packing	Preis/ Price
BT10TBO 01498		BitBox TORX® BO x10	88x70x22	1	24,72
Inhalt: je 1 Stk. Content: 1 each		T 8/25 T 15/25 T 27/25 150MH1QF	T 9/25 T 20/25 T 30/25	T 10/25 T 25/25 T 40/25	



Allround Torsonic®


Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT61A	01505	BitBox Allround Torsonic® x61	145x101x35	1	38,35
Inhalt: Content:		2xTX 10/25 2xTX 30/25 4xTX 25/25	2xTX 15/25 2xTX 40/25	2xTX 20/25	
je 1 Stk./1 each		5xPZ 1/25	5xPZ 2/25	5xPZ 3/25	
		5xPH 1/25	5xPH 2/25	5xPH 3/25	
		SW 2,0/25	SW 2,5/25	SW 3,0/25	
		SW 4,0/25	SW 5,0/25	SW 6,0/25	
		0,5 x 4,0 x 25	0,6 x 4,5 x 25	0,8 x 5,5 x 25	
		1,0 x 5,5 x 25	1,2 x 6,5 x 25	SIT 10/25	
		SIT 20/25	SIT 25/25	SIT 40/25	
		TX 27/25			
		1x150MH1QF			


HOLZ Standard  
Wood Standard



HOLZ Torsonic®  
Wood Torsonic®



Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT61WS	01504	BitBox Holz/wood Standard x61	145x101x35	1	28,50
Inhalt: je 3 Stk. Content: 3 each		TX 10/25 TX 25/25 TX 40/25	TX 15/25 TX 27/25 PH 2/25	TX 20/25 TX 30/25	
je 12 Stk./12 each		PZ 1/25 1x150MH1QF	PZ 2/25	PZ 3/25	


Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT61WT	01506	BitBox HOLZ/wood Torsonic® x61	115x101x35	1	36,25
Inhalt: je 3 Stk. Content: 3 each		TX 10/25 TX 25/25 TX 40/25	TX 15/25 TX 27/25 PH 2/25	TX 20/25 TX 30/25	
je 12 Stk./12 each		PZ 1/25 1x150MH1QF	PZ 2/25	PZ 3/25	



# Spezialsortimente

## Kombi-BitBox

### Combi-BitBox


Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT7HSS-G	01534	Kombi-BitBox M3-M10	145x101x35	1	68,82
Inhalt: Content:		Kombi-Bits M3, M4, M5, M6, M8, M10 150NMH1QF			



## Gewinde-BitBox

### TAP Drill-BitBox




Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT8HSS-G	01535	BitBox M3-M10	145x101x45	1	48,42
Inhalt: Content:		Gebo-Bits M3, M4, M5, M6, M8, M10 150NMH1QF Handhalter/Driver 1/4" unmagnetisch/non-magnetic			

## Metallbohrer-BitBox

### Metal Drill-BitBox




Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT19HSSMETAL	01537	BitBox	145x101x35	1	38,54
Inhalt: Content:		MDB 3mm / 4mm / 5mm / 6mm / 8mm / 10mm 150NMH1QF TX 10, 15, 20, 25, 30, 40 2 x PH1 / 3 x PH2 / 1 x PH3			




# Spezialsortimente

## Kegelsenker Box Countersink Box

Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT8HSS-CS 01536		Kegelsenker/countersink Box 6,3 - 20,5 mm	145x101x45	1	68,18
Inhalt: Content:		CS-Bits 6,3 / 8,3 / 10,4 / 12,4 / 16,5 / 20,5 150NMH1QF Handhalter/Driver 1/4" unmagnetisch/non-magnetic			



## Holzbohrer-BitBox Wood Drill-BitBox

Art.-Nr. Art.-No.	Code-Nr. Code-No.	Beschreibung/ Description	Länge/Length (mm)	 VE/Packing	Preis/ Price
BT19HSSWOOD01538		BitBox x19	145x101x35	1	38,54
Inhalt: Content:		WDB 3mm / 4mm / 5mm / 6mm / 8mm / 10mm 150MH1QF TX 10, 15, 20, 25, 30, 40 2 x PZ1 / 3 x PZ2 / 1 x PZ3			



## COBIT® O.E.M. Lösungen / Solutions

Sie haben besondere Vorstellungen? Wir bieten Ihnen Ihre individuelle Lösung!

*Do you have special requirements? We offer you your custom made solution!*







# Prüfdrehmomente

## Prüfdrehmomente für Werkzeuge mit Schlitz-Abtrieb

mit Abtrieb entsprechend: DIN 5264, ISO 2380, VSM 35601 und SMS-SS 2223. Prüfdrehmomente ermittelt mit Prüfscheiben entsprechend DIN 5263 auf Drehmomentprüfeinrichtung.

Drehmoment in Nm (mind.)		
a x b mm	Hand- werkzeug	Maschinen- angetrieben
0,3 x 2,0	0,18	0,20
0,4 x 2,0	0,30	0,35
0,4 x 2,5	0,40	0,45
0,5 x 3,0	0,70	0,80
0,5 x 3,5	0,90	0,98
0,6 x 3,5	1,30	1,40
0,6 x 4,0	1,40	1,61
0,6 x 4,5	-	1,80
0,8 x 4,0	2,60	2,90
0,8 x 4,5**	2,88	
0,8 x 5,0**	3,20	3,58
0,8 x 5,5	3,50	3,90
1,0 x 5,5	5,50	6,20
1,0 x 6,5**	6,50	7,28
1,0 x 7,0**	7,0	7,80
1,2 x 6,5	9,40	10,50
1,2 x 7,0**	10,0	11,28
1,2 x 8,0	11,5	12,90
1,4 x 9,0**	17,6	19,70
1,5 x 13,0**	29,0	32,0
1,6 x 8,0	20,5	22,9
1,6 x 9,0**	23,0	25,0
1,6 x 10,0	25,6	28,7
2,0 x 12,0	48,0	53,0
2,0 x 13,0	52,0	58,0
2,5 x 14,0	87,0	98,0
2,5 x 16,0**	100,0	112,0
3,0 x 18,0**	162,0	181,0

## Prüfdrehmomente für Werkzeuge mit Innen-sechskant-Abtrieb

mit Abtrieb entsprechend: DIN 911 und ISO 2936. Prüfdrehmomente ermittelt mit Prüfscheiben und Drehmomentprüfeinrichtung entsprechend DIN 911.

Drehmoment in Nm (mind.)	
SW mm	
0,7	0,08
0,9	0,18
1,3	0,53
1,5	0,82
2,0	1,9
2,5	3,8
3,0	6,6
3,5*	11,0
4,0	16,0
4,5*	24,0
5,0	30,0
6,0	52,0
7,0	78,0
8,0	120,0
9,0*	180,0
10,0	220,0
11,0*	295,0
12,0	370,0
13,0*	480,0
14,0	590,0
17,0	1000,0
19,0	1000,0
22,0	1000,0
24,0	1000,0
27,0	1000,0

## Prüfdrehmomente für Werkzeuge mit Phillips und Pozidriv Abtrieb

(Phillips-Recess und Pozidriv, Supadriv) mit Abtrieb entsprechend: DIN 5260, ISO 8764 und SMS-SS 1687. Prüfdrehmomente ermittelt mit Prüfscheiben entsprechend DIN 5261, ISO 8764 auf Drehmomentprüfeinrichtung.

Drehmoment in Nm (mind.)		
	Hand- betätigt	Maschinen- betätigt
0	1,0	1,0
1	3,5	3,9
2	8,2	10,3
3	19,5	32,0
4	38,0	88,7

## Prüfdrehmomente für Werkzeuge mit TORQ-Set® Abtrieb.

Prüfdrehmomente ermittelt mit Prüfscheiben des TORQ-SET® Lizenzgebers (Phillips Screw Company) auf Drehmomentprüfeinrichtung entsprechend DIN 5261.

Buchdrehmoment Nm (mind.)		
	Bits	Schrauben- dreher
2	1,1	1,1
3	1,7	1,7
4	2,8	2,8
5	4,0	4,0
6	5,1	5,1
8	8,5	8,5
10	11,3	11,3
1/4	28,0	17,0
5/16	56,0	28,0
3/8	102,0	62,0
7/16	147,0	
1/2	249,0	
9/16	271,0	
5/8	339,0	

## Warenzeichen

TORX®	Acument Global Technologies LLC.
TORX PLUS®	Acument Global Technologies LLC.
PHILLIPS®	Phillips Screw Company
POZIDRIV®	Phillips Screw Company
ACR®	Phillips Screw Company
TORQSET®	Phillips Screw Company
TRIWING®	Phillips Screw Company
RIBE®	Richard Bergner
SIT®	Adolf Würth GmbH & Co. KG
COMPASS®	Compass Europe GmbH
COBIT®	Compass Europe GmbH
ASSY®	Adolf Würth GmbH & Co. KG
TTAP®	TTAP DRIVE AS
TORSONIC®	Compass Europe GmbH
BITQUICK®	Compass Europe GmbH

\* Nach der Drehmomentprüfung (Belastung mit dem angegebenen Mindestwert) dürfen die Schraubendreher weder eine Bleibende Verformung noch sonstige Beschädigung an der Abtriebspitze aufweisen, die eine Verwendbarkeit beeinträchtigt.

\*\* Größen, die in der jeweiligen Norm nicht enthalten sind.

## Preise:

Alle im Katalog abgedruckten Preise sind Bruttopreise in Euro, ohne gesetzliche MwSt.

Alle Änderungen vorbehalten.



## Werkzeugabtriebe mit Außen-TORX®-Profil für Innen-TORX®-Schrauben

	ARef. (mm)
TX 5	1,37
TX 6	1,65
TX 7	1,97
TX 8	2,3
TX 9	2,48
TX 10	2,72
TX 15	3,26
TX 20	3,84
TX 25	4,4
TX 27	4,96
TX 30	5,49
TX 40	6,6
TX 45	7,77
TX 50	8,79
TX 55	11,17
TX 60	13,2
TX 70	15,49

## Werkzeugabtriebe mit Außen-TORX®-Plus-Profil für Innen-TORX®-Plus-Schrauben

	ARef. (mm)
6 IP	1,69
7 IP	1,97
8 IP	2,29
9 IP	2,48
10 IP	2,72
15 IP	3,25
20 IP	3,84
25 IP	4,39
27 IP	4,95
30 IP	5,49
40 IP	6,60
45 IP	7,77
50 IP	8,79
55 IP	11,16
60 IP	13,20
70 IP	15,48

## Werkzeugabtriebe mit Außen-Vielzahnprofil XZN für Innen-Vielzahnprofil XZN-Schrauben

	ARef. (mm)
M 4	3,83
M 5	4,80
M 6	6,00
M 8	7,20
M 10	9,60
M 12	11,41
M 14	13,22
M 16	15,63
M 18	16,85
M 20	19,25

## Werkzeugabtriebe mit Vierkant-Profil für Innenvierkant-Schrauben

	ARef. (mm)
00	1,27 1,4
0	1,78 2,0
1	2,31 2,5
2	2,85 3,1
3	3,37 3,7
4	4,84 5,1

## Prüfdrehmomente für Werkzeuge mit TORX®- und TORX-PLUS® Abtrieben

Prüfdrehmomente ermittelt mit Prüfscheiben des TORX®- Lizenzgebers (Acument) auf Drehmomentprüfeinrichtung entsprechend DIN 5261.

	Drehmoment Nm (mind.)		
TORX®	Bit	Bit mit Bohrung	Schraubendreher
5	0,51	0,43	0,43
6	0,91	0,77	0,75
7	1,7	1,4	1,4
8	2,6	2,2	2,2
9	3,4	2,9	2,8
10	4,5	3,8	3,7
15	7,7	6,5	6,4
20	12,7	10,8	10,5
25	19,0	16,1	15,9
27	26,9	22,9	22,5
30	37,4	31,8	31,1
40	65,1	55,3	54,1
45	104,0	88,0	86,0
50	159,0	135,0	132,0
55	257,0	218,0	218,0
60	445,0	379,0	379,0
70	701,0	596,0	600,0

## Prüfdrehmomente für Werkzeuge mit TORX®- und TORX-PLUS® Abtrieben

Prüfdrehmomente ermittelt mit Prüfscheiben des TORX-PLUS® Lizenzgebers (Acument) auf Drehmomentprüfeinrichtung entsprechend DIN 5261.

	Drehmoment Nm (mind.)		
TORX PLUS®	Bit	Bit mit Bohrung	Schraubendreher
5			
6	1,1		0,92
7	2,1		1,7
8	3,2	2,5	2,8
9	4,2	3,3	3,5
10	5,4	4,3	4,5
15	9,6	7,3	8,0
20	16,2	11,9	13,4
25	23,5	17,4	19,6
27	34,6	25,1	29,0
30	47,2	33,5	39,3
40	82,1	59,4	68,4
45	137,0	97,0	114,0
50	195,0	152,0	162,0
55	352,0	292,0	299,0
60	566,0	483,0	481,0
70	910,0	713,0	774,0

# Torque-Test Values



## Slotted Screwdrivers and Bits

Drives: DIN 5264, ISO 2380, VSM 35601 and SMS-SS 2223.

Torque values evaluated in test gages according to DIN 5263 on torque testing equipment.

Torque in Nm (min.)		
a x b mm	handuse	poweruse
0,3 x 2,0	0,18	0,20
0,4 x 2,0	0,30	0,35
0,4 x 2,5	0,40	0,45
0,5 x 3,0	0,70	0,80
0,5 x 3,5	0,90	0,98
0,6 x 3,5	1,30	1,40
0,6 x 4,0	1,40	1,61
0,6 x 4,5	-	1,80
0,8 x 4,0	2,60	2,90
0,8 x 4,5**	2,88	
0,8 x 5,0**	3,20	3,58
0,8 x 5,5	3,50	3,90
1,0 x 5,5	5,50	6,20
1,0 x 6,5**	6,50	7,28
1,0 x 7,0**	7,0	7,80
1,2 x 6,5	9,40	10,50
1,2 x 7,0**	10,0	11,28
1,2 x 8,0	11,5	12,90
1,4 x 9,0**	17,6	19,70
1,5 x 13,0**	29,0	32,0
1,6 x 8,0	20,5	22,9
1,6 x 9,0**	23,0	25,0
1,6 x 10,0	25,6	28,7
2,0 x 12,0	48,0	53,0
2,0 x 13,0	52,0	58,0
2,5 x 14,0	87,0	98,0
2,5 x 16,0**	100,0	112,0
3,0 x 18,0**	162,0	181,0



## Hexagon Wrenches

Drives: DIN 911 and ISO 2936

Torque values evaluated in test gages according to DIN 911 on torque testing equipment.

Torque in Nm (min.)	
SW mm	
0,7	0,08
0,9	0,18
1,3	0,53
1,5	0,82
2,0	1,9
2,5	3,8
3,0	6,6
3,5*	11,0
4,0	16,0
4,5*	24,0
5,0	30,0
6,0	52,0
7,0	78,0
8,0	120,0
9,0*	180,0
10,0	220,0
11,0*	295,0
12,0	370,0
13,0*	480,0
14,0	590,0
17,0	1000,0
19,0	1000,0
22,0	1000,0
24,0	1000,0
27,0	1000,0



## Phillips and Pozidriv Screwdrivers

Drives: DIN 5260, ISO 8764 and SMS-SS 1687.

Torque values evaluated in test gages according to DIN 5261, ISO 8764 on torque testing equipment.

Torque in Nm (min.)		
	handuse	poweruse
0	1,0	1,0
1	3,5	3,9
2	8,2	10,3
3	19,5	32,0
4	38,0	88,7



## Tools with TORQ-SET®

Torque values evaluated with testing gages of Phillips Screw company, licensor of TORQ-SET®, on torque testing equipment according to DIN 5261.

Torque in Nm (min.)		
	Bits	Screw-drivers
2	1,1	1,1
3	1,7	1,7
4	2,8	2,8
5	4,0	4,0
6	5,1	5,1
8	8,5	8,5
10	11,3	11,3
1/4	28,0	17,0
5/16	56,0	28,0
3/8	102,0	62,0
7/16	147,0	
1/2	249,0	
9/16	271,0	
5/8	339,0	

## Trademarks

TORX®	Acument Global Technologies LLC.
TORX PLUS®	Acument Global Technologies LLC.
PHILLIPS®	Phillips Screw Company
POZIDRIV®	Phillips Screw Company
ACR®	Phillips Screw Company
TORQSET®	Phillips Screw Company
TRIWING®	Phillips Screw Company
RIBE®	Richard Bergner
SIT®	Adolf Würth GmbH & Co. KG
COMPASS®	Compass Europe GmbH
COBIT®	Compass Europe GmbH
ASSY®	Adolf Würth GmbH & Co. KG
TTAP®	TTAP DRIVE AS
TORSONIC®	Compass Europe GmbH
BITQUICK®	Compass Europe GmbH

\* After torque testing with the minimum value, screwdrivers shall not show any deformation or injuries at the tip.

\*\* these size are not included in standard specifications.

## Prices:

All printed prices are gross prices without VAT in Euro.

**Subject to be changed without notice.**

# Dimensions Of Profiles



## TORX® Screws

	ARef. (mm)
TX 5	1,37
TX 6	1,65
TX 7	1,97
TX 8	2,3
TX 9	2,48
TX 10	2,72
TX 15	3,26
TX 20	3,84
TX 25	4,4
TX 27	4,96
TX 30	5,49
TX 40	6,6
TX 45	7,77
TX 50	8,79
TX 55	11,17
TX 60	13,2
TX 70	15,49



## TORX® Headed Screws

	ARef. (mm)
6 IP	1,69
7 IP	1,97
8 IP	2,29
9 IP	2,48
10 IP	2,72
15 IP	3,25
20 IP	3,84
25 IP	4,39
27 IP	4,95
30 IP	5,49
40 IP	6,60
45 IP	7,77
50 IP	8,79
55 IP	11,16
60 IP	13,20
70 IP	15,48



## Spline Screws

	ARef. (mm)
M 4	3,83
M 5	4,80
M 6	6,00
M 8	7,20
M 10	9,60
M 12	11,41
M 14	13,22
M 16	15,63
M 18	16,85
M 20	19,25



## Square Screws

	ARef. (mm)	
00	1,27	1,4
0	1,78	2,0
1	2,31	2,5
2	2,85	3,1
3	3,37	3,7
4	4,84	5,1



## Tools with TORX® drive

Torque values evaluated with testing gages of Camcar Textron Company, licenser of TORX®, on torque testing equipment according to DIN 5261.

Torque in Nm (min.)			
	TORX® Bit	Resist-Bit	Screwdriver
5	0,51	0,43	0,43
6	0,91	0,77	0,75
7	1,7	1,4	1,4
8	2,6	2,2	2,2
9	3,4	2,9	2,8
10	4,5	3,8	3,7
15	7,7	6,5	6,4
20	12,7	10,8	10,5
25	19,0	16,1	15,9
27	26,9	22,9	22,5
30	37,4	31,8	31,1
40	65,1	55,3	54,1
45	104,0	88,0	86,0
50	159,0	135,0	132,0
55	257,0	218,0	218,0
60	445,0	379,0	379,0
70	701,0	596,0	600,0



## Tools with TORX-PLUS® drive

Torque values evaluated with testing gages of Camcar Textron Company, licenser of TORX-PLUS®, on torque testing equipment according to DIN 5261.

Torque in Nm (min.)			
	TORX PLUS® Bit	Resist-Bit	Screwdriver
5			
6	1,1		0,92
7	2,1		1,7
8	3,2	2,5	2,8
9	4,2	3,3	3,5
10	5,4	4,3	4,5
15	9,6	7,3	8,0
20	16,2	11,9	13,4
25	23,5	17,4	19,6
27	34,6	25,1	29,0
30	47,2	33,5	39,3
40	82,1	59,4	68,4
45	137,0	97,0	114,0
50	195,0	152,0	162,0
55	352,0	292,0	299,0
60	566,0	483,0	481,0
70	910,0	713,0	774,0



# Dimensions Of Profiles



## TORX® Screws

ARef. (mm)	
TX 5	1,37
TX 6	1,65
TX 7	1,97
TX 8	2,3
TX 9	2,48
TX 10	2,72
TX 15	3,26
TX 20	3,84
TX 25	4,4
TX 27	4,96
TX 30	5,49
TX 40	6,6
TX 45	7,77
TX 50	8,79
TX 55	11,17
TX 60	13,2
TX 70	15,49



## TORX® Headed Screws

ARef. (mm)	
6 IP	1,69
7 IP	1,97
8 IP	2,29
9 IP	2,48
10 IP	2,72
15 IP	3,25
20 IP	3,84
25 IP	4,39
27 IP	4,95
30 IP	5,49
40 IP	6,60
45 IP	7,77
50 IP	8,79
55 IP	11,16
60 IP	13,20
70 IP	15,48



## Spline Screws

ARef. (mm)	
M 4	3,83
M 5	4,80
M 6	6,00
M 8	7,20
M 10	9,60
M 12	11,41
M 14	13,22
M 16	15,63
M 18	16,85
M 20	19,25



## Square Screws

ARef. (mm)		
00	1,27	1,4
0	1,78	2,0
1	2,31	2,5
2	2,85	3,1
3	3,37	3,7
4	4,84	5,1



## Tools with TORX® drive

Torque values evaluated with testing gages of Camcar Textron Company, licensor of TORX®, on torque testing equipment according to DIN 5261.

Torque in Nm (min.)			
TORX® Bit		Resist-Bit	Screwdriver
5	0,51	0,43	0,43
6	0,91	0,77	0,75
7	1,7	1,4	1,4
8	2,6	2,2	2,2
9	3,4	2,9	2,8
10	4,5	3,8	3,7
15	7,7	6,5	6,4
20	12,7	10,8	10,5
25	19,0	16,1	15,9
27	26,9	22,9	22,5
30	37,4	31,8	31,1
40	65,1	55,3	54,1
45	104,0	88,0	86,0
50	159,0	135,0	132,0
55	257,0	218,0	218,0
60	445,0	379,0	379,0
70	701,0	596,0	600,0



## Tools with TORX-PLUS® drive

Torque values evaluated with testing gages of Camcar Textron Company, licensor of TORX-PLUS®, on torque testing equipment according to DIN 5261.

Torque in Nm (min.)			
TORX PLUS® Bit		Resist-Bit	Screwdriver
5			
6	1,1		0,92
7	2,1		1,7
8	3,2	2,5	2,8
9	4,2	3,3	3,5
10	5,4	4,3	4,5
15	9,6	7,3	8,0
20	16,2	11,9	13,4
25	23,5	17,4	19,6
27	34,6	25,1	29,0
30	47,2	33,5	39,3
40	82,1	59,4	68,4
45	137,0	97,0	114,0
50	195,0	152,0	162,0
55	352,0	292,0	299,0
60	566,0	483,0	481,0
70	910,0	713,0	774,0

überreicht durch: