



**Produktkatalog 2018**

**Product catalogue 2018**

Mit dem Blick aufs Wesentliche  
*Essentials in focus*

## cobit® bewegt

Immer in Bewegung, wendig und flexibel verfolgt das cobit® Team zwei Ziele:

- Qualität, die einer Qualität der Marktführer nicht nach steht, jedoch günstiger ist.
- Bit-Problemlöser für jeden Anwendungsfall - Anwenderbezogen und unabhängig von Fertigungsmethoden.

Durch das internationale Supply-Netzwerk nutzen cobit® Kunden die Vorteile zweier Fertigungsmethoden, denn Problemlöser zu allen möglichen Anwendungsfällen sind in einem Sortiment vereint:

- **geschmiedete** Bits für höchstes Drehmoment für Anwendungen mit viel Kraftaufwand
- **gefräste** Bits für Verschraubungsfälle bei denen ein perfekter Sitz erforderlich ist
- **PVD** Beschichtungsverfahren für Bits mit erhöhten Drehmomentwerten
- **CVD** Beschichtungsverfahren für Bits mit perfekten Verschleißschutz.

Auch Sonderanfertigungen individuell nach Kundenwunsch (Zeichnung oder Muster) und das schon ab einem Stück bietet und liefert cobit®.

## cobit® moves

Always being in motion, agile, and flexible, the cobit® team pursues two goals:

- a quality which matches the market leaders' quality but is less expensive.
- problem-solving bits for any application - user-related and independent of production methods.

Thanks to the international supply network, cobit® customers benefit from the advantages of two production methods because "problem solvers" for any possible application are united in one product range:

- **forged** bits for highest torques in applications requiring much effort
- **milled** bits for screw connections requiring perfect fit
- **PVD** coating for bits subjected to high torques
- **CVD** coating for bits featuring perfect wear protection

cobit® also offers and delivers products tailored specially to the customer's requests (drawing or sample) and even if only one unit is required.

➤ Die professionelle Alternative zu großen Marken der Branche

➤ the professional alternative to the large brands in the market

➤ Verschiedene Ansprüche an Bit-Werkzeuge mit einem kompletten Sortiment, alles aus einer Hand

➤ varying requirements on bit tools satisfied by one complete product range, everything from a single source

➤ Regelmäßig bei unabhängigen Testinstituten auf

- Qualität
- chemische Konformität (Reach / RoHs, PAK) geprüft

➤ tested regularly by independent testing bodies for

- quality
- chemical conformity (Reach / RoHs, PAH)

## Womit Sie punkten

### Innovation

- Produktinnovationen - Fertigungsmethoden unabhängig
- Weiterentwicklung - anwenderbezogen
- Produktverpackung - umweltbewusst und robust
- Farbleitsystem - Anwendung erleichternd
- Design - ansprechend und ergonomisch geformt

### Service

- Produktpräsentation - informativ, verständlich und stark in der Aufmerksamkeit (z.B. Displaykartons, Bulk, Polybeutel, z.B. 1er, 5er, 10er, 50er Kunststoffbox, SB-Karte)
- O.E.M. Lösungen und Sonderbeschaffungen - individuell und punktgenau
- Mitarbeiter - serviceorientiert und kompetent
- Kundenbetreuung - weltweit

cobit® behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne Vorankündigung Veränderungen an Produkten vorzunehmen, unabhängig von in diesem cobit® Produktkatalog gemachten Angaben bzgl. Produktmerkmalen, Varianten und Ausführungen sowie unabhängig von der Gültigkeit dieses Katalogs, um technische Verbesserung des Produkts und der Funktionen umzusetzen.

## you benefit from

### innovation

- product innovations - independent of production methods
- further development - user-related
- product packaging - environmentally friendly and sturdy packaging
- colour coding - makes use easier
- design - appealing and ergonomic

### service

- product presentation - informative, distinct, and highly appealing (e.g. display box, Bulk, plastic bag, e.g. 1-, 5-, 10-, 50-piece plastic box, DIY card)
- O.E.M. solutions and special designs - individual and with utmost precision
- staff - service-oriented and competent
- customer care - worldwide

cobit® reserves the right to make changes to the products at any time and without prior notice irrespective of the information regarding product features, variants, and designs given in the present cobit® product catalogue and irrespective of the validity of this catalogue in order to implement technical improvement of the product and its functions.

- Langlebigkeit & Mehrwert
- Arbeitsergebnisse - professionell, passgenau, günstig
- longevity and added value
- work results - professional, precisely fitting, favourably priced
  
- Flexibilität für jedes Geschäftsmodell
- Kundenbetreuung - engagiert und persönlich
- flexibility for any business model
- customer care - committed and in person

## Inhaltsverzeichnis table of contents



Neuheiten / News	5
Bits & Klingen / bits & blades	12
1/4" C 6,3	14
5/16" C 8	31
1/4" E 6,3	35
M4 / M5	43
Verbindungsteile / adapters	46
Bithalter / bit holders	50
Steckschlüssel / nut setter	58
IMPACT Kraftschraubereinsätze / IMPACT SOCKETS	66
Tego Modulsysteme / Tego Modulsystems	72
Sortimente / sets	88
Bit Sortimente / bit sets	90
Steckschlüssel Sortimente / nut setter sets	114
Kraftschraubereinsätze Sortimente / IMPACT socket sets	115
Handhalter / hand bit holders	116
Handhalter / hand bit holders	118
Ratschen / ratchets	119
Winkelschlüssel / L-Keys	120
Bohrer mit Bitantrieb / drills with bit drive	130
Erklärungen und Know-How / Explanations and know-how	136
Fertigungsmethoden / production methods	140
Beschichtungen / coatings	140
Lackierung / lacquer finish	141
Geometrie / geometry	142
Schraubprofile / screw profiles	143
Härtung / hardening	148
Bithalter Know-How / bit holder Know-How	149
Qualitätslinien / product lines	150
cobit® Verpackung / cobit® packaging	151
Technische Informationen / technical information	156



## Neuheiten / News

### POS-Lösungen / POS solutions

#### Das modulare Werkzeug-Verkaufssystem

**Warum teuer und kompliziert wenn es doch auch Gut - Einfach - Praktisch - Günstig geht.**

Das modulare Werkzeugsystem umfasst unterschiedliche Verkaufsmodule mit je 16 Haken auf 2 Hakenleisten.

Der Aufbau und das Aufhängen an einer Verkaufslochwand ist mehr als einfach und geht somit fast wie von alleine von der Hand.

Jedes Modul hat seine Aufgabe. Module, welche in einer Basisversion alle Zielgruppen ansprechen, oder z. B. speziell an Schreiner (Modul Holz).

So kann jeder sein Verkaufsprogramm so gestalten, wie sich seine Kundschaft als Zielgruppe darstellt.

Das fördert den Verkauf und den Erfolg!

Der Bestellprozess ist ebenso kinderleicht. Eine Artikelnummer beinhaltet alles!

#### Steckschlüssel Displays

**Klarer Blick für Innovation und Qualität**

Hochwertige Verkaufspräsentation im Acryl-Glass Display

Mit kostenlosem Handmuster zum Anfassen und Ausprobieren

Aufmerksamkeitsstark durch designte Display-Gestaltung

#### The modular display stand for tools

72ff

**Why expensive and complicated when there is the good - easy - handy - inexpensive way?**

The modular display stand for tools contains different modules with 16 hooks on 2 rows of hooks each. Putting up the stand and putting the products in the holes of the display wall is really easy and almost no work.

One module – one purpose. There are modules for all target groups in the basic version or other ones, e.g. especially for carpenters (bit set – wood).

This way, you can arrange your special product range for your target groups. This promotes sales and is a factor of success!

Ordering is really easy, too. One article number which includes all!



#### Nutsetter displays

60

**Innovation and quality in focus**

Premium presentation in an acrylic display unit

Including a free of charge sample to touch and try

Eye-catching thanks to the display design





## Neuheiten / News

### POS-Lösungen / POS solutions

#### Zahlsteller

**Einfach weil es praktisch ist! Oder doch mehr weil das Design stimmt? Aber bestimmt weil die Qualität top ist!**

22 verschiedene Produkte mit insgesamt 215 Teile verlangen nach dem schnellen Zugriff und Kauf. Für fast jede Anwendung findet sich das richtige Produkt. Bits sind von 25mm ¼" C 6,3 bis 90 mm Länge mit Antrieb ¼" E 6,3 enthalten. „Last but not least“ sind zur Abrundung des Sortiments 2 Typen Magnethalter mit unterschiedlichen Funktionsstufen im Sortiment zu finden. Für die professionelle Anwendung - erhältlich in unterschiedlichen Qualitätsstufen

#### Cash tray

112  
113

**Just because it's handy! Or rather because it's the right design? Definitely because it's top quality!**

22 different products with a total of 215 pieces are a must to be purchased. There is the proper tool for almost every application. It contains bits of 25 mm ¼" C 6,3 up to 90 mm in length with drive ¼" E 6,3. Last but not least, we offer 2 types of magnetic holders with different functions to make our range of products complete. For professionals – available in different quality degrees.



Klarsichtdeckel  
transparent cover

Deckelvertiefung -  
Abrutschsicher  
depression in the  
cover plate -  
slip resistant  
zusätzliches Ablagefach  
additional pocket

## Anwenderbezogene Bitsortimente / Bit sets for different users

#### Sanitär-Box

**Alles drin, was Frau und Mann zum Befestigen braucht. Inhalt speziell auf die Bedürfnisse im Sanitärbereich abgestimmt. Oder da, wo eben Fliesen mit im Spiel sind.**

27 unterschiedliche Produkte - alle auf höchstem Qualitätsniveau - erleichtern die Arbeit im Sanitärbereich. Diamant-Trockenbohrer, Glas- und Stein-/Betonbohrer sorgen dafür, dass die notwendigen Löcher schnell und sauber gebohrt werden. Stocksraubeneindrehwerkzeuge, Steckschlüssel für Schrauben mit Außensechskant, Bits 25 mm oder 90 mm sorgen mit dem Magnethalter dafür, dass die Schrauben professionell befestigt werden.

#### Sanitary box

107

**Anything, she and he needs for mounting. Contents especially designed for sanitary equipment. Or, wherever you have to cope with tiles.**

27 different products – of highest quality – make work in sanitary facilities easier. Dry diamond drill bits, glass/masonry/concrete drill bits provide for quick and accurate drilling of any hole required. Hanger bolt drivers, socket wrenches for hexagon head screws, bits of 25 mm and 90 mm in length feature a magnetic holder for a professional fastening of the screws.





## Neuheiten / News

### Anwenderbezogene Bitsortimente / Bit sets for different users

#### Sortiment HOLZ

**Für alle Schrauben, die bei der Holzverschraubung verwendet werden, inklusive der Sonder-Abtriebsarten Torx® TTAP® und ASSY®/AW**

Egal ob im Innenausbau oder draußen bei der Verlegung von Terrassendielen, der richtige Bit ist immer dabei. Und wer kennt das nicht, dass beim Lösen von Verbindungen eine Schraube gefunden wird, bei welcher der Schraubenkopf zerstört ist. Kein Problem: Zwei titanbeschichtete Schraubenausdreher in unterschiedlicher Größe sorgen dafür, dass auch diese Schraube sauber herausgedreht werden kann.

#### Bit set - wood

102

**For all screws used in wood, including the special drives Torx® TTAP® and ASSY®/AW**

It does not matter whether you have interior work to do or floorboards for a terrace to lay, you always have the right bit on you. And who does not know those screws with broken heads to be extracted? No problem anymore: two titanium coated screw extractors of different sizes will accurately unscrew such screws.



#### Sortiment Zimmermann

**Speziell abgestimmt für Maschinen & Schrauben verwendet im Dach- und Trockenbau.**

Auf dem Dach herrschen andere Gesetze. Hier wird mit viel Kraft und großen Maschinen gearbeitet. Egal ob mit Schlag oder herkömmlich gearbeitet wird, die richtigen Produkte sind in diesem Sortiment. IMPACT Sockets mit Antrieb 1/2" 4-kant, für den Schlageinsatz. IMPACT Bits mit Antrieb 1/4" C 6,3 und E 6,3, ebenfalls für den Einsatz mit Schlagschraubern. Abgerundet wird das Programm durch einen IMPACT Bithalter 1/4" sowie unterschiedlichen IMPACT Adaptern. Insgesamt 27 unterschiedliche Produkte sorgen für eine sichere und leichte Verschraubung.

#### Bit set - carpenter

106

**Especially developed for machines & screws used in roof and dry construction.**

To the work on roofs, special laws apply. There, power and large machines are required. Whether you need impact or not, this bit set includes the right products. IMPACT sockets with drive 1/2" square, for impact. IMPACT bits with drive 1/4" C 6,3 and E 6,3, also for a use with impact screwdrivers. The IMPACT bit holder 1/4" and a variety of IMPACT adapters make the range of products complete. A total of 27 different products provide for reliable and easy screwing.





## Neuheiten / News

### Anwenderbezogene Bitsortimente / User-related bit-sets

#### Sortiment Hochbau

**Für die starken Jungs mit den starken Maschinen.**

**Abgestimmt auf alle Verschraubungen auf dem Bau!**

IMPACT Produkte sorgen mit ihrer äußerst langen Lebensdauer für ein sicheres und kostengünstiges Arbeitsergebnis. Das freut jeden Chef! Die 28 unterschiedlichen Produkte sind abgestimmt auf die am Bau am häufigsten anzutreffenden Schraubfälle. Torx®, Phillips® und Pozidriv® wie auch Schrauben mit Aussen-sechskant, alle finden mit diesem Sortiment ihren Meister!

#### Bit set – building construction



**For strong men with strong machines.**

**Developed for all threaded joints on site!**

IMPACT products with their extremely long service life provide for safe and cost-efficient working results. Much to the delight of every boss! There are 28 different products designed for the most common screwing operations in building construction. Torx®, Phillips®, and Pozidriv®, as well as hexagon head screws – they all will meet their match in this bit set!



#### Bitsets neue Funktion, neue Designs / Bit sets – new function, new designs



#### Bitbox BT33

**Ein perfektes Beispiel für das Zusammenspiel von Qualität, Funktion und Design! 32 Bits in TORSIONs Ausführung und ein magnetischer Bithalter mit EasyLink & EasyLock Schnellwechselfunktion, sicher verstaut aber einfach zu entnehmen!**

Der Inhalt ist dank Drehverschluss sicher in der Box verstaut, was vor Verlust schützt. Durch einen einfachen „Push“ wird der Inhalt durch eine mittels Federkraft ausgelöste Drehfunktion frei zugänglich. Das Öffnen und Wiederverschließen funktioniert mit einer Einhandbedienung, auch wenn die Box mit dem mitgelieferten Gürtelclip am Gürtel befestigt ist.

#### Bit box BT33

**Provides a perfect example for the interaction of quality, function, and design! 32 bits with TORSION and a magnetic bit holder featuring the EasyLink & EasyLock quick-change function are positioned securely and can be taken out easily!**

The rotating shutter provides for secure positioning in the box so that you will not lose the bits. Simply "push" the button and a spring releases rotation to open the box. You only need one hand to open and close the box even if attached to the belt by means of the belt clip provided with the box.





## Neuheiten / News

**Weltneuheit zur Eisenwarenmesse Köln 2018**

**- Nur das Beste zählt /**

**Uniquely new on the International Hardware Fair in Cologne 2018**

**- only the best counts**

**Alleinstellungsmerkmale - Wettbewerbsvorteile -**

**Point of Sales Lösungen /**

**Unique selling points - competitive advantages**

**- Point of Sales solutions**

### BT 7 Neo

Mit unserer Philosophie der besten Profiqualität, einer sehr hohen Funktionalität und einem ansprechenden Design haben wir die Bitbox-Familie Neo entwickelt.

In der Box BT 7 Neo werden 6 Bits mit Antrieb 1/4" C 6,3 x 25 mm Länge angeboten, sowie ein Magnethalter mit Antrieb 1/4" E 6,3.

Es sind unterschiedliche Qualitätsstufen und Ausführungen lieferbar. Für jede Anwendung das richtige Werkzeug!

### BT 11 Neo

**Manchmal ist mehr einfach besser! Die Familie der Box BT 11 Neo rundet ein breiteres Werkzeugspektrum ab.**

Mit 10 Bits 1/4" C 6,3 x 25 mm Länge können mehr Anwendungsfälle / Schraubentypen abgedeckt werden. Mit einem einfachen „klick“ öffnet sich die Box, der Magnethalter und die Bits lassen sich einfach und sicher entnehmen. Unbeabsichtigt können keine Werkzeuge herausfallen, was auch für die Box BT 7 Neo gilt.

### BT 7 Neo

Our philosophy to always offer professional quality of the best, top functionality together with an attractive design has led to the development of the bit box family Neo.

The box BT 7 Neo holds 6 bits with drive 1/4" C 6,3 x 25 mm in length and a magnetic holder with drive 1/4" E 6,3. A variety of quality degrees and designs is available. To each application its tool!

### BT 11 Neo

**Sometimes more is just better! The family of the box BT 11 Neo makes a wider range of tools complete.**

10 bits 1/4" C 6,3 x 25 mm in length fit for more applications / screw types.

Just click and open the box. You can easily take out the magnetic holder and the bits. The tools will not fall out of the box! The same applies to the box BT 7 Neo.





## Neuheiten / News

### Technische Innovation / Technical innovation

#### Rip Produkte

##### Torx® und HEX Produkte

Es ist immer ganz schwer, eine technische **Funktion** zu beschreiben. Das besonders, wenn es um einen **Klemmeffekt** geht.

Hexagon und Torx® Produkte sind zylindrische Profile und können aufgrund der physikalischen Gegebenheit keinen Klemmeffekt erzeugen. Eine Schraube kann somit niemals von einem Bit "festgehalten" bzw. "geklemmt" werden.

Eine Schraube wird somit immer vom Bit herunterfallen.

##### Rip Produkte

Wir haben die Torx® und HEX Produkte weiter entwickelt und die Physik überlistet.

Die Torx® Rip und Hexagon Rip Produkte konnten aufgrund der besonderen **Fertigungstechnik** (Kalt-Schmieden) so modifiziert werden, dass ein **Klemmeffekt** entstanden ist.

Schrauben fallen nicht mehr vom Bit!

#### Rip products

##### Torx® and HEX products

It is always difficult to describe a technical **function**. In particular if it is about a **clamping effect**.

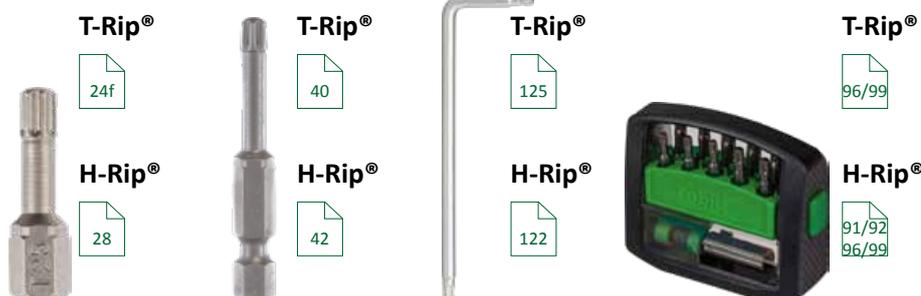
Hexagon and Torx® products are cylindrical profiles and under physical conditions not capable of producing a clamping effect. Thus, a bit can never "hold fast" or "clamp" a screw. A screw will always fall off the bit.

##### Rip products

We have advanced Torx® and Hex products and outwitted physics.

Thanks to a special manufacturing technology (cold forging), Torx® Rip and Hexagon Rip products can be modified in a **way to produce a clamping effect**.

Screws do not fall off the bit anymore!





## Neuheiten / News

### Mehr als nur Standard / Beyond standard

#### lange Magnethalter

**Die Familie ist größer geworden - bis 300 mm Gesamtlänge**

Für da, wo es mal tief rein muss: In Längen von bis zu 300 mm sind magnetische Bithalter ab Lager lieferbar. Die Längen 200 mm, 250 mm und 300 mm haben das Programm rund um die Magnethalter abgerundet. Davor war das Programm schon in den Längen 50 mm bis 150 mm ab Lager lieferbar. Die magnetischen Bithalter haben eine rostfreie Edelstahlhülse und sind mit einem NEODYM Permanentmagnet ausgestattet. Der Durchmesser der Hülse ist auf maximal 10 mm beschränkt, damit der Bithalter auch durch enge Bohrungen passt.

#### lange Steckschlüssel

**Für Stellen, wo man tief rein muss - bis 150 mm Gesamtlänge**

Mehr als nur Standard: 50 mm und 65 mm lange magnetische Steckschlüssel stellen den Standard dar. Der Standard alleine reicht aber nicht. Wir haben das Programm auf die Sonderlängen 100 mm und 150 mm ausgedehnt. Diese sind ab Lager sofort lieferbar. Diese Sonderlängen ermöglichen das Verschrauben in tiefen und schwer zugänglichen Stellen, wie z.B. bei Motoren. Die Steckschlüssel sind mit einem extra starken NEODYM Dauermagnet ausgestattet und sind lieferbar in den Abmessungen SW 6,0 bis SW 17,0.

#### long magnetic holders



**The family has become larger - a total length of up to 300 mm**

Where you have to drill deeply: magnetic bit holders of up to 300 mm in length are available from stock. The length of 200 mm, 250 mm, and 300 mm make the range of magnetic holders complete. Previously, magnetic holders have been available from stock already in lengths of 50 mm up to 150 mm. The magnetic bit holders feature stainless steel sleeves and NEODYM permanent magnets. The sleeve diameter is limited to a maximum of 10 mm so that the bit holder can be used in narrow holes as well.



#### long nutsetter



**For deep holes - up to a total length of 150 mm**

Beyond standard: magnetic nutsetter of 50 mm and 65 mm in length are the standard. But the standard is not enough! We have extended our range of nutsetters to the special lengths of 100 mm and 150 mm. They are always available from stock. Those special lengths allow screwing in deep and hard-to-reach areas, e.g. in motors. The nutsetters feature an especially strong NEODYM permanent magnet and are available in the sizes HEX 6,0 to HEX 17,0.





## Bits

Die cobit® Bits verfügen über beste Qualifikationen als Voraussetzung für ideale Arbeitsergebnisse.

Sie

- sind abgehärtet (kontrollierte Härteprozesse gewährleisten optimale Synthese zwischen Verschleißverhalten und Bruchdrehmoment),
- präsentieren sich in Wunschfigur (exakte Passformen nach Originallizenzen wie TTAP®, TORX®, TORX® PLUS®),
- sind Spezialisten (Zusatzoptionen wie TORSION oder Beschichtungen für spezielle Verschraubungsfälle),
- erreichen eine hohe Lebenserwartung.

Auf den Folgeseiten präsentieren sich die cobit® Bits von Ihrer besten Seite.

The cobit® bits have best qualifications which serve as a basis for perfect work results.

They

- are hardened (controlled hardening processes ensure perfect synthesis of wear behaviour and ultimate torque),
- are in good shape (precise fit according to original licenses such as TTAP®, TORX®, TORX® PLUS®),
- are experts (additional options such as TORSION or coatings for special screwing applications),
- can be expected to live long.

On the following pages, the cobit® bits show themselves at their best.

## Bits & Klingen bits & blades

			Standard standard	IMPACT Diamant TiN	Diamant TiN Diamond TiN	TiN CVD	TiN PVD	IMPACT	TORSION	extra hart extra hard	Edelstahl stainless steel	ACR®	Trockenbau Dry Wall	CR
1/4" C 6,3	Phillips®	F	14/15			14	14		14	14			14/15	14
		S		15	15			15	15			15		
	Pozidriv®	F	16/17			16	16		16	16	16		16	16
		S		17	17			17	17			17		
	TORX®	F	19			18	18		18		18			19
		S		23	23			24	25					
	TORX® Oversize	F							20					
	TORX® Tamper	F	21											20
	TORX® Ball	F	21											
	TORX® Wedge	F	22											
	TORX® TTAP®	F	22											
	TORX® Plus®	F	22											
	TORX® Plus® Sicherheit / security	F	23											
	TORX® T-Rip®	S						24	25					
	ASSY® / AW	F	25											
	Torq-Set®	F	26											
	Tri-Wing®	F	26											
	Schlitz / slotted	F	27		27				27					
	Innenvierkant / square Robertson	F	27											
	Innensechskant / hexagon	F	28/29						28					
	Innensechskant H-Rip® / hexagon H-Rip®	S	28											
	Innensechskant Tamper / hexagon tamper	F	29											
	Innensechskant Ball / hexagon ball	F	30											
	Spanner	F	30											
	Ribe®	F	30											
	Clutch	F	31											
	XZN Vielzahn / XZN Spline	F	31											
5/16" C 8	Phillips®	F	32											
	Pozidriv®	F	32											
	TORX®	F	32											
	Innensechskant / hexagon	F	33											
	Schlitz / slotted	F	33											
	Torq-Set®	F	33											
	Tri-Wing®	F	34											
	Ribe®	F	34											
	XZN Vielzahn / XZN Spline	F	34											
1/4" E 6,3	Phillips®	F				35	35		35/36	35				
		S						35	35					
	Pozidriv®	F				36	36		36/37	36				
		S						37	37					
	TORX®	F				38	38		38/40/ 41					
		S						39	39					
	TORX® Tamper	F							39					
	TORX® T-Rip®	S						40	40					
	TORX® Ball	F							38					
	Innensechskant / hexagon	F							41					
	Innensechskant H-Rip® / hexagon H-Rip®	S							42					
	Schlitz / slotted	F							42					
	Innenvierkant / square Robertson	F							43					
M4 / M5	Phillips®	F	43											
	Pozidriv®	F	43											
	TORX®	F	43											

# Bits 1/4" C 6,3 Phillips®

		Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
					VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled								
	TIN CVD	PH 1	25	03000	10	02615	10	02290
	TIN CVD	PH 2	25	03001	10	02616	10	02291
	TiN CVD	PH 3	25	03002	10	02617	10	02292
								
	TIN PVD	PH 1	25	01811	10	02639	10	01883
	TiN PVD	PH 2	25	01812	10	02640	10	01884
	TiN PVD	PH 3	25	01813	10	02641	10	01885
								
	TORSION -extra hart TORSION -extra hard	PH 1	25	01637	10	01115	10	03068
	TORSION -extra hart TORSION -extra hard	PH 2	25	01638	10	01116	10	03069
	TORSION -extra hart TORSION -extra hard	PH 3	25	01639	10	01117	10	03070
								
	TORSION	PH 1	25	01924	10	01118	10	02587
	TORSION	PH 2	25	01925	10	01119	10	02588
	TORSION	PH 3	25	01926	10	01120	10	02589
								
	CR 	PH 1	25	60056	10	02175	10	03074
	CR 	PH 2	25	60057	10	02176	10	03075
	CR 	PH 3	25	60058	10	02177	10	03076
								
		PH 0	25	60157	10	01121	10	03077
		PH 1	25	60001	10	01122	10	02670
		PH 2	25	60002	10	01124	10	02671
		PH 3	25	60003	10	01126	10	02672
								
		PH 4	32	60158	10	01129	10	03081
								
	Trockenbau reduzierter Schaft dry wall reduced shaft	PH 2	25	01680	10	01114	10	03082

VE: Verkaufseinheit  
SU: sale unit

VPE: Verpackungseinheit  
PU: packaging unit

		Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
					VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
<b>gefräst / milled</b>								
				VE/SU 100	VE/SU 6		VE/SU 6	
	Trockenbau Tiefenstopp dry wall bit stop	PH 2	25	60159	3	01110	3	03083
				VE/SU 100	VE/SU 6		VE/SU 6	
		PH 1	50	60160	10	01123	10	03084
		PH 2	50	60161	10	01125	10	03085
		PH 3	50	60162	10	01128	10	03086
<b>geschmiedet / forged</b>								
				VE/SU 50			VE/SU 6	
	TORSION - Diamant - IMPACT - TiN CVD TORSION - Diamond - IMPACT - TiN CVD	PH 1	25	60163	-	-	5	03087
	TORSION - Diamant - IMPACT - TiN CVD TORSION - Diamond - IMPACT - TiN CVD	PH 2	25	60164	-	-	5	03088
	TORSION - Diamant - IMPACT - TiN CVD TORSION - Diamond - IMPACT - TiN CVD	PH 3	25	60165	-	-	5	03089
				VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6	
	TORSION - Diamant - TiN CVD TORSION - Diamond - TiN CVD	PH 1	25	60166	5	01515	5	03090
	TORSION - Diamant - TiN CVD TORSION - Diamond - TiN CVD	PH 2	25	60167	5	01516	5	03091
	TORSION - Diamant - TiN CVD TORSION - Diamond - TiN CVD	PH 3	25	60168	5	01517	5	03092
				VE/SU 200			VE/SU 6	
	TORSION - IMPACT	PH 1	30	10100	-	-	10	02500
	TORSION - IMPACT	PH 2	30	10101	-	-	10	02501
	TORSION - IMPACT	PH 3	30	10102	-	-	10	02502
				VE/SU 200	VE/SU 12		VE/SU 12	
	TORSION - IMPACT	PH 1	25	10150	10	02682	10	03093
	TORSION - IMPACT	PH 2	25	10151	10	02683	10	03094
	TORSION - IMPACT	PH 3	25	10152	10	02684	10	03095
				VE/SU 100	VE/SU 6		VE/SU 6	
	TORSION - ACR®	PH 1	25	60169	10	01171	10	03096
	TORSION - ACR®	PH 2	25	60170	10	01172	10	03097
	TORSION - ACR®	PH 3	25	60171	10	01173	10	03098
				VE/SU 200	VE/SU 12		VE/SU 12	
	TORSION	PH 1	25	60083	10	02531	10	02561
	TORSION	PH 2	25	60084	10	02532	10	02562
	TORSION	PH 3	25	60085	10	02533	10	02563

# Bits 1/4" C 6,3 Pozidriv®

		Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
					VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled								
	TiN CVD	PZ 1	25	03005	10	02618	10	02295
	TiN CVD	PZ 2	25	03006	10	02619	10	02296
	TiN CVD	PZ 3	25	03007	10	02620	10	02297
	 TiN PVD	PZ 1	25	01808	10	02642	10	01886
	TiN PVD	PZ 2	25	01809	10	02643	10	01887
	TiN PVD	PZ 3	25	01810	10	02644	10	01888
	 TORSION - Edelstahl	PZ 1	25	60172	10	01992	10	03099
	TORSION - Edelstahl	PZ 2	25	60173	10	01993	10	03100
	 TORSION - extra hart	PZ 1	25	01631	10	01174	10	03101
	TORSION - extra hart	PZ 2	25	01632	10	01175	10	03102
	TORSION - extra hart	PZ 3	25	01633	10	01176	10	03103
	 TORSION	PZ 1	25	01927	10	01177	10	02590
	TORSION	PZ 2	25	01928	10	01178	10	02591
	TORSION	PZ 3	25	01929	10	01179	10	02592
	 CR	PZ 1	25	60053	10	02178	10	03071
	CR	PZ 2	25	60054	10	02179	10	03072
	CR	PZ 3	25	60055	10	02180	10	03073
	 PZ 0		25	60174	10	01180	10	03078
	PZ 1		25	60004	10	01181	10	02673
	PZ 2		25	60005	10	01183	10	02674
	PZ 3		25	60006	10	01185	10	02675
	PZ 4		30	01972	10	01187	10	03079
	 Trockenbau reduzierter Schaft	PZ 2	25	60239	10	02221	10	03221
	Drywall shaft reduced							

VE: Verkaufseinheit  
SU: sale unit

VPE: Verpackungseinheit  
PU: packaging unit

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
				VE/SU / PU	Art.-No.	VE/SU / PU	Art.-No.	
<b>gefräst / milled</b>				VE/SU 100	VE/SU 12	VE/SU 12		
	PZ 1	50	60175	10	01182	10	03104	
	PZ 2	50	60176	10	01184	10	03105	
	PZ 3	50	60177	10	02685	10	03106	
<b>geschmiedet / forged</b>				VE/SU 50		VE/SU 6		
							VE/SU 6	
	TORSION-Diamant-IMPACT-TiN CVD TORSION-Diamond-IMPACT-TiN CVD	PZ 1	25	60178	-	-	5	03107
	TORSION-Diamant-IMPACT-TiN CVD TORSION-Diamond-IMPACT-TiN CVD	PZ 2	25	60179	-	-	5	03108
	TORSION-Diamant-IMPACT-TiN CVD TORSION-Diamond-IMPACT-TiN CVD	PZ 3	25	60180	-	-	5	03109
				VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6		
	TORSION-Diamant-TiN CVD TORSION-Diamond-TiN CVD	PZ 1	25	60181	5	01518	5	03110
	TORSION-Diamant-TiN CVD TORSION-Diamond-TiN CVD	PZ 2	25	60182	5	01519	5	03111
	TORSION-Diamant-TiN CVD TORSION-Diamond-TiN CVD	PZ 3	25	60183	5	01520	5	03112
				VE/SU 200			VE/SU 6	
	TORSION-IMPACT	PZ 1	30	10103	-	-	10	02503
	TORSION-IMPACT	PZ 2	30	10104	-	-	10	02504
	TORSION-IMPACT	PZ 3	30	10105	-	-	10	02505
				VE/SU 200	VE/SU 6	VE/SU 6		
	TORSION-IMPACT	PZ 1	25	10153	10	02686	10	03113
	TORSION-IMPACT	PZ 2	25	10154	10	02687	10	03114
	TORSION-IMPACT	PZ 3	25	10155	10	02688	10	03115
				VE/SU 100	VE/SU 6	VE/SU 6		
	TORSION-ACR®	PZ 1	25	60184	10	01214	10	03116
	TORSION-ACR®	PZ 2	25	60185	10	01215	10	03117
	TORSION-ACR®	PZ 3	25	60186	10	01216	10	03118
				VE/SU 200	VE/SU 6	VE/SU 6		
	TORSION	PZ 1	25	60086	10	02535	10	02564
	TORSION	PZ 2	25	60087	10	02536	10	02565
	TORSION	PZ 3	25	60088	10	02537	10	02566

# Bits 1/4" C 6,3 Torx®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk		Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VE/SU 100	VPE / PU Art.-No.	Art.-No.	VPE / PU Art.-No.	Art.-No.
gefräst / milled								
	 			VE/SU 100	VE/SU 6	VE/SU 6		
	TiN CVD	TX 10	25	03020	10	02621	10	02300
	TiN CVD	TX 15	25	03021	10	02622	10	02301
	TiN CVD	TX 20	25	03022	10	02623	10	02302
	TiN CVD	TX 25	25	03023	10	02624	10	02303
	TiN CVD	TX 30	25	03025	10	02625	10	02305
	 			VE/SU 100	VE/SU 6	VE/SU 6		
	TiN PVD	TX 10	25	60060	10	01910	10	02645
	TiN PVD	TX 15	25	60061	10	01911	10	02646
	TiN PVD	TX 20	25	60062	10	01912	10	02647
	TiN PVD	TX 25	25	60063	10	01913	10	02648
	TiN PVD	TX 30	25	60064	10	01915	10	02649
	 			VE/SU 50	VE/SU 1	VE/SU 1		
	TORSION - Edelstahl TORSION - stainless steel	TX 10	25	60187	10	01987	10	03119
	TORSION - Edelstahl TORSION - stainless steel	TX 15	25	60188	10	01988	10	03120
	TORSION - Edelstahl TORSION - stainless steel	TX 20	25	60189	10	01989	10	03121
	TORSION - Edelstahl TORSION - stainless steel	TX 25	25	60190	10	01990	10	03122
	TORSION - Edelstahl TORSION - stainless steel	TX 30	25	60191	10	01991	10	03123
	 			VE/SU 200	VE/SU 12	VE/SU 12		
	TORSION	TX 08	25	60193	10	01269	10	03125
	TORSION	TX 09	25	60194	10	01270	10	03126
	TORSION	TX 10	25	60195	10	01271	10	02593
	TORSION	TX 15	25	01600	10	01272	10	02594
	TORSION	TX 20	25	01601	10	01273	10	02595
	TORSION	TX 25	25	01602	10	01274	10	02596
	TORSION	TX 27	25	60196	10	01275	10	02597
	TORSION	TX 30	25	01603	10	01276	10	02598
TORSION	TX 40	25	01604	10	01277	10	02599	

VE: Verkaufseinheit  
SU: sale unit

VPE: Verpackungseinheit  
PU: packaging unit

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	Colour Bag		SYS Box		
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
gefräst / milled								
	CR 	TX 05	25	60117	10	02181	10	03127
	CR 	TX 06	25	60118	10	02182	10	03128
	CR 	TX 07	25	60119	10	02183	10	03129
	CR 	TX 08	25	60120	10	02184	10	03130
	CR 	TX 09	25	60121	10	02185	10	03131
	CR 	TX 10	25	60047	10	02186	10	03132
	CR 	TX 15	25	60048	10	02187	10	03133
	CR 	TX 20	25	60049	10	02188	10	03134
	CR 	TX 25	25	60050	10	02189	10	03135
	CR 	TX 27	25	60122	10	02190	10	03136
	CR 	TX 30	25	60051	10	02191	10	03137
	CR 	TX 40	25	60052	10	02192	10	03138
								
	CR 	TX 50	25	60123	10	02193	10	03139
								
		TX 05	25	60197	10	01278	10	03142
		TX 06	25	60198	10	01279	10	03143
		TX 07	25	60199	10	01280	10	03144
		TX 08	25	01970	10	01281	10	03145
		TX 09	25	60200	10	01282	10	03146
		TX 10	25	60012	10	01283	10	02604
		TX 15	25	60013	10	01284	10	02605
		TX 20	25	60014	10	01285	10	02606
		TX 25	25	60015	10	01286	10	02607
		TX 27	25	01971	10	01287	10	02608
		TX 30	25	60016	10	01288	10	02609
		TX 40	25	60018	10	01289	10	02610
								
		TX 45	25	60201	10	03140	10	03147
		TX 50	25	60020	10	03141	10	03148



## Bits 1/4" C 6,3 Torx® Oversize

gefräst / milled	Größe size	Länge mm length mm	Bulk		Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VE/SU 200	VPE / PU Art.-No.	Art.-No.	VPE / PU Art.-No.	Art.-No.
 								
	TX 10	25	60110	VE/SU 200	10 02689	VE/SU 6	10 03149	VE/SU 6
	TX 15	25	60111		10 02690		10 03150	
	TX 20	25	60112		10 02691		10 03151	
	TX 25	25	60113		10 02692		10 03152	
	TX 27	25	60114		10 02693		10 03153	
	TX 30	25	60115		10 02694		10 03154	
	TX 40	25	60116		10 02695		10 03155	

technische Beschreibung   
technical description

## Bits 1/4" C 6,3 Torx® Tamper

gefräst / milled	Größe size	Länge mm length mm	Bulk		Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VE/SU 100	VPE / PU Art.-No.	Art.-No.	VPE / PU Art.-No.	Art.-No.
 								
	TX BO 07	25	60129	VE/SU 100	10 02194	VE/SU 6	10 03156	VE/SU 6
	TX BO 08	25	60130		10 02195		10 03157	
	TX BO 09	25	60131		10 02196		10 03158	
	TX BO 10	25	60132		10 02197		10 03159	
	TX BO 15	25	60133		10 02198		10 03160	
	TX BO 20	25	60134		10 02199		10 03161	
	TX BO 25	25	60135		10 02200		10 03162	
	TX BO 27	25	60136		10 02201		10 03163	
	TX BO 30	25	60137		10 02202		10 03164	
	TX BO 40	25	60138		10 02203		10 03165	

## Bits 1/4" C 6,3 Torx® Tamper

größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box			
			VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.		
gefräst / milled								
	mit Bohrung with bore hole	TX BO 07	25	60202	10	01292	10	03166
	mit Bohrung with bore hole	TX BO 08	25	60203	10	01293	10	03167
	mit Bohrung with bore hole	TX BO 09	25	60204	10	01294	10	03168
	mit Bohrung with bore hole	TX BO 10	25	60205	10	01295	10	03169
	mit Bohrung with bore hole	TX BO 15	25	60206	10	01296	10	03170
	mit Bohrung with bore hole	TX BO 20	25	60207	10	01297	10	03171
	mit Bohrung with bore hole	TX BO 25	25	60208	10	01298	10	03172
	mit Bohrung with bore hole	TX BO 27	25	60209	10	01299	10	03173
	mit Bohrung with bore hole	TX BO 30	25	60210	10	01300	10	03174
	mit Bohrung with bore hole	TX BO 40	25	60211	10	01301	10	03175

## Bits 1/4" C 6,3 Torx® Ball

größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
			VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
gefräst / milled							
	TX Ball 10	25	60070	-	-	5	02700
	TX Ball 15	25	60071	-	-	5	02701
	TX Ball 20	25	60072	-	-	5	02702
	TX Ball 25	25	60073	-	-	5	02703
	TX Ball 30	25	60074	-	-	5	02704
	TX Ball 40	25	60075	-	-	5	02705

## Bits 1/4" C 6,3 Torx® Wedge

Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
			VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
gefräst / milled							
		VE/SU 100	VE/SU 6	VE/SU 6			
	TX Wedge 10	25	60212	5	01302	5	03176
	TX Wedge 15	25	60213	5	01303	5	03177
	TX Wedge 20	25	60214	5	01304	5	03178
	TX Wedge 25	25	60215	5	01305	5	03179
	TX Wedge 27	25	60216	5	01306	5	03180
	TX Wedge 30	25	60217	5	01307	5	03181
	TX Wedge 40	25	60218	5	01308	5	03182

## Bits 1/4" C 6,3 Torx® TTAP®

Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
			VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
gefräst / milled							
		VE/SU 100	VE/SU 6	VE/SU 6			
	TTAP 10	25	60021	5	02109	5	03183
	TTAP 15	25	60022	5	02110	5	03184
	TTAP 20	25	60023	5	02111	5	03185
	TTAP 25	25	60024	5	02112	5	03186
	TTAP 30	25	60025	5	02113	5	03187
	TTAP 40	25	60026	5	02114	5	03188

## Bits 1/4" C 6,3 Torx® Plus®

Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
			VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
gefräst / milled							
		VE/SU 100	VE/SU 6	VE/SU 6			
	IP 10	25	60219	5	01943	5	03189
	IP 15	25	60220	5	01944	5	03190
	IP 20	25	60221	5	01945	5	03191
	IP 25	25	60222	5	01946	5	03192
	IP 30	25	60223	5	01947	5	03193
	IP 40	25	60224	5	01948	5	03194

VE: Verkaufseinheit  
SU: sale unit

VPE: Verpackungseinheit  
PU: packaging unit

Bits 1/4" C 6,3



Torx® Plus® Sicherheit / security

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk		Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU
gefräst / milled								
	IPR 10	25	60225	5	01949	5	03195	
	IPR 15	25	60226	5	01950	5	03196	
	IPR 20	25	60227	5	01951	5	03197	
	IPR 25	25	60228	5	01952	5	03198	
	IPR 30	25	60229	5	01953	5	03199	
	IPR 40	25	60230	5	01954	5	03200	

Bits 1/4" C 6,3



Torx®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk		Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU
geschmiedet / forged								
	TORSION - Diamant - IMPACT - TiN CVD TORSION - Diamond - IMPACT - TiN CVD	TX 10	25	60231	-	-	5	03201
	TORSION - Diamant - IMPACT - TiN CVD TORSION - Diamond - IMPACT - TiN CVD	TX 15	25	60232	-	-	5	03202
	TORSION - Diamant - IMPACT - TiN CVD TORSION - Diamond - IMPACT - TiN CVD	TX 20	25	60233	-	-	5	03203
	TORSION - Diamant - IMPACT - TiN CVD TORSION - Diamond - IMPACT - TiN CVD	TX 25	25	60234	-	-	5	03204
	TORSION - Diamant - IMPACT - TiN CVD TORSION - Diamond - IMPACT - TiN CVD	TX 27	25	60235	-	-	5	03205
	TORSION - Diamant - IMPACT - TiN CVD TORSION - Diamond - IMPACT - TiN CVD	TX 30	25	60236	-	-	5	03206
	TORSION - Diamant - IMPACT - TiN CVD TORSION - Diamond - IMPACT - TiN CVD	TX 40	25	60237	-	-	5	03207
		TORSION - Diamant - TiN CVD TORSION - Diamond - TiN CVD	TX 10	25	01621	5	01521	5
TORSION - Diamant - TiN CVD TORSION - Diamond - TiN CVD		TX 15	25	01622	5	01522	5	03209
TORSION - Diamant - TiN CVD TORSION - Diamond - TiN CVD		TX 20	25	01623	5	01523	5	03210
TORSION - Diamant - TiN CVD TORSION - Diamond - TiN CVD		TX 25	25	01624	5	01524	5	03211
TORSION - Diamant - TiN CVD TORSION - Diamond - TiN CVD		TX 27	25	60238	5	01525	5	03212
TORSION - Diamant - TiN CVD TORSION - Diamond - TiN CVD		TX 30	25	01625	5	01526	5	03213
TORSION - Diamant - TiN CVD TORSION - Diamond - TiN CVD		TX 40	25	01626	5	01527	5	03214

# Bits 1/4" C 6,3 Torx®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
	geschmiedet / forged			  	VE/SU 200		VE/SU 6	
	TORSION-IMPACT	TX 10	30	10106	-	-	10	02506
	TORSION-IMPACT	TX 15	30	10107	-	-	10	02507
	TORSION-IMPACT	TX 20	30	10108	-	-	10	02508
	TORSION-IMPACT	TX 25	30	10109	-	-	10	02509
	TORSION-IMPACT	TX 30	30	10110	-	-	10	02510
	TORSION-IMPACT	TX 40	30	10111	-	-	10	02511
	geschmiedet / forged			  	VE/SU 200		VE/SU 6	
	TORSION-IMPACT	TX 10	25	10156	-	-	10	03215
	TORSION-IMPACT	TX 15	25	10157	-	-	10	03216
	TORSION-IMPACT	TX 20	25	10158	-	-	10	03217
	TORSION-IMPACT	TX 25	25	10159	-	-	10	03218
	TORSION-IMPACT	TX 30	25	10160	-	-	10	03219
	TORSION-IMPACT	TX 40	25	10161	-	-	10	03220

# Bits 1/4" C 6,3 Torx® T-Rip®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
	geschmiedet / forged			  	VE/SU 200	VE/SU 6	VE/SU 6	
	TORSION-IMPACT	T-Rip 10	30	60529	10	02779	10	03504
	TORSION-IMPACT	T-Rip 15	30	60530	10	02780	10	03505
	TORSION-IMPACT	T-Rip 20	30	60531	10	02781	10	03506
	TORSION-IMPACT	T-Rip 25	30	60532	10	02782	10	03507
	TORSION-IMPACT	T-Rip 30	30	60533	10	02783	10	03508
	TORSION-IMPACT	T-Rip 40	30	60534	10	02784	10	03509
	geschmiedet / forged			  	VE/SU 200	VE/SU 6	VE/SU 6	
	TORSION-IMPACT	T-Rip 10	25	60535	10	02785	10	03510
	TORSION-IMPACT	T-Rip 15	25	60536	10	02786	10	03511
	TORSION-IMPACT	T-Rip 20	25	60537	10	02787	10	03512
	TORSION-IMPACT	T-Rip 25	25	60538	10	02788	10	03513
	TORSION-IMPACT	T-Rip 30	25	60539	10	02789	10	03514
	TORSION-IMPACT	T-Rip 40	25	60540	10	02846	10	03515

## Bits 1/4" C 6,3 Torx®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
geschmiedet / forged			VE/SU 200	VE/SU 12	VE/SU 12		
	TORSION TX 10	25	60089	10	02547	10	03516
	TORSION TX 15	25	60090	10	02548	10	03517
	TORSION TX 20	25	60091	10	02549	10	03518
	TORSION TX 25	25	60092	10	02550	10	03519
	TORSION TX 30	25	60094	10	02552	10	03520
	TORSION TX 40	25	60095	10	02553	10	03521

## Bits 1/4" C 6,3 Torx® T-Rip®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
geschmiedet / forged			VE/SU 200	VE/SU 12	VE/SU 12		
	TORSION T-Rip 10	25	60541	10	02846	10	03522
	TORSION T-Rip 15	25	60542	10	02791	10	03523
	TORSION T-Rip 20	25	60543	10	02792	10	03524
	TORSION T-Rip 25	25	60544	10	02793	10	03525
	TORSION T-Rip 30	25	60545	10	02794	10	03526
	TORSION T-Rip 40	25	60546	10	02795	10	03527

## Bits 1/4" C 6,3 ASSY® / AW

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled			VE/SU 100	VE/SU 6	VE/SU 6		
	AW 10	25	60293	5	01257	5	03276
	AW 20	25	60294	5	01258	5	03277
	AW 25	25	60295	5	01259	5	03278
	AW 30	25	60296	5	01260	5	03279
	AW 40	25	60297	5	01261	5	03280

## Bits 1/4" C 6,3 Torq-Set®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled							
	TS # 0	25	60298	10	01450	10	03281
	TS # 1	25	60299	10	01451	10	03282
	TS # 2	25	60300	10	01452	10	03283
	TS # 3	25	60301	10	01453	10	03284
	TS # 4	25	60302	10	01454	10	03285
	TS # 5	25	60303	10	01455	10	03286
	TS # 6	25	60304	10	01456	10	03287
	TS # 8	25	60305	10	01457	10	03288
	TS # 10	25	60306	10	01458	10	03289
	TS # 1/4"	25	60307	10	01459	10	03290

## Bits 1/4" C 6,3 Tri-Wing®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled							
	TW # 0	25	60308	5	01465	5	03291
	TW # 1	25	60309	5	01466	5	03292
	TW # 2	25	60310	5	01467	5	03293
	TW # 3	25	60311	5	01468	5	03294
	TW # 4	25	60312	5	01469	5	03295
	TW # 5	25	60313	5	01470	5	03296

# Bits 1/4" C 6,3 Schlitz / slotted

größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box			
			VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.		
gefräst / milled								
								
	TORSION - Diamant - TiN CVD TORSION - Diamond - TiN CVD	Fl. 0,6 x 4,5	25	60271	5	01528	5	03254
	TORSION - Diamant - TiN CVD TORSION - Diamond - TiN CVD	Fl. 1,0 x 5,5	25	60272	5	01529	5	03255
	TORSION - Diamant - TiN CVD TORSION - Diamond - TiN CVD	Fl. 1,2 x 6,5	25	60273	5	01530	5	03256
								
	TORSION	Fl. 0,6 x 3,5	25	60274	10	01000	10	03257
	TORSION	Fl. 0,5 x 4,0	25	60275	10	01509	10	03258
	TORSION	Fl. 0,6 x 4,5	25	60276	10	01001	10	03259
	TORSION	Fl. 0,8 x 5,5	25	60277	10	01002	10	03260
	TORSION	Fl. 1,0 x 5,5	25	60278	10	01003	10	03261
	TORSION	Fl. 1,2 x 6,5	25	60279	10	01004	10	03262
								
		Fl. 0,5 x 3,0	25	60280	10	01006	10	03263
		Fl. 0,6 x 3,5	25	60281	10	01007	10	03264
		Fl. 0,5 x 4,0	25	60282	10	01008	10	03265
		Fl. 0,8 x 4,0	25	60283	10	01009	10	03266
		Fl. 1,0 x 5,5	25	60284	10	01010	10	03267
		Fl. 1,2 x 6,5	25	60285	10	01011	10	03268
		Fl. 1,2 x 8,0	25	60286	10	01012	10	03269
	Fl. 1,6 x 8,0	25	60287	10	01013	10	03270	

# Bits 1/4" C 6,3 Vierkant Robertson / square Robertson

größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
			VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
gefräst / milled							
							
	Ro/Sq # 0	25	60288	5	01383	5	03271
	Ro/Sq # 1	25	60289	5	01384	5	03272
	Ro/Sq # 2	25	60290	5	01385	5	03273
	Ro/Sq # 3	25	60291	5	01386	5	03274
	Ro/Sq # 4	25	60292	5	01387	5	03275

# Bits 1/4" C 6,3



# Innensechskant / hexagon

	Größe Size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
<b>gefräst / milled</b>								
	TORSION	HEX 2,0	25	60765	10	02911	10	03730
	TORSION	HEX 2,5	25	60766	10	02912	10	03731
	TORSION	HEX 3,0	25	60767	10	02913	10	03732
	TORSION	HEX 3,5	25	60768	10	02914	10	03733
	TORSION	HEX 4,0	25	60769	10	02915	10	03734
	TORSION	HEX 4,5	25	60770	10	02916	10	03735
	TORSION	HEX 5,0	25	60771	10	02917	10	03736
TORSION	HEX 6,0	25	60772	10	02918	10	03737	
	metrisch / metric	HEX 1,5	25	60240	10	01046	10	03222
	metrisch / metric	HEX 2,0	25	60241	10	01047	10	03223
	metrisch / metric	HEX 2,5	25	60242	10	01048	10	03224
	metrisch / metric	HEX 3,0	25	60243	10	01049	10	03225
	metrisch / metric	HEX 4,0	25	60244	10	01050	10	03226
	metrisch / metric	HEX 5,0	25	60245	10	01051	10	03227
metrisch / metric	HEX 6,0	25	60246	10	01052	10	03228	
	metrisch / metric	HEX 7,0	25	60247	10	01053	10	03229
	metrisch / metric	HEX 8,0	25	60248	10	01054	10	03230
metrisch / metric	HEX 10,0	25	60716	10	01055	10	03231	
<b>geschmiedet / forged</b>								
	TORSION	HEX H-Rip 1,5	25	60725	10	02882	10	03710
	TORSION	HEX H-Rip 2,0	25	60726	10	02883	10	03711
	TORSION	HEX H-Rip 2,5	25	60727	10	02884	10	03712
	TORSION	HEX H-Rip 3,0	25	60728	10	02885	10	03713
	TORSION	HEX H-Rip 4,0	25	60729	10	02886	10	03714
	TORSION	HEX H-Rip 5,0	25	60730	10	02887	10	03715
TORSION	HEX H-Rip 6,0	25	60731	10	02888	10	03716	

## Bits 1/4" C 6,3 Innensechskant / hexagon

Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
			VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled						
						
Zoll / inch	HEX 1/16"	25	60249	10	01056	10 03232
Zoll / inch	HEX 5/64"	25	60250	10	01057	10 03233
Zoll / inch	HEX 3/32"	25	60251	10	01058	10 03234
Zoll / inch	HEX 7/64"	25	60252	10	01059	10 03235
Zoll / inch	HEX 1/8"	25	60253	10	01060	10 03236
Zoll / inch	HEX 9/64"	25	60254	10	01061	10 03237
Zoll / inch	HEX 5/32"	25	60255	10	01062	10 03238
Zoll / inch	HEX 3/16"	25	60256	10	01063	10 03239
Zoll / inch	HEX 7/32"	25	60257	10	01064	10 03240
Zoll / inch	HEX 1/4"	25	60258	10	01065	10 03241
Zoll / inch	HEX 5/16"	25	60259	10	01066	10 03242



## Bits 1/4" C 6,3 Innensechskant Tamper/ hexagon tamper

Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
			VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled						
						
metrisch-mit Bohrung metric-with bore hole	HEX BO 2,0	25	60260	10	01067	10 03243
metrisch-mit Bohrung metric-with bore hole	HEX BO 2,5	25	60261	10	01068	10 03244
metrisch-mit Bohrung metric-with bore hole	HEX BO 3,0	25	60262	10	01069	10 03245
metrisch-mit Bohrung metric-with bore hole	HEX BO 4,0	25	60263	10	01070	10 03246
metrisch-mit Bohrung metric-with bore hole	HEX BO 5,0	25	60264	10	01071	10 03247
metrisch-mit Bohrung metric-with bore hole	HEX BO 6,0	25	60265	10	01072	10 03248



## Bits 1/4" C 6,3



### Innensechskant Ball / hexagon ball

gefräst / milled	milled CNC gefräst	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
					VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
				VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6		
		metrisch / metric	HEX Ball 2,5	25	60266	5	01101	5	03249
		metrisch / metric	HEX Ball 3,0	25	60267	5	01102	5	03250
		metrisch / metric	HEX Ball 4,0	25	60268	5	01103	5	03251
		metrisch / metric	HEX Ball 5,0	25	60269	5	01104	5	03252
		metrisch / metric	HEX Ball 6,0	25	60270	5	01105	5	03253

## Bits 1/4" C 6,3



### Spanner

gefräst / milled	milled CNC gefräst	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
					VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
				VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6	
		SN # 4	25	60314	5	01217	5	03297
		SN # 6	25	60315	5	01218	5	03298
		SN # 8	25	60316	5	01219	5	03299
		SN # 10	25	60317	5	01220	5	03300
		SN # 12	25	60318	5	01221	5	03301
		SN # 14	25	60319	5	01222	5	03302

## Bits 1/4" C 6,3



### Ribe®

gefräst / milled	milled CNC gefräst	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
					VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
				VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6	
		RI 4	25	60320	5	01233	5	03303
		RI 5	25	60321	5	01234	5	03304
		RI 6	25	60322	5	01235	5	03305
		RI 7	25	60323	5	01236	5	03306
		RI 8	25	60324	5	01237	5	03307

VE: Verkaufseinheit  
SU: sale unit

VPE: Verpackungseinheit  
PU: packaging unit

## Bits 1/4" C 6,3 Clutch

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled							
	CG 3/32"	25	60325	5	01248	5	03308
	CG 1/8"	25	60326	5	01249	5	03309
	CG 5/32"	25	60327	5	01250	5	03310
	CG 3/16"	25	60328	5	01251	5	03311
	CG 1/4"	25	60329	5	01252	5	03312

## Bits 1/4" C 6,3 XZN Vielzahn / XZN spline

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled							
	XZN M 4	25	60330	5	01223	5	03313
	XZN M 5	25	60331	5	01224	5	03314
	XZN M 6	25	60332	5	01225	5	03315
	XZN M 8	25	60333	5	01226	5	03316
	XZN M 10	25	60334	5	01227	5	03317

## Bits 5/16" C 8 Phillips®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled			VE/SU 100	VE/SU 6		VE/SU 6	
	PH 1	32	60335	5	01130	5	03318
	PH 2	32	60336	5	01131	5	03319
	PH 3	32	60337	5	01132	5	03320
	PH 4	32	60338	5	01133	5	03321

## Bits 5/16" C 8 Pozidriv®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled			VE/SU 100	VE/SU 6		VE/SU 6	
	PZ 1	32	60339	5	02739	5	03322
	PZ 2	32	60340	5	02740	5	03323
	PZ 3	32	60341	5	02741	5	03324
	PZ 4	32	60342	5	02742	5	03325

## Bits 5/16" C 8 Torx®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled			VE/SU 100	VE/SU 6		VE/SU 6	
	TX 20	32	60343	10	02743	10	03326
	TX 25	32	60344	10	02744	10	03327
	TX 27	32	60345	10	02745	10	03328
	TX 30	32	60346	10	02746	10	03329
	TX 40	32	60347	10	02747	10	03330
	TX 45	32	60348	10	02748	10	03331
	TX 50	32	60349	10	02749	10	03332
	TX 55	32	60350	10	02750	10	03333
	TX 60	32	60351	10	02751	10	03334

## Bits 5/16" C 8 Innensechskant / hexagon

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk		Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU
gefräst / milled				VE/SU 50		VE/SU 6		VE/SU 6
	metrisch / metric	HEX 3,0	32	60352	5	01073	5	03335
	metrisch / metric	HEX 4,0	32	60353	5	01074	5	03336
	metrisch / metric	HEX 5,0	32	60354	5	01075	5	03337
	metrisch / metric	HEX 6,0	32	60355	5	01076	5	03338
	metrisch / metric	HEX 8,0	32	60356	5	01077	5	03339
	metrisch / metric	HEX 10,0	32	60357	5	01078	5	03340
				VE/SU 50		VE/SU 6		VE/SU 6
	Zoll / inch	HEX 5/32"	32	60358	5	01079	5	03341
	Zoll / inch	HEX 3/16"	32	60359	5	01080	5	03342
	Zoll / inch	HEX 7/32"	32	60360	5	01081	5	03343
	Zoll / inch	HEX 1/4"	32	60361	5	01082	5	03344
	Zoll / inch	HEX 5/16"	32	60362	5	01083	5	03345
	Zoll / inch	HEX 3/8"	32	60363	5	01084	5	03346

## Bits 5/16" C 8 Schlitz / slotted

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk		Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU
gefräst / milled				VE/SU 25		VE/SU 6		VE/SU 6
	Fl. 1,6 x 10,0	36	60364	5	01015	5	03347	
	Fl. 2,0 x 12,0	36	60365	5	01016	5	03348	
	Fl. 2,5 x 14,0	36	60366	5	01017	5	03349	

## Bits 5/16" C 8 Torq-Set®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk		Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU
gefräst / milled				VE/SU 25		VE/SU 6		VE/SU 6
	TS 8	32	60367	5	01460	5	03350	
	TS 10	32	60368	5	01461	5	03351	
	TS 1/4"	32	60369	5	01462	5	03352	
	TS 5/16"	32	60370	5	01463	5	03353	
	TS 3/8"	32	60371	5	01464	5	03354	

## Bits 5/16" C 8 Tri-Wing®

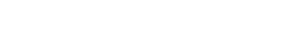
	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled			VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6	
	TW 6	32	60372	5	01476	5	03355
	TW 7	32	60373	5	01477	5	03356

## Bits 5/16" C 8 Ribe®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled			VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6	
	RI 4	35	60560	5	01238	5	03357
	RI 5	35	60374	5	01239	5	03358
	RI 6	35	60375	5	01240	5	03359
	RI 7	35	60376	5	01241	5	03360
	RI 8	35	60377	5	01242	5	03361
	RI 9	35	60378	5	01243	5	03362
	RI 10	35	60379	5	01244	5	03363
	RI 11	35	60380	5	01245	5	03364
	RI 12	35	60381	5	01246	5	03365
	RI 14	35	60382	5	01247	5	03366

## Klingen / blades 5/16" C 8 XZN Vielzahn / XZN spline

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled			VE/SU 25	VE/SU 6		VE/SU 6	
	XZN M 5	70	60383	5	01228	5	03367
	XZN M 6	70	60384	5	01229	5	03368
	XZN M 8	70	60385	5	01230	5	03369
	XZN M 10	70	60386	5	01231	5	03370
	XZN M 12	70	60387	5	01232	5	03371

		Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag VPE / PU Art.-No.	SYS Box VPE / PU Art.-No.
gefräst / milled	  			VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6
	TORSION - TiN CVD	PH 1	50	03010	5 02627	5 02410
	TORSION - TiN CVD	PH 2	50	03011	5 02628	5 02411
	TORSION - TiN CVD	PH 3	50	03012	5 02629	5 02412
	  			VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6
	TORSION - TiN PVD	PH 1	50	60388	5 02696	5 03372
	TORSION - TiN PVD	PH 2	50	60389	5 02697	5 03373
	TORSION - TiN PVD	PH 3	50	60390	5 02698	5 03374
	 			VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6
	TORSION - extra hart TORSION - extra hard	PH 1	50	01643	10 01142	10 03724
	TORSION - extra hart TORSION - extra hard	PH 2	50	01644	10 01143	10 03725
	TORSION - extra hart TORSION - extra hard	PH 3	50	01645	10 01144	10 03726
	 			VE/SU 100	VE/SU 6	VE/SU 6
	TORSION	PH 1	50	60391	10 01139	10 03375
	TORSION	PH 2	50	60392	10 01140	10 03376
	TORSION	PH 3	50	60393	10 01141	10 03377
geschmiedet / forged	  			VE/SU 100		VE/SU 6
	TORSION - IMPACT	PH 1	50	10112	- -	5 02512
	TORSION - IMPACT	PH 2	50	10113	- -	5 02513
	TORSION - IMPACT	PH 3	50	10114	- -	5 02514
	 			VE/SU 100	VE/SU 6	VE/SU 6
	TORSION	PH 1	50	60096	10 02540	10 02574
	TORSION	PH 2	50	60097	10 02541	10 02575
	TORSION	PH 3	50	60098	10 02542	10 02576
gefräst / milled	 			VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6
	TORSION	PH 1	70	60421	5 01152	5 03378
	TORSION	PH 2	70	60422	5 01155	5 03379
	TORSION	PH 3	70	60423	5 01158	5 03380
	 			VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6
	TORSION	PH 1	90	60394	5 01153	5 03381
	TORSION	PH 2	90	60395	5 01156	5 03382
	TORSION	PH 3	90	60396	5 01159	5 03383

## Klingen / blades 1/4" E 6,3 Phillips®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
gefräst / milled	 		VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6			
	TORSION	PH 1	110	60397	5	02699	5	03384
	TORSION	PH 2	110	60398	5	01908	5	03385
	TORSION	PH 3	110	60399	5	02726	5	03386
	 		VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6			
	TORSION	PH 1	125	60400	5	02727	5	03387
	TORSION	PH 2	125	60401	5	02728	5	03388
	TORSION	PH 3	125	60402	5	02729	5	03389
	 		VE/SU 50	VE/SU 6				
	TORSION	PH 1	150	60403	5	01154	-	-
	TORSION	PH 2	150	60404	5	01157	-	-
	TORSION	PH 3	150	60405	5	01160	-	-

## Klingen / blades 1/4" E 6,3 Pozidriv®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
gefräst / milled	  		VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6			
	TORSION - TiN CVD	PZ 1	50	03015	5	02730	5	02415
	TORSION - TiN CVD	PZ 2	50	03016	5	02731	5	02416
	TORSION - TiN CVD	PZ 3	50	03017	5	02732	5	02417
	  		VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6			
	TORSION - TiN PVD	PZ 1	50	60406	5	02733	5	03390
	TORSION - TiN PVD	PZ 2	50	60407	5	02734	5	03391
	TORSION - TiN PVD	PZ 3	50	60408	5	02735	5	03392
	 		VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6			
	TORSION - extra hart TORSION - extra hard	PZ 1	50	01649	10	01192	10	03727
	TORSION - extra hart TORSION - extra hard	PZ 2	50	01650	10	01193	10	03728
	TORSION - extra hart TORSION - extra hard	PZ 3	50	01651	10	01194	10	03729
	 		VE/SU 100	VE/SU 6	VE/SU 6			
	TORSION	PZ 1	50	01646	10	01196	10	03393
	TORSION	PZ 2	50	01647	10	01197	10	03394
	TORSION	PZ 3	50	01648	10	01198	10	03395

VE: Verkaufseinheit  
SU: sale unit

VPE: Verpackungseinheit  
PU: packaging unit

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
<b>geschmiedet / forged</b>							
	PZ 1	50	10115	-	-	5	02515
	PZ 2	50	10116	-	-	5	02516
	PZ 3	50	10117	-	-	5	02517
							
	PZ 1	50	60099	10	02752	10	02577
	PZ 2	50	60100	10	02753	10	02578
	PZ 3	50	60101	10	02754	10	02879
<b>gefräst / milled</b>							
	PZ 1	70	60409	5	01202	5	03396
	PZ 2	70	60410	5	01206	5	03397
	PZ 3	70	60411	5	01210	5	03398
							
	PZ 1	90	60412	5	01203	5	03399
	PZ 2	90	60413	5	01207	5	03400
	PZ 3	90	60414	5	01211	5	03401
							
	PZ 1	110	60415	5	01204	5	03402
	PZ 2	110	60416	5	01208	5	03403
	PZ 3	110	60417	5	01212	5	03404
							
	PZ 1	125	60418	5	02736	5	03405
	PZ 2	125	60419	5	02737	5	03406
	PZ 3	125	60420	5	02738	5	03407
							
	PZ 1	150	60425	5	01205	-	-
	PZ 2	150	60426	5	01209	-	-
	PZ 3	150	60427	5	01213	-	-

# Klingen / blades 1/4" E 6,3 Torx®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefästä / milled							
			VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6	
 TORSION - TiN CVD	TX 10	50	03040	5	02755	5	02633
TORSION - TiN CVD	TX 15	50	03041	5	02756	5	02634
TORSION - TiN CVD	TX 20	50	03042	5	02757	5	02635
TORSION - TiN CVD	TX 25	50	03043	5	02758	5	02636
TORSION - TiN CVD	TX 30	50	03045	5	02759	5	02637
TORSION - TiN CVD	TX 40	50	03046	5	02760	5	02638
			VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6	
TORSION - TiN PVD	TX 10	50	60431	5	02761	5	03408
TORSION - TiN PVD	TX 15	50	60432	5	02762	5	03409
TORSION - TiN PVD	TX 20	50	60433	5	02763	5	03410
TORSION - TiN PVD	TX 25	50	60434	5	02764	5	03411
TORSION - TiN PVD	TX 30	50	60435	5	02765	5	03412
TORSION - TiN PVD	TX 40	50	60436	5	02766	5	03413
			VE/SU 100	VE/SU 6		VE/SU 6	
TORSION	TX 06	50	60437	10	01330	10	03414
TORSION	TX 07	50	60438	10	01320	10	03415
TORSION	TX 08	50	60439	10	01334	10	03416
TORSION	TX 09	50	60440	10	01324	10	03417
TORSION	TX 10	50	60441	10	01338	10	03418
TORSION	TX 15	50	60442	10	01342	10	03419
TORSION	TX 20	50	60443	10	01346	10	03420
TORSION	TX 25	50	60444	10	01350	10	03421
TORSION	TX 27	50	60445	10	01354	10	03422
TORSION	TX 30	50	60446	10	01358	10	03423
TORSION	TX 40	50	60447	10	01362	10	03424
			VE/SU 50			VE/SU 6	
TORSION	TX Ball 10	50	60077	-	-	10	02706
TORSION	TX Ball 15	50	60078	-	-	10	02707
TORSION	TX Ball 20	50	60079	-	-	10	02708
TORSION	TX Ball 25	50	60080	-	-	10	02709
TORSION	TX Ball 30	50	60081	-	-	10	02710
TORSION	TX Ball 40	50	60082	-	-	10	02711

# Klingen / blades 1/4" E 6,3 Torx® Tamper

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefästä / milled	 						
	TORSION - mit Bohrung TORSION - with bore hole	TX BO 10 50	60448	5	01539	5	03425
	TORSION - mit Bohrung TORSION - with bore hole	TX BO 15 50	60449	5	01540	5	03426
	TORSION - mit Bohrung TORSION - with bore hole	TX BO 20 50	60450	5	01541	5	03427
	TORSION - mit Bohrung TORSION - with bore hole	TX BO 25 50	60451	5	01542	5	03428
	TORSION - mit Bohrung TORSION - with bore hole	TX BO 30 50	60452	5	01544	5	03429
	TORSION - mit Bohrung TORSION - with bore hole	TX BO 40 50	60453	5	01545	5	03430

# Klingen / blades 1/4" E 6,3 Torx®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
geschmiedet / forged	  						
	TORSION - IMPACT	TX 10 50	10118	-	-	5	02518
	TORSION - IMPACT	TX 15 50	10119	-	-	5	02519
	TORSION - IMPACT	TX 20 50	10120	-	-	5	02520
	TORSION - IMPACT	TX 25 50	10121	-	-	5	02521
	TORSION - IMPACT	TX 30 50	10122	-	-	5	02522
	TORSION - IMPACT	TX 40 50	10123	-	-	5	02523
	 						
	TORSION	TX 10 50	60102	5	02808	5	02554
	TORSION	TX 15 50	60103	5	02809	5	02555
	TORSION	TX 20 50	60104	5	02810	5	02556
	TORSION	TX 25 50	60105	5	02811	5	02557
	TORSION	TX 30 50	60107	5	02812	5	02559
	TORSION	TX 40 50	60108	5	02813	5	02560

## Klingen / blades 1/4" E 6,3 Torx® T-Rip®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
geschmiedet / forged	  		VE/SU 100	VE/SU 6	VE/SU 6		
	T-Rip 10	50	60547	5	02796	5	03528
	T-Rip 15	50	60548	5	02797	5	03529
	T-Rip 20	50	60549	5	02798	5	03530
	T-Rip 25	50	60550	5	02799	5	03531
	T-Rip 30	50	60551	5	02800	5	03532
	T-Rip 40	50	60552	5	02801	5	03533
	 		VE/SU 100	VE/SU 6	VE/SU 6		
	T-Rip 10	50	60553	10	02802	10	03534
	T-Rip 15	50	60554	10	02803	10	03535
	T-Rip 20	50	60555	10	02804	10	03536
	T-Rip 25	50	60556	10	02805	10	03537
	T-Rip 30	50	60557	10	02806	10	03538
	T-Rip 40	50	60558	10	02807	10	03539

## Klingen / blades 1/4" E 6,3 Torx®

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
gefräst / milled	 		VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6		
	TX 10	70	60454	5	01339	5	03431
	TX 15	70	60455	5	01343	5	03432
	TX 20	70	60456	5	01347	5	03433
	TX 25	70	60457	5	01351	5	03434
	TX 30	70	60458	5	01359	5	03435
	TX 40	70	60459	5	01363	5	03436
	 		VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6		
	TX 10	90	60460	5	01340	5	03437
	TX 15	90	60461	5	01344	5	03438
	TX 20	90	60462	5	01348	5	03439
	TX 25	90	60463	5	01352	5	03440
	TX 30	90	60464	5	01360	5	03441
	TX 40	90	60465	5	01364	5	03442

VE: Verkaufseinheit  
SU: sale unit

VPE: Verpackungseinheit  
PU: packaging unit

# Klingen / blades 1/4" E 6,3 Torx®

gefräst / milled	Größe size	Länge mm length mm	Bulk		Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VE/SU	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
	 			VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6	
	TORSION	TX 10	110	60466	5	02767	5	03443
	TORSION	TX 15	110	60467	5	02768	5	03444
	TORSION	TX 20	110	60468	5	02769	5	03445
	TORSION	TX 25	110	60469	5	02770	5	03446
	TORSION	TX 30	110	60470	5	02771	5	03447
	 			VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6	
	TORSION	TX 10	125	60472	5	02773	5	03449
	TORSION	TX 15	125	60473	5	02774	5	03450
	TORSION	TX 20	125	60474	5	02775	5	03451
	TORSION	TX 25	125	60475	5	02776	5	03452
	TORSION	TX 30	125	60476	5	02777	5	03453
	 			VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6	
	TORSION	TX 10	150	60478	5	01341	-	-
	TORSION	TX 15	150	60479	5	01345	-	-
	TORSION	TX 20	150	60480	5	01349	-	-
	TORSION	TX 25	150	60481	5	01353	-	-
	TORSION	TX 30	150	60482	5	01361	-	-
TORSION	TX 40	150	60483	5	01365	-	-	

# Klingen / blades 1/4" E 6,3 Innensechskant / hexagon

gefräst / milled	Größe size	Länge mm length mm	Bulk		Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VE/SU	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
	 			VE/SU 100	VE/SU 6		VE/SU 6	
	TORSION	HEX 2,0	50	60484	5	01085	5	03461
	TORSION	HEX 2,5	50	60485	5	01086	5	03462
	TORSION	HEX 3,0	50	60486	5	01087	5	03463
	TORSION	HEX 4,0	50	60487	5	01088	5	03464
	TORSION	HEX 5,0	50	60488	5	01089	5	03465
TORSION	HEX 6,0	50	60489	5	01090	5	03455	
	 			VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6	
TORSION	HEX 8,0	50	60559	5	01091	5	03456	

## Klingen / blades 1/4" E 6,3



## Innensechskant / hexagon

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
geschmiedet / forged	 		VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6		
	TORSION	HEX H-Rip 1,5	50	60732	10	02889	10	03717
	TORSION	HEX H-Rip 2,0	50	60733	10	02890	10	03718
	TORSION	HEX H-Rip 2,5	50	60734	10	02891	10	03719
	TORSION	HEX H-Rip 3,0	50	60735	10	02892	10	03720
	TORSION	HEX H-Rip 4,0	50	60736	10	02893	10	03721
	TORSION	HEX H-Rip 5,0	50	60737	10	02894	10	03722
	TORSION	HEX H-Rip 6,0	50	60738	10	02895	10	03723

## Klingen / blades 1/4" E 6,3



## Schlitz / slotted

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
gefräst / milled	 		VE/SU 100	VE/SU 6		VE/SU 6		
	TORSION	Fl. 0,5 x 3,0	50	60490	10	01018	10	03466
	TORSION	Fl. 0,5 x 4,0	50	60491	10	01020	10	03467
	TORSION	Fl. 0,6 x 3,5	50	60492	10	01021	10	03468
	TORSION	Fl. 0,6 x 4,5	50	60493	10	01024	10	03469
	TORSION	Fl. 0,8 x 4,0	50	60494	10	01026	10	03470
	TORSION	Fl. 0,8 x 5,5	50	60495	10	01030	10	03471
	TORSION	Fl. 1,0 x 5,5	50	60496	10	01031	10	03472
	TORSION	Fl. 1,0 x 6,0	50	60497	10	01035	10	03473
	TORSION	Fl. 1,2 x 6,5	50	60498	10	01036	10	03474
				VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6	
	TORSION	Fl. 1,2 x 8,0	50	60499	10	01040	10	03475
	TORSION	Fl. 1,6 x 8,0	50	60500	10	01042	10	03476
	 			VE/SU 50	VE/SU 6		VE/SU 6	
	TORSION	Fl. 0,6 x 4,5	90	60501	10	01028	10	03478
	TORSION	Fl. 0,8 x 4,0	90	60502	10	01025	10	03479
	TORSION	Fl. 0,8 x 5,5	90	60503	10	01033	10	03480
	TORSION	Fl. 1,0 x 5,5	90	60504	10	01038	10	03481
	TORSION	Fl. 1,2 x 6,5	90	60505	10	01041	10	03482
				VE/SU 25	VE/SU 6		VE/SU 6	
	TORSION	Fl. 1,2 x 8,0	90	60506	10	01043	10	03483
	TORSION	Fl. 1,6 x 8,0	90	60507	10	02814	10	03484

VE: Verkaufseinheit  
SU: sale unit

VPE: Verpackungseinheit  
PU: packaging unit

# Klingen / blades 1/4" E 6,3



# Vierkant Robertson / square Robertson

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box			
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.		
 gefräst / milled	 		VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6				
		TORSION	Ro/Sq # 0	50	60508	5	01388	5	03485
		TORSION	Ro/Sq # 1	50	60509	5	01389	5	03486
		TORSION	Ro/Sq # 2	50	60510	5	01393	5	03487
		TORSION	Ro/Sq # 3	50	60511	5	01397	5	03488
 gefräst / milled	 		VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6				
		TORSION	Ro/Sq # 1	90	60513	5	01391	5	03490
		TORSION	Ro/Sq # 2	90	60514	5	01395	5	03491
		TORSION	Ro/Sq # 3	90	60515	5	01399	5	03492

# Gewindebits Antrieb / screw bits drive M4 & M5

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box			
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.		
 gefräst / milled			VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6				
		Antrieb M4 / drive M4	PH 1	33	60516	5	02133	5	03493
 gefräst / milled			VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6				
		Antrieb M5 / drive M5	PH 1	45	60518	5	02135	5	03457
 gefräst / milled			VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6				
		Antrieb M4 / drive M4	PZ 1	33	60520	5	02141	5	03495
 gefräst / milled			VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6				
		Antrieb M5 / drive M5	PZ 1	45	60522	5	02143	5	03497
 gefräst / milled			VE/SU 50	VE/SU 6	VE/SU 6				
		Antrieb M5 / drive M5	TX 08	45	60524	5	02154	5	03499
		Antrieb M5 / drive M5	TX 10	45	60525	5	02155	5	03500
		Antrieb M5 / drive M5	TX 15	45	60526	5	02156	5	03501
		Antrieb M5 / drive M5	TX 20	45	60527	5	02157	5	03502

## Kundenindividuell, passgenau

Auch das umfassendste Produktprogramm lässt manchmal Wünsche offen. Für besondere Anforderungen und Ansprüche steht Ihnen das cobit® Team auch für kundenindividuelle Sonderanfertigungen zur Seite und das schon ab 1 Stück.

### Ihre Vorteile:

- attraktives Preis-/Leistungs-Verhältnis
- passende Lieferzeiten je nach Bedarf
- Flexibilität durch umfassendes Angebot an Herstellungs- und Beschichtungsverfahren

### cobit® Standards für Sonderanfertigungen:

- Qualität wie die der Marktführer nur günstiger
- Fertigungsmethoden unabhängig
- Beschichtungsverfahren unabhängig

### Bausteinelemente

- Herstellverfahren
- Härte
- Beschichtung
- Form
- Geometrie (Profil, Durchmesser, Antrieb, Länge)

## customized, precisely fitting

Even the most extensive product range may leave something to be desired. Our cobit® team is prepared to meet your special requirements and demands and to assist you with customised special designs - a service which is available for the first unit already.

### your benefits:

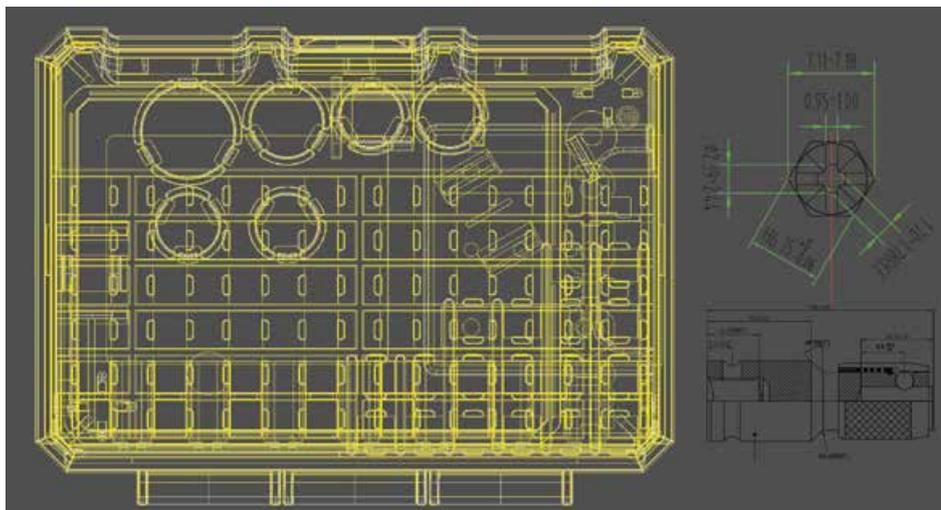
- attractive price/performance ratio
- delivery times tailored to your needs
- flexibility thanks to broad range of production and coating methods

### cobit® standards for special designs:

- same quality as market leaders but less expensive
- independent of production methods
- independent of coating procedures

### modular design

- production method
- hardness
- coating
- shape
- geometry (profile, diameter, drive, length)





**Wir verpacken nicht nur. Wir machen es gut!  
Qualität, Optik und Beschreibung - Der Kaufanreiz!**  
**We do not only pack the tools. We do it well!  
Quality, visual appearance, and description – the  
incentive to buy!**



## Verbindungsteile adapters

In Verschraubungsfällen, bei denen Bit und Maschine nicht direkt zusammenarbeiten können, fungieren die cobit® Verbindungsteile als Vermittler innerhalb des cobit® Produkt-Teams.

Sie übernehmen die jeweils angebotenen An- und Abtriebsgrößen und setzen ihr verbindendes Talent so geschickt ein, dass beide Seiten perfekt und reibungslos arbeiten.

In screwing applications where bit and machine cannot work together directly, the cobit® adapter serve as a connecting link within the cobit® product team. They connect the corresponding drives and tips and leverage their "connecting" talent to ensure perfect and smooth operation on both sides.

## Verbindungsteile / adapters

Adapter mit Sechskant-Antrieb  
adapters with hexagon drive



mit QuickLock  
with quick lock



mit Stift  
with pin



mit Kugel  
with ball

Adapter mit Innenvierkant  
adapters with square



mit QuickLock  
with quick lock



mit Sprengring  
with clip ring



## Adapter 1/4" E 6,3

	Größe size	Länge mm length mm	cobit® SB Karte / DIY card	
			VPE / PU	Art.-No.
				
 mit QuickLock with quick lock	1/4" ○ 1/4" □	75	1	02474
mit QuickLock with quick lock	1/4" ○ 3/8" □	75	1	02475
mit QuickLock with quick lock	1/4" ○ 1/2" □	75	1	02476

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	Colour Bag	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
					
 mit Kugel with ball	1/4" ○ 1/4" □	50	60561	3	01448
mit Kugel with ball	1/4" ○ 3/8" □	50	60562	3	02080
mit Kugel with ball	1/4" ○ 1/2" □	50	60563	3	02081
					
 mit Sicherungsstift with locking pin	1/4" ○ 1/4" □	50	60564	3	02815
mit Sicherungsstift with locking pin	1/4" ○ 3/8" □	50	60565	3	02816
mit Sicherungsstift with locking pin	1/4" ○ 1/2" □	50	60566	3	02817
					
 mit Sicherungsstift with locking pin	1/4" ○ 1/4" □	100	60567	3	01449
mit Sicherungsstift with locking pin	1/4" ○ 1/4" □	200	60568	3	02074

## Adapter 1/4" C 6,3

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
							
 mit Kugel with ball	1/4" ○ 1/4" □	25	60569	5	01447	5	03477

## Adapter Innenvierkant auf Innensechskant adapter square-to-hexagon socket

		Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag VPE / PU	Art.-No.
						
	mit QuickLock with quick lock	1/4"  1/4" 	38	60570	1	02919
	mit QuickLock with quick lock	3/8"  1/4" 	50	60571	1	02920
	mit QuickLock with quick lock	3/8"  5/16" 	50	60572	1	02921
	mit QuickLock with quick lock	1/2"  1/4" 	55	60573	1	02922
	 					
	magnetisch - mit Sprengring magnetic - with clip ring	1/4"  1/4" 	25	60574	1	02923
	magnetisch - mit Sprengring magnetic - with clip ring	1/4"  5/16" 	30	60575	1	02924
						
	mit Sprengring with clip ring	3/8"  1/4" 	38	60576	1	02925
	mit Sprengring with clip ring	3/8"  5/16" 	38	60577	1	02926
	mit Sprengring with clip ring	1/2"  1/4" 	50	60578	1	02927
	mit Sprengring with clip ring	1/2"  5/16" 	55	60579	1	02928



## **Bithalter bit holders**

cobit® Haltewerkzeuge haben echte Nehmerqualitäten, denn jeder Verschraubungsfall verdient den entsprechenden Partner mit passenden Fähigkeiten.

Egal ob

- besonders anziehend (magnetisch)
- besonders schlank (Bitquick)
- mit Multitasking-Fähigkeiten oder
- einfach nur effizient

hier findet jedes Bit das zum ihm passende Haltewerkzeug.

Die nächsten Seiten zeigen Ihnen mit welchen Haltewerkzeugen die cobit® Bits am liebsten arbeiten.

cobit® holding tools are real team players because every screwing operation deserves a partner with appropriate skills.

Irrespective of whether

- very attracting (magnetic)
- very slender (Bitquick)
- multitasking, or
- simply efficient

every bit finds its perfectly matching holding tool, here.

On the following pages, you see the favourite holding tools of our cobit® bits.

## Bithalter / bit holders

magnetisch magnetic	  	EasyLink - EasyLock - Ringmagnet EasyLink - EasyLock - ring magnet
	 	EasyLink - EasyLock
		QuickLock quick lock
		QuickLock mit Abwinkelgelenk quick lock - articulated
		QuickLock - schlanke Ausführung quick lock - slim sleeve
		Ringmagnet ring magnet
		Standard mit Sprengring standard with clip ring
		Standard ohne Sprengring standard without clip ring
		mit Schraubkappe zur Bitsicherung with screw cap
		SDS Antrieb mit Sprengring SDS drive with clip ring
		Winkelgetriebe mit QuickLock angle drive with quick lock
		Sortiment - 24-teilig - Thekendisplay Mix set - 24 pcs. - counter display unit Mix
		Sortiment - 24-teilig - Thekendisplay QuickLock set - 24 pcs. - counter display unit quick lock
unmagnetisch non-magnetic		QuickLock quick lock



## Bithalter / bit holders 1/4" E 6,3

	Länge mm length mm	Bulk	Colour Bag		SYS Box	
		Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
		VE/SU 10	VE/SU 6		VE/SU 6	
 magnetisch - EasyLink - EasyLock - Ringmagnet magnetic - EasyLink - EasyLock - ring magnet	60	02371	1	02373	1	02374

	Länge mm length mm	Euroloch-Aufhänger / euroslot hanger	
		VPE / PU	Art.-No.
		VE/SU 6	
 magnetisch - EasyLink - EasyLock - Ringmagnet - Freilaufhülse magnetic - EasyLink - EasyLock - ring magnet - free-wheel sleeve	300	1	02372



Freilaufhülse ermöglicht ein  
geführtes Schrauben und bietet  
höchsten Arbeitsschutz  
free-wheel sleeve enables guided  
screwing and provides for highest  
OSH level



Ringmagnet mit 1.000 Gramm Abzugskraft  
ring magnet with a pull-off force of 1,000 g



Schraube liegt plan auf dem  
Ringmagnet auf, Einhandbedienung  
möglich, Schraube ist fest mit dem  
Magnethalter verbunden  
screw fits planely on the ring magnet,  
one-hand operation possible, screw and  
magnet are strongly connected

## Bithalter / bit holders 1/4" E 6,3

	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
			VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
						
						

	Länge mm length mm	Euroloch-Aufhänger / euroslot hanger	
		VPE / PU	Art.-No.
			



**EasyLock Funktion**  
Bit einstecken ohne Betätigung der Magnethalterfunktionshülse; Bit ist verriegelt = Einhandbetätigung

**EasyLock function**  
insert the bit without actuating the functional sleeve of the magnetic holder; bit is locked = one-hand operation



**EasyLink Funktion**  
Magnethalterfunktionshülse betätigen, Bit wird entriegelt und automatisch vorgeschoben = Einhandbetätigung

**EasyLink function**  
actuate the functional sleeve of the magnetic holder; bit is unlocked and automatically brought forward = one-hand operation

## Bithalter / bit holders 1/4" E 6,3

	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
			VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
		VE/SU 10	VE/SU 6		VE/SU 6	
 magnetisch - QuickLock magnetic - quick lock	50	60580	1	01489	1	03541
 magnetisch - QuickLock magnetic - quick lock	75	60581	1	01488	1	03542
 magnetisch - QuickLock magnetic - quick lock	100	60582	1	01486	1	03543
 magnetisch - QuickLock magnetic - quick lock	150	60583	1	01487	-	-
		VE/SU 10	VE/SU 6		VE/SU 6	
 magnetisch - Quick Lock - mit Abwinkelgelenk magnetic - quick lock - articulated	65	60584	1	02821	1	03545



Mit Kugelgelenk zum Abwickeln fürs Schrauben an schwer zugänglichen Stellen  
Kugelgelenk >60Nm belastbar - High Quality

with ball joint to flex it so that you can reach even hard-to-reach screws  
ball joint loadable with >60 Nm - high quality

	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	cobit® SB Karte / DIY card	
			VPE / PU	Art.-No.
		VE/SU 10	VE/SU 6	
 schlanke Ausführung slim sleeve	75	60585	1	02130

	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
			VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
		VE/SU 10	VE/SU 6		VE/SU 6	
 unmagnetisch - QuickLock non-magnetic - quick lock	50	60586	1	01483	1	03546
 unmagnetisch - QuickLock non-magnetic - quick lock	75	60587	1	01482	1	03547

## Sortiment-24 magn. Bithalter im Acryl Thekendisplay set - 24pcs - bit holder acrylic counter display

Art.-No.



Mix-Ausführung  
Acryl Thekendisplay mit kostenlosem Demonstrationsmuster  
Art. 02128 Ringmagnet  
mixed version  
acrylic display unit  
incl. free sample  
Art. 02128 ring magnet

Bestückung:  
8 Magnethalter Standard Edelstahl (01479)  
8 Magnethalter mit Ringmagnet (02128)  
8 Magnethalter QuickLock mit Auswerferfunktion (02261)  
content:  
8 bit holder standard stainless steel (01479)  
8 bit holder with ring magnet (02128)  
8 bit holder quick lock (02261)

02495

QuickLock Bithalter  
Acryl Thekendisplay mit kostenlosem Demonstrationsmuster  
Art. 02261 QuickLock  
quick lock bit holder  
acrylic display unit  
incl. free sample  
Art. 02261 quick lock

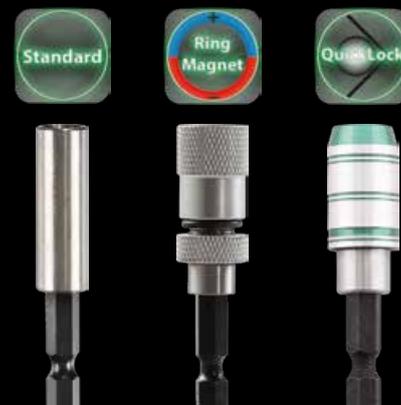
Bestückung:  
24 Magnethalter QuickLock mit Auswerferfunktion (Art.-Nr. 02261)  
content:  
24 bit holder quick lock (Art.-Nr. 02261)

02496

inkl. kostenlosem Muster  
incl. free sample



**Antrieb 1/4" DIN 3126 E 6,3**  
**Hülse aus rostfreiem Edelstahl**  
drive 1/4" DIN 3126 E 6,3  
sleeve made of stainless steel



hochwertige Verkaufspräsentation im Acryl-Glas Display mit kostenlosem Handmuster zum Anfassen und Ausprobieren - aufmerksamkeitsstark durch designte Display-Gestaltung  
premium presentation in an acrylic display unit, including a free sample to touch and try - eye-catching thanks to the display design

## Bithalter / bit holders 1/4" E 6,3

	Länge mm length mm	Bulk	Colour Bag		SYS Box	
		Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
  		VE/SU 10	VE/SU 6		VE/SU 6	
 IMPACT - magnetisch - mit Sprengring IMPACT - magnetic - with clip ring	54	10124	1	02824	1	02524
 		VE/SU 10	VE/SU 6		VE/SU 6	
 magnetisch - Ringmagnet - mit Tiefenanschlag magnetic - ring magnet - with depth stop	60	60046	1	02128	1	03706
 		VE/SU 10	VE/SU 6		VE/SU 6	
 magnetisch - mit Sprengring magnetic - with clip ring	50	60588	1	01491	1	03549
 magnetisch - mit Sprengring magnetic - with clip ring	60	60589	1	01484	1	03550
 magnetisch - mit Sprengring magnetic - with clip ring	75	60590	1	01490	1	03551

	Länge mm length mm	Bulk	Colour Bag		Euroloch-Aufhänger / euroslot hanger	
		Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
 		VE/SU 10	VE/SU 6		VE/SU 5	
 magnetisch - mit Sprengring magnetic - with clip ring	150	60591	1	01508	1	03552
 magnetisch - mit Sprengring magnetic - with clip ring	200	60761	-	-	1	02852
 magnetisch - mit Sprengring magnetic - with clip ring	250	60762	-	-	1	02853
 magnetisch - mit Sprengring magnetic - with clip ring	300	60763	-	-	1	02854

	Länge mm length mm	Bulk	Colour Bag		SYS Box	
		Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
		VE/SU 10	VE/SU 6		VE/SU 6	
 magnetisch / magnetic	50	60592	1	01478	1	03553
 magnetisch / magnetic	60	60593	1	01479	1	03554
 magnetisch / magnetic	75	60594	1	02079	1	03555
		VE/SU 10	VE/SU 6		VE/SU 6	
 magnetisch - mit Schraubverschluss magnetic - with screw cap	75	60595	1	01510	1	03556

VE: Verkaufseinheit  
SU: sale unit

VPE: Verpackungseinheit  
PU: packaging unit

## Bithalter / bit holders SDS Plus

	Länge mm length mm	Bulk	Colour Bag		SYS Box	
		Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
  <p>magnetisch - mit Sprengring magnetic - with clip ring</p>	75	VE/SU 10 60596	VE/SU 6 1	01485	VE/SU 6 1	03557

## Winkelgetriebe / angle drive 1/4" E 6,3

	Länge mm length mm	Bulk	cobit® SB-Karte / DIY card	
		Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
  <p>magnetisch - QuickLock magnetic - quick lock</p>	163	VE/SU 5 10027	VE/SU 1 1	02210



## Winkelgetriebe / angle drive 1/4" E 6,3

	Länge mm length mm	VPE / PU	Art.-No.





## Steckschlüssel nut setter

cobit® Steckschlüssel stehen gerne zwischen den Fronten. In ihrer Vermittlerposition sorgen sie für ein perfektes und exaktes Zusammenspiel von Schraube und Bohrmaschine.

Ihre präzisen Ausbildungen sind die Voraussetzung für verlässliche Leistung und geschätzte Charaktereigenschaften wie

- anziehend (magnetisch)
- mit guten Nehmerqualitäten (IMPACT)
- besonders feinfühlig (CPS).

Welche Diplomaten auf ihren Vermittlungseinsatz warten erfahren Sie auf den folgenden Seiten.

cobit® nut setter like to get caught between two stools.

They provide for perfect and precise interaction of screw and drilling machine.

Their precise design forms the basis of reliable performance and acknowledged features such as

- attracting (magnetic)
- ability to take punches (IMPACT)
- very sensitive (CPS).

Learn on the following pages which "diplomats" are waiting for their mission.

## Steckschlüssel / nut setter

magnetisch  
magnetic



IMPACT



Sortiment 7-teilig IMPACT  
set 7 pcs. IMPACT

Standard



24 IMPACT Steckschlüssel im Acryl Display  
24 IMPACT nutsetter in acrylic display stand

24 Standard Steckschlüssel im Acryl Display  
24 Standard nutsetter in acrylic display stand

unmagnetisch  
non-magnetic



CPS



Sortiment 7-teilig CPS  
set 7 pcs. CPS

Standard

Stockschrauben-Eindrehwerkzeug  
hanger bolt driver



# Acryl Thekendisplays / acrylic display unit

Art.-No.



24 Steckschlüssel  
magnetisch  
im Acryl Thekendisplay

Steckschlüssel 1/4" E 6,3 - 50 mm  
magnetisch

05057



24 nutsetter  
magnetic  
in acrylic display unit

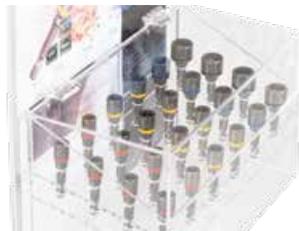
- 4 x SW 6,0 (60598)
  - 4 x SW 7,0 (60599)
  - 8 x SW 8,0 (60600)
  - 4 x SW 10,0 (60602)
  - 4 x SW 13,0 (60605)
  - + 1 kostenloses Muster inkl. Testschraube (SW 8,0)
- nutsetter 1/4" E 6,3 - 50 mm  
magnetic
- 4 x SW 6,0 (60598)
  - 4 x SW 7,0 (60599)
  - 8 x SW 8,0 (60600)
  - 4 x SW 10,0 (60602)
  - 4 x SW 13,0 (60605)
  - + free of charge sample incl. screw for testing (HEX 8,0)



24 IMPACT Steckschlüssel  
magnetisch  
im Acryl Thekendisplay

1/4" E 6,3 - 50 mm  
IMPACT Steckschlüssel  
mit federgelagertem Magnet und Farbring

05058



24 IMPACT nutsetter  
magnetic  
in acrylic display unit

- 4 x IMPACT SW 6,0 (10030)
  - 4 x IMPACT SW 7,0 (10031)
  - 8 x IMPACT SW 8,0 (10032)
  - 4 x IMPACT SW 10,0 (10033)
  - 4 x IMPACT SW 13,0 (10036)
  - + 1 kostenloses Muster inkl. Testschraube (SW 8,0)
- IMPACT nutsetter 1/4" E 6,3 - 50 mm  
with floating magnet and colour rings
- 4 x IMPACT SW 6,0 (10030)
  - 4 x IMPACT SW 7,0 (10031)
  - 8 x IMPACT SW 8,0 (10032)
  - 4 x IMPACT SW 10,0 (10033)
  - 4 x IMPACT SW 13,0 (10036)
  - + free of charge sample incl. screw for testing (HEX 8,0)



inkl. kostenlosem Muster  
incl. free of charge sample



# Steckschlüssel / nut setter 1/4" E 6,3



	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
				VE/SU 25	VE/SU 6	VE/SU 6		
	IMPACT - federgelagerter Magnet - CR <span style="color:red">●</span> / IMPACT - spring loaded magnet - CR <span style="color:red">●</span>	6,0	50	10030	1	02827	1	02427
	IMPACT - federgelagerter Magnet - CR <span style="color:orange">●</span> / IMPACT - spring loaded magnet - CR <span style="color:orange">●</span>	7,0	50	10031	1	02828	1	02428
	IMPACT - federgelagerter Magnet - CR <span style="color:yellow">●</span> / IMPACT - spring loaded magnet - CR <span style="color:yellow">●</span>	8,0	50	10032	1	02829	1	02429
	IMPACT - federgelagerter Magnet - CR <span style="color:blue">●</span> / IMPACT - spring loaded magnet - CR <span style="color:blue">●</span>	10,0	50	10033	1	02830	1	02430
	IMPACT - federgelagerter Magnet - CR <span style="color:purple">●</span> / IMPACT - spring loaded magnet - CR <span style="color:purple">●</span>	11,0	50	10034	1	02831	1	02431
	IMPACT - federgelagerter Magnet - CR <span style="color:red">●</span> / IMPACT - spring loaded magnet - CR <span style="color:red">●</span>	12,0	50	10035	1	02832	1	02432
	IMPACT - federgelagerter Magnet - CR <span style="color:black">●</span> / IMPACT - spring loaded magnet - CR <span style="color:black">●</span>	13,0	50	10036	1	02833	1	02433
	IMPACT - federgelagerter Magnet - CR <span style="color:red">●</span> / IMPACT - spring loaded magnet - CR <span style="color:red">●</span>	1/4"	50	10037	1	02834	1	02434
	IMPACT - federgelagerter Magnet - CR <span style="color:blue">●</span> / IMPACT - spring loaded magnet - CR <span style="color:blue">●</span>	3/8"	50	10038	1	02835	1	02435
IMPACT - federgelagerter Magnet - CR <span style="color:yellow">●</span> / IMPACT - spring loaded magnet - CR <span style="color:yellow">●</span>	5/16"	50	10039	1	02836	1	02436	

## Sortiment - 7 Steckschlüssel E 6,3 x 50 mm sets - 7 nut setter E 6,3 x 50 mm

	Bestückung / content	Art.-No.	
	IMPACT federgelagerter Magnet - Farbringe in Rundbox mit Schaumstoffeinlage IMPACT floating magnet - colour ring in round box with foam insert	je 1x SW 7,0; SW 8,0; SW 10,0; SW 13,0; SW 1/4"; SW 3/8"; SW 5/16"  each 1x HEX 7,0; HEX 8,0; HEX 10,0; HEX 13,0; HEX 1/4"; HEX 3/8"; HEX 5/16"	02437 
	IMPACT federgelagerter Magnet - Farbringe in Rundbox mit Schaumstoffeinlage IMPACT floating magnet - colour ring in round box with foam insert	je 2x SW 8,0; SW 10,0; SW 3/8" 1x SW 7,0  each 2x HEX 8,0; HEX 10,0; HEX 3/8" 1x HEX 7,0	02438 

## Steckschlüssel / nut setter 1/4" E 6,3

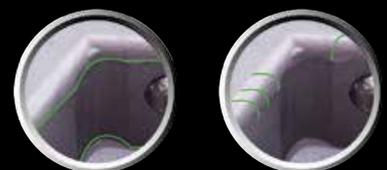


	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	Colour Bag		SYS Box	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
			VE/SU 25	VE/SU 6	VE/SU 6		
CPS	6,0	50	10050	1	02837	1	02440
CPS	7,0	50	10051	1	02838	1	02441
CPS	8,0	50	10052	1	02839	1	02442
CPS	10,0	50	10053	1	02840	1	02271
CPS	11,0	50	10054	1	02841	1	02272
CPS	12,0	50	10055	1	02842	1	02273
CPS	1/4"	50	10057	1	02843	1	02274
CPS	3/8"	50	10058	1	02844	1	02275
CPS	5/16"	50	10059	1	02845	1	02276

## Sortiment - 7 Steckschlüssel E 6,3 x 50 mm sets - 7 nut setter E 6,3 x 50 mm



	Bestückung / content	Art.-No.
	CPS für farblackierte oder farbbeschichtete Schrauben in Rundbox mit Schaumstoffeinlage CPS for screws with lacquer finish or coating in round box with foam insert	je 1x SW 6,0; SW 7,0; SW 8,0; SW 10,0; SW 1/4"; SW 3/8"; SW 5/16" each 1x HEX 6,0; HEX 7,0; HEX 8,0; HEX 10,0; HEX 1/4"; HEX 3/8"; HEX 5/16" 02443 
	CPS für farblackierte oder farbbeschichtete Schrauben in Rundbox mit Schaumstoffeinlage CPS for screws with lacquer finish or coating in round box with foam insert	je 2x SW 8,0; SW 10,0; SW 3/8" 1x SW 7,0 each 2x HEX 8,0; HEX 10,0; HEX 3/8" 1x HEX 7,0 02444 



technische Beschreibung  
technical description

10

# Steckschlüssel / nut setter 1/4" E 6,3

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box		
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
								
	magnetisch / magnetic	5,5 ○	50	60597	1	02116	1	03558
	magnetisch / magnetic	6,0 ○	50	60598	1	01425	1	03559
	magnetisch / magnetic	7,0 ○	50	60599	1	01427	1	03560
	magnetisch / magnetic	8,0 ○	50	60600	1	01429	1	03561
	magnetisch / magnetic	9,0 ○	50	60601	1	01431	1	03562
	magnetisch / magnetic	10,0 ○	50	60602	1	01432	1	03563
	magnetisch / magnetic	11,0 ○	50	60603	1	01434	1	03564
	magnetisch / magnetic	12,0 ○	50	60604	1	01436	1	03565
	magnetisch / magnetic	13,0 ○	50	60605	1	01438	1	03566
	magnetisch / magnetic	17,0 ○	50	60606	1	02822	1	03567
	magnetisch / magnetic	1/4" ○	50	60607	1	01440	1	03568
	magnetisch / magnetic	3/8" ○	50	60608	1	01444	1	03569
	magnetisch / magnetic	5/16" ○	50	60609	1	01442	1	03570
	magnetisch / magnetic	7/16" ○	50	60610	1	01446	1	03571
								
	magnetisch / magnetic	6,0 ○	65	60611	1	01426	1	03572
	magnetisch / magnetic	7,0 ○	65	60612	1	01428	1	03573
	magnetisch / magnetic	8,0 ○	65	60613	1	01430	1	03574
	magnetisch / magnetic	10,0 ○	65	60614	1	01433	1	03575
	magnetisch / magnetic	11,0 ○	65	60615	1	01435	1	03576
	magnetisch / magnetic	12,0 ○	65	60616	1	01437	1	03577
	magnetisch / magnetic	13,0 ○	65	60617	1	01439	1	03578
	magnetisch / magnetic	17,0 ○	65	60428	1	02132	1	03579
	magnetisch / magnetic	1/4" ○	65	60618	1	01441	1	03580
	magnetisch / magnetic	3/8" ○	65	60619	1	01445	1	03581
	magnetisch / magnetic	5/16" ○	65	60620	1	01443	1	03582



# Steckschlüssel / nut setter 1/4" E 6,3

	Größe size	Länge mm length mm	Colour Bag		
			VPE / PU	Art.-No.	
             					
	magnetisch / magnetic	6,0 ○	100	1	02855
	magnetisch / magnetic	7,0 ○	100	1	02856
	magnetisch / magnetic	8,0 ○	100	1	02857
	magnetisch / magnetic	9,0 ○	100	1	02858
	magnetisch / magnetic	10,0 ○	100	1	02859
	magnetisch / magnetic	11,0 ○	100	1	02860
	magnetisch / magnetic	12,0 ○	100	1	02861
	magnetisch / magnetic	13,0 ○	100	1	02862
	magnetisch / magnetic	17,0 ○	100	1	02863
	magnetisch / magnetic	1/4" ○	100	1	02864
	magnetisch / magnetic	3/8" ○	100	1	02865
	magnetisch / magnetic	5/16" ○	100	1	02866
            					
	magnetisch / magnetic	6,0 ○	150	1	02870
	magnetisch / magnetic	7,0 ○	150	1	02871
	magnetisch / magnetic	8,0 ○	150	1	02872
	magnetisch / magnetic	9,0 ○	150	1	02873
	magnetisch / magnetic	10,0 ○	150	1	02874
	magnetisch / magnetic	11,0 ○	150	1	02875
	magnetisch / magnetic	12,0 ○	150	1	02876
	magnetisch / magnetic	13,0 ○	150	1	02877
	magnetisch / magnetic	17,0 ○	150	1	02878
	magnetisch / magnetic	1/4" ○	150	1	02879
	magnetisch / magnetic	3/8" ○	150	1	02880
	magnetisch / magnetic	5/16" ○	150	1	02881



VE: Verkaufseinheit  
SU: sale unit

VPE: Verpackungseinheit  
PU: packaging unit

## Steckschlüssel / nut setter 1/4" E 6,3

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
			VE/SU 50	VE/SU 12	VE/SU 12		
unmagnetisch / non-magnetic	6,0	50	60621	1	01402	1	03583
unmagnetisch / non-magnetic	7,0	50	60622	1	01404	1	03584
unmagnetisch / non-magnetic	8,0	50	60623	1	01406	1	03585
unmagnetisch / non-magnetic	9,0	50	60624	1	01408	1	03586
unmagnetisch / non-magnetic	10,0	50	60625	1	01410	1	03587
unmagnetisch / non-magnetic	11,0	50	60626	1	01412	1	03588
unmagnetisch / non-magnetic	12,0	50	60627	1	01414	1	03589
unmagnetisch / non-magnetic	13,0	50	60628	1	01416	1	03590
unmagnetisch / non-magnetic	1/4"	50	60629	1	01418	1	03591
unmagnetisch / non-magnetic	3/8"	50	60630	1	01422	1	03592
unmagnetisch / non-magnetic	5/16"	50	60631	1	01420	1	03593
unmagnetisch / non-magnetic	7/16"	50	60632	1	01424	1	03594

## Stockschrauben-Eindrehwerkzeug 1/4" E 6,3 hanger bolt driver 1/4" E 6,3

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Colour Bag		SYS Box	
				VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
			VE/SU 25	VE/SU 6	VE/SU 6		
mit Innengewinde für Gewinde-Stockschrauben with internal thread for hanger bolt	M 6	50	60633	1	02823	1	03595
mit Innengewinde für Gewinde-Stockschrauben with internal thread for hanger bolt	M 8	50	60634	1	01816	1	03596
mit Innengewinde für Gewinde-Stockschrauben with internal thread for hanger bolt	M 10	50	60635	1	01817	1	03597
mit Innengewinde für Gewinde-Stockschrauben with internal thread for hanger bolt	M 12	50	60636	1	02826	1	03598





## IMPACT Kraftschraubereinsätze IMPACT SOCKETS

Als Spezialagenten innerhalb des auf Verschraubung mit Schlag spezialisierten IMPACT Einsatzteams nutzen die cobit IMPACT Sockets Ihre antrainierten Einsatzstärken

- robuster, dicker, schwarzer Anzug
- exzellente Körperspannung
- besonders harte Muskeln

und somit alle Nehmerqualitäten, um den Verschraubungsprozess auch mit höheren Drehmomenten und Schlag umzusetzen.

Durch die perfekt aufeinander abgestimmte Unterstützung der cobit IMPACT Sockets durch Sicherheitsstifte und -Ringe werden mögliche Sicherheitsrisiken in jedem Einsatz von Anfang an auf ein Minimum reduziert.

Being the special agents of the IMPACT team specialised in screwing purposes, the cobit IMPACT sockets lead the way with their special features

- hard-wearing, thick, dark suit
- excellent body tension
- especially hard muscles

Thus, they show a particular tenacity and are capable to screw even at higher torques and impact.

The perfectly matched support of the cobit IMPACT sockets by safety pins and rings minimise potential safety risks from the very beginning.

## IMPACT Kraftschraubereinsätze / *IMPACT sockets*

kurze Ausführung short version		38 - 44 mm
lange Ausführung long version		78 mm
Sortimente sets		



## IMPACT Kraftschraubereinsätze / sockets 1/2"

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Euroloch-Aufhänger / euroslot hanger	
				VPE / PU	Art.-No.
					
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  8,0 	38	60637	1	03599
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  9,0 	38	60638	1	03600
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  10,0 	38	60639	1	03601
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  11,0 	38	60640	1	03602
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  12,0 	38	60641	1	03603
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  13,0 	38	10060	1	03604
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  14,0 	38	60642	1	03605
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  15,0 	38	60643	1	03606
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  16,0 	38	60644	1	03607
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  17,0 	38	10061	1	03608
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  18,0 	38	60645	1	03609
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  19,0 	38	10062	1	03610
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  20,0 	38	60646	1	03611
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  21,0 	38	10063	1	03612
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  22,0 	38	60647	1	03613
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  23,0 	40	60648	1	03614
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  24,0 	40	10064	1	03615
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  27,0 	42	60649	1	03616
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  30,0 	44	60650	1	03617
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  32,0 	44	60651	1	03618



# IMPACT Kraftschraubereinsätze / sockets 1/2"

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk Art.-No.	Euroloch-Aufhänger / euroslot hanger	
				VPE / PU	Art.-No.
					
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  8,0 	78	60652	1	03619
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  9,0 	78	60653	1	03620
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  10,0 	78	60654	1	03621
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  11,0 	78	60655	1	03622
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  12,0 	78	60656	1	03623
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  13,0 	78	60657	1	03624
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  14,0 	78	60658	1	03625
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  15,0 	78	60659	1	03626
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  16,0 	78	60660	1	03627
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  17,0 	78	60661	1	03628
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  18,0 	78	60662	1	03629
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  19,0 	78	60663	1	03630
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  20,0 	78	60664	1	03631
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  21,0 	78	60665	1	03632
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  22,0 	78	60666	1	03633
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  23,0 	78	60667	1	03634
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  24,0 	78	60668	1	03635
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  27,0 	78	60669	1	03636
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  30,0 	78	60670	1	03637
IMPACT - CrMo Stahl IMPACT - CrMo steel	1/2"  32,0 	78	60671	1	03638



# Kraftschraubereinsätze Sortiment / *IMPACT socket sets*

Bestückung / content

Art.-No.



Sortiment -  
7 Kraftschraubereinsätze 1/2"  
Power IMPACT

5 Kraftschraubereinsätze - 1/2" Innenvierkant  
- Chrom-Molybdän-Stahl - gestempelt mit  
CR-MO & Größe:  
je 1 x SW 13,0; SW 17,0; SW 19,0; SW 21,0  
Länge: 38 mm  
1 x SW 24,0  
Länge: 40 mm  
1 Bithalter 1/2" Innenvierkant x 1/4" Innen-  
sechskant für Bits  
1 Adapter 1/4" E 6,3 Außensechskant x 1/2"  
Außenvierkant mit Kugel  
5 IMPACT Sockets - 1/2" inner square - ChMo  
steel - stamped with CR-MO & size:  
each 1x HEX 13,0; HEX 17,0; HEX 19,0;  
HEX 21,0  
length: 38 mm  
1 x SW 24,0  
length: 40 mm  
1 bit holder 1/2" inner square x 1/4" inner  
hexagon for bits  
1 adapter 1/4" E 6,3 hexagon socket x 1/2"  
hexagon socket with ball

02228



set - 7 sockets 1/2"  
Power IMPACT





Sortiment - 11 Kraftschraubereinsätze 1/2"  
Power IMPACT

5 Kraftschraubereinsätze - 1/2" Innenvierkant  
- Chrom-Molybdän-Stahl - gestempelt mit  
CR-MO & Größe:  
je 1 x SW 13,0; SW 17,0; SW 19,0; SW 21,0  
Länge: 38 mm  
1 x SW 24,0  
Länge: 40 mm  
1 Adapter 1/2" Innenvierkant x 1/4" Innen-  
sechskant für Bits  
1 Adapter 1/4" E 6,3 Außensechskant x 1/2"  
Außenvierkant  
2 Sicherungsstifte  
2 Sicherungsringe  
5 IMPACT Sockets - 1/2" inner square - ChMo  
steel - stamped with CR-MO & size:  
each 1x HEX 13,0; HEX 17,0; HEX 19,0;  
HEX 21,0  
length: 38 mm  
1 x SW 24,0  
length: 40 mm  
1 Adapter 1/2" inner square x 1/4" inner  
hexagon for bits  
1 adapter 1/4" E 6,3 hexagon socket x 1/2"  
hexagon socket  
2 locking pins  
2 locking rings

02445



set - 11 sockets 1/2"  
Power IMPACT





## Tego Modulsystem Tego modular system

Für jedes Thema das richtige Werkzeug.

Nicht jede Verschraubung ist gleich. Es ist ein Unterschied, ob in Holz oder Metall verschraubt wird. Hier werden unterschiedliche Produktanforderungen gefragt.

Für jede Anforderung haben wir das passende Modul.

To each application its tool!

There are different types of screw connections. Whether to screw into wood or into metal really makes a difference. Different product requirements are to be met.

We offer the proper module that fits your application.

## Tego Modulsystem / Tego Modulsystem

Basis Modul Allrounder  
Basic module all-rounder

Basis Modul 1/4" E 6,3  
Basic module 1/4" E 6,3

IMPACT Basis Modul  
IMPACT basic module

Geschmiedete Bits  
Forged bits

Trockenbau-Titan  
Dry wall - titanium

Trockenbau Basis  
Dry wall - basic

Diamant  
Diamond

IMPACT Antrieb 1/4" C + E 6,3  
IMPACT Drive 1/4" C + E 6,3

Torx® Spezial  
Torx® special

Torx® Extra  
Torx® extra

Trockenbau Spezial  
Dry wall special

Oldies but Goldies  
Oldies but Goldies

Industrie  
Industry

Magnetische Halter und Steckschlüssel  
Magnetic holders and nutsetters



## Basis Modul Allrounder / Basic module all-rounder

Bestückung / content

Art.-No.



Basis Modul für die wichtigsten Schraubenabmessungen inklusive 2 verschiedene Typen magnetische Bithalter in unterschiedlichen Anwendungsfunktionen. Bits mit Antrieb 1/4" C 6,3 zur Aufnahme in magnetischen Bithalter. Bithalter mit Antrieb 1/4" E 6,3 zur Aufnahme in Elektro- oder Akkuschauber.

Basic module for the major screw sizes, incl. 2 different types of magnetic bit holders for different applications. Bits with drive 1/4" C 6,3 for magnetic bit holders. Bit holders with drive 1/4" E 6,3 for electric or rechargeable screwdrivers.

Modul M1B - Basic  
Basisausstattung  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel

2 Typen Magnethalter  
3 Typen Phillips® Bits  
3 Typen Pozidriv® Bits  
6 Typen Torx® Bits  
2 Typen Schlitz Bits

Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

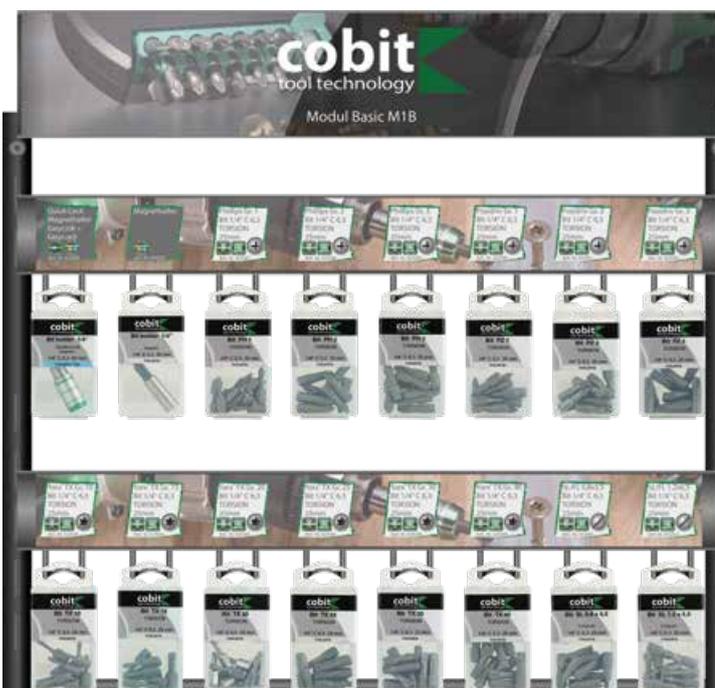
Module M1B - Basic  
Basic content  
16 products, 6 boxes per product/article

2 types of magnetic holders  
3 types of Phillips® bits  
3 types of Pozidriv® bits  
6 types of Torx® bits  
2 types of slotted bits

Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

02269 - QuickLock Magnethalter EL&EL  
03553 - Magnethalter  
02587 - Bit TORSION PH 1 CNC gefräst  
02588 - Bit TORSION PH 2 CNC gefräst  
02589 - Bit TORSION PH 3 CNC gefräst  
02590 - Bit TORSION PZ 1 CNC gefräst  
02591 - Bit TORSION PZ 2 CNC gefräst  
02592 - Bit TORSION PZ 3 CNC gefräst  
02593 - Bit TORSION TX 10 CNC gefräst  
02594 - Bit TORSION TX 15 CNC gefräst  
02595 - Bit TORSION TX 20 CNC gefräst  
02596 - Bit TORSION TX 25 CNC gefräst  
02598 - Bit TORSION TX 30 CNC gefräst  
02599 - Bit TORSION TX 40 CNC gefräst  
03260 - Bit TORSION Fl. 0,8 x 5,5 CNC gefräst  
03262 - Bit TORSION Fl. 1,2 x 6,5 CNC gefräst  
02269 - QuickLock magnetic holder EL&EL  
03553 - magnetic holder w/o clip  
02587 - Bit TORSION PH 1 CNC milled  
02588 - Bit TORSION PH 2 CNC milled  
02589 - Bit TORSION PH 3 CNC milled  
02590 - Bit TORSION PZ 1 CNC milled  
02591 - Bit TORSION PZ 2 CNC milled  
02592 - Bit TORSION PZ 3 CNC milled  
02593 - Bit TORSION TX 10 CNC milled  
02594 - Bit TORSION TX 15 CNC milled  
02595 - Bit TORSION TX 20 CNC milled  
02596 - Bit TORSION TX 25 CNC milled  
02598 - Bit TORSION TX 30 CNC milled  
02599 - Bit TORSION TX 40 CNC milled  
03260 - Bit TORSION Fl. 0,8 x 5,5 CNC milled  
03262 - Bit TORSION Fl. 1,2 x 6,5 CNC milled

05600



# Basis Modul 1/4" E 6,3 / Basic module 1/4"E 6.3

Bestückung / content

Art.-No.



Basis Modul Bits mit Antrieb 1/4" E 6,3 für die wichtigsten Schrauben-abmessungen und zur direkten Aufnahme in Elektro- und Akkuschrauber.

Modul M1B - E 6,3  
Bits 1/4" E 6,3 - 50 mm  
Basisausstattung  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel

3 Typen Phillips® Bits E 6,3  
3 Typen Pozidriv® Bits E 6,3  
6 Typen Torx® Bits E 6,3  
4 Typen Hexagon Bits E 6,3

Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

Basic module with bits for drive 1/4" E 6,3 for the major screw sizes. To be used directly in electric and rechargeable screwdrivers.

Module M1B - E 6,3  
1/4" E 6,3 bits - 50 mm  
Basic content

3 types of Phillips® bits E 6,3  
3 types of Pozidriv® bits E 6,3  
6 types of Torx® bits E 6,3  
4 types of hexagon bits E 6,3

Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

03375 - Bit TORSION PH 1 CNC gefräst	05601
03376 - Bit TORSION PH 2 CNC gefräst	
03377 - Bit TORSION PH 3 CNC gefräst	
03393 - Bit TORSION PZ 1 CNC gefräst	
03394 - Bit TORSION PZ 2 CNC gefräst	
03395 - Bit TORSION PZ 3 CNC gefräst	
03418 - Bit TORSION TX 10 CNC gefräst	
03419 - Bit TORSION TX 15 CNC gefräst	
03420 - Bit TORSION TX 20 CNC gefräst	
03421 - Bit TORSION TX 25 CNC gefräst	
03423 - Bit TORSION TX 30 CNC gefräst	
03424 - Bit TORSION TX 40 CNC gefräst	
03463 - Bit TORSION Hex. 3,0 CNC gefräst	
03464 - Bit TORSION Hex. 4,0 CNC gefräst	
03465 - Bit TORSION Hex. 5,0 CNC gefräst	
03455 - Bit TORSION Hex. 6,0 CNC gefräst	
03375 - Bit TORSION PH 1 CNC milled	
03376 - Bit TORSION PH 2 CNC milled	
03377 - Bit TORSION PH 3 CNC milled	
03393 - Bit TORSION PZ 1 CNC milled	
03394 - Bit TORSION PZ 2 CNC milled	
03395 - Bit TORSION PZ 3 CNC milled	
03418 - Bit TORSION TX 10 CNC milled	
03419 - Bit TORSION TX 15 CNC milled	
03420 - Bit TORSION TX 20 CNC milled	
03421 - Bit TORSION TX 25 CNC milled	
03423 - Bit TORSION TX 30 CNC milled	
03424 - Bit TORSION TX 40 CNC milled	
03463 - Bit TORSION Hex. 3,0 CNC milled	
03464 - Bit TORSION Hex. 4,0 CNC milled	
03465 - Bit TORSION Hex. 5,0 CNC milled	
03455 - Bit TORSION Hex. 6,0 CNC milled	



# IMPACT Basis Modul / *IMPACT basic module*

Bestückung / content

Art.-No.



IMPACT Bits, IMPACT Magnethalter und IMPACT Steckschlüssel zur Verwendung in Elektro- oder Akkuschauber mit IMPACT bzw. Schlagfunktion / -einstellung. Bits mit Antrieb 1/4" C 6,3 zur Aufnahme in magnetischen Bithalter. Bithalter und Steckschlüssel mit Antrieb 1/4" E 6,3 zur Aufnahme in Elektro- oder Akku-schrauber.

IMPACT bits, IMPACT magnetic holders, and IMPACT nutsetters for a use in electric or rechargeable screwdrivers featuring IMPACT or percussion. Bits with drive 1/4" C 6,3 for magnetic bit holders. Bit holders and screwdrivers with drive 1/4" E 6,3 for electric or rechargeable wrenches.

Modul M1IMP  
IMPACT Basisausstattung  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel

- 1 Magnethalter IMPACT
- 4 Typen Steckschlüssel IMPACT
- 3 Typen Phillips® Bits IMPACT
- 3 Typen Pozidriv® Bits IMPACT
- 5 Typen Torx® Bits IMPACT

Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

Module M1IMP  
IMPACT basic content  
screwdrivers

- 1 magnetic holder IMPACT
- 4 types of IMPACT nutsetters
- 3 types of Phillips® bits IMPACT
- 3 types of Pozidriv® bits IMPACT
- 5 types of Torx® bits IMPACT

Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

- 02524 - IMPACT Magnethalter mit Ring
- 02500 - Bit IMPACT TORSION PH 1
- 02501 - Bit IMPACT TORSION PH 2
- 02502 - Bit IMPACT TORSION PH 3
- 02503 - Bit IMPACT TORSION PZ 1
- 02504 - Bit IMPACT TORSION PZ 2
- 02505 - Bit IMPACT TORSION PZ 3
- 02507 - Bit IMPACT TORSION TX 15
- 02508 - Bit IMPACT TORSION TX 20
- 02509 - Bit IMPACT TORSION TX 25
- 02510 - Bit IMPACT TORSION TX 30
- 02511 - Bit IMPACT TORSION TX 40
- 02428 - IMPACT Steckschlüssel SW 7,0
- 02429 - IMPACT Steckschlüssel SW 8,0
- 02430 - IMPACT Steckschlüssel SW 10,0
- 02433 - IMPACT Steckschlüssel SW 13,0

05609

- 02524 - magnetic holder IMPACT
- 02500 - Bit IMPACT TORSION PH 1
- 02501 - Bit IMPACT TORSION PH 2
- 02502 - Bit IMPACT TORSION PH 3
- 02503 - Bit IMPACT TORSION PZ 1
- 02504 - Bit IMPACT TORSION PZ 2
- 02505 - Bit IMPACT TORSION PZ 3
- 02507 - Bit IMPACT TORSION TX 15
- 02508 - Bit IMPACT TORSION TX 20
- 02509 - Bit IMPACT TORSION TX 25
- 02510 - Bit IMPACT TORSION TX 30
- 02511 - Bit IMPACT TORSION TX 40
- 02428 - IMPACT nutsetter SW 7,0
- 02429 - IMPACT nutsetter SW 8,0
- 02430 - IMPACT nutsetter SW 10,0
- 02433 - IMPACT nutsetter SW 13,0





Bits hergestellt mittels der Kaltschmiedetechnik für eine Verwendung mit hohem Drehmoment. Torx®- und Hexagonbits mit der RIP Klemmfunktion (Schrauben werden auf dem Bit gehalten / geklemmt) Bits mit Antrieb 1/4" C 6,3 zur Aufnahme in magnetischen Bithalter.

The bits are cold-hammered to suit high torques. Torx® and hexagon bits featuring the RIP clamping function (screws held / clamped on the bit)  
Bits with drive 1/4" C 6,3 for magnetic bit holders.

Modul GHITqRip  
Besonders stark  
TX&Hex RIP Produkte  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel

3 Typen Phillips® Bits  
3 Typen Pozidriv® Bits  
6 Typen Torx® RIP Bits  
4 Typen Hexagon RIP Bits

Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

Module GHITqRip  
Extremely strong  
TX&Hex RIP products

3 types of Phillips® bits  
3 types of Pozidriv® bits  
6 types of Torx® RIP bits  
4 types of hexagon RIP bits

Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

- 02561 - Bit TORSION PH 1 geschmiedet
- 02562 - Bit TORSION PH 2 geschmiedet
- 02563 - Bit TORSION PH 3 geschmiedet
- 02564 - Bit TORSION PZ 1 geschmiedet
- 02565 - Bit TORSION PZ 2 geschmiedet
- 02566 - Bit TORSION PZ 3 geschmiedet
- 03522 - Bit TORSION TX 10 geschmiedet RIP
- 03523 - Bit TORSION TX 15 geschmiedet RIP
- 03524 - Bit TORSION TX 20 geschmiedet RIP
- 03525 - Bit TORSION TX 25 geschmiedet RIP
- 03526 - Bit TORSION TX 30 geschmiedet RIP
- 03527 - Bit TORSION TX 40 geschmiedet RIP
- 03713 - Bit TORSION Hex 3 geschmiedet RIP
- 03714 - Bit TORSION Hex 4 geschmiedet RIP
- 03715 - Bit TORSION Hex 5 geschmiedet RIP
- 03716 - Bit TORSION Hex 6 geschmiedet RIP
- 02561 - Bit TORSION PH 1 forged
- 02562 - Bit TORSION PH 2 forged
- 02563 - Bit TORSION PH 3 forged
- 02564 - Bit TORSION PZ 1 forged
- 02565 - Bit TORSION PZ 2 forged
- 02566 - Bit TORSION PZ 3 forged
- 03522 - Bit TORSION TX 10 forged RIP
- 03523 - Bit TORSION TX 15 forged RIP
- 03524 - Bit TORSION TX 20 forged RIP
- 03525 - Bit TORSION TX 25 forged RIP
- 03526 - Bit TORSION TX 30 forged RIP
- 03527 - Bit TORSION TX 40 forged RIP
- 03713 - Bit TORSION Hex 3 forged RIP
- 03714 - Bit TORSION Hex 4 forged RIP
- 03715 - Bit TORSION Hex 5 forged RIP
- 03716 - Bit TORSION Hex 6 forged RIP

05603



# Trockenbau Titan / Dry wall titanium

Bestückung / content

Art.-No.



Modul für die wichtigsten Schraubenabmessungen für die Holzverschraubung / Trockenbau inklusive 2 Größen Schraubenausdreher. Alle Produkte Titanitrid (Verschleißschicht) beschichtet. Mit Antrieb 1/4" C 6,3 zur Aufnahme in magnetischen Bithalter.

Module for the major screw sizes for wood / dry construction, incl. 2 sizes of screw extractors. All products coated with titanium nitride (wearing protection). With drive 1/4" C 6,3 for magnetic bit holders.

M3H-Titan  
Holz Anwendung / Trockenbau  
Produkte mit TiN Beschichtung  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel

6 Typen Pozidriv® Bits  
6 Typen Torx® Bits  
2 Typen Schlitz Bits  
2 Typen Schraubenausdreher

Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

M3H titanium  
Application wood / dry construction  
TiN coated products

6 types of Pozidriv® bits  
6 types of Torx® bits  
2 types of slotted bits  
2 types of screw extractors

Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

Art.-No.	Content
02295	Bit Titan PZ 1 - 25 mm CNC gefräst
02296	Bit Titan PZ 2 - 25 mm CNC gefräst
02297	Bit Titan PZ 3 - 25 mm CNC gefräst
02415	Bit Titan PZ 1 - 50 mm CNC gefräst
02416	Bit Titan PZ 2 - 50 mm CNC gefräst
02417	Bit Titan PZ 3 - 50 mm CNC gefräst
02300	Bit Titan TX 10 - 25 mm CNC gefräst
02301	Bit Titan TX 15 - 25 mm CNC gefräst
02302	Bit Titan TX 20 - 25 mm CNC gefräst
02303	Bit Titan TX 25 - 25 mm CNC gefräst
02305	Bit Titan TX 30 - 25 mm CNC gefräst
02306	Bit Titan TX 40 - 25 mm CNC gefräst
03255	Bit Titan Fl. 1,0 x 5,5 mm CNC gefräst
03256	Bit Titan Fl. 1,2 x 6,5 mm CNC gefräst
03708	Titan Schraubenausdreher Gr. 2
03709	Titan Schraubenausdreher Gr. 3
02295	Bit titanium PZ 1 - 25 mm CNC milled
02296	Bit titanium PZ 2 - 25 mm CNC milled
02297	Bit titanium PZ 3 - 25 mm CNC milled
02415	Bit titanium PZ 1 - 50 mm CNC milled
02416	Bit titanium PZ 2 - 50 mm CNC milled
02417	Bit titanium PZ 3 - 50 mm CNC milled
02300	Bit titanium TX 10 - 25 mm CNC milled
02301	Bit titanium TX 15 - 25 mm CNC milled
02302	Bit titanium TX 20 - 25 mm CNC milled
02303	Bit titanium TX 25 - 25 mm CNC milled
02305	Bit titanium TX 30 - 25 mm CNC milled
02306	Bit titanium TX 40 - 25 mm CNC milled
03255	Bit titanium SL 1,0 x 5,5 mm CNC milled
03256	Bit titanium SL 1,2 x 6,5 mm CNC milled
03708	Titan screw extractors Sz. 2
03709	Titan screw extractors Sz.3





Basis Modul Holzverschraubung / Trockenbau für die wichtigsten Schraubendimensionen inklusive 2 verschiedene Typen magnetische Bithalter in unterschiedlichen Anwendungsfunktionen. Bits mit Antrieb 1/4" C 6,3 zur Aufnahme in magnetischen Bithalter. Bithalter mit Antrieb 1/4" E 6,3 zur Aufnahme in Elektro- oder Akkuschauber. Inkl. Bit mit Tiefenstopp.

Basic module for screws in wood / dry construction for the major screw sizes, incl. 2 different types of magnetic bit holders for different applications. Bits with drive 1/4" C 6,3 for magnetic bit holders. Bit holders with drive 1/4" E 6,3 for electric or rechargeable screwdrivers. Including bit with depth stop.

Modul M1H-Basic  
Holz Anwendung / Trockenbau  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel

2 Typen Magnethalter  
7 Typen Pozidriv® Bits  
6 Typen Torx® Bits  
1 Typ PH 2 Tiefenstopp/Rigips

Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

Module M1H-Basic  
Application wood / dry construction

2 types of magnetic holders  
7 types of Pozidriv® bits  
6 types of Torx® bits  
1 type PH 2 bit stop / Rigips

Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

- 02590 - Bit TORSION PZ 1 - 25 mm CNC gefr. 05604
- 02591 - Bit TORSION PZ 2 - 25 mm CNC gefr.
- 02592 - Bit TORSION PZ 3 - 25 mm CNC gefr.
- 03079 - Bit PZ 4 - 32 mm CNC gefr.
- 03104 - Bit PZ 1 - 50 mm CNC gefr.
- 03105 - Bit PZ 2 - 50 mm CNC gefr.
- 03106 - Bit PZ 3 - 50 mm CNC gefr.
- 03083 - Bit PH 2 mit Tiefenstopp f. Rigips
- 02593 - Bit TORSION TX 10 - 25 mm CNC gefr.
- 02594 - Bit TORSION TX 15 - 25 mm CNC gefr.
- 02595 - Bit TORSION TX 20 - 25 mm CNC gefr.
- 02596 - Bit TORSION TX 25 - 25 mm CNC gefr.
- 02598 - Bit TORSION TX 30 - 25 mm CNC gefr.
- 02599 - Bit TORSION TX 40 - 25 mm CNC gefr.
- 02374 - Ring-Magnet-QL Bithalter EL&EL
- 03545 - Winkelgelenk Magnethalter QL
- 02590 - Bit TORSION PZ 1 - 25 mm CNC milled
- 02591 - Bit TORSION PZ 2 - 25 mm CNC milled
- 02592 - Bit TORSION PZ 3 - 25 mm CNC milled
- 03079 - Bit PZ 4 - 32 mm CNC milled
- 03104 - Bit PZ 1 - 50 mm CNC milled
- 03105 - Bit PZ 2 - 50 mm CNC milled
- 03106 - Bit PZ 3 - 50 mm CNC milled
- 03083 - Bit PH 2 bit stop for Rigips
- 02593 - Bit TORSION TX 10 - 25 mm CNC milled
- 02594 - Bit TORSION TX 15 - 25 mm CNC milled
- 02595 - Bit TORSION TX 20 - 25 mm CNC milled
- 02596 - Bit TORSION TX 25 - 25 mm CNC milled
- 02598 - Bit TORSION TX 30 - 25 mm CNC milled
- 02599 - Bit TORSION TX 40 - 25 mm CNC milled
- 02374 - Bitholder with ring magnet EL&EL
- 03545 - magnetic bitholder articulated QL



# Diamant / Diamond

Bestückung / content

Art.-No.



Diamantbits zur Verwendung in Elektro- oder Akkuschauber. Diamantpartikel reduzieren den "Cam-Out-Effekt" für ein längeres und ermüdungsfreies Arbeiten. Bits mit Antrieb 1/4" C 6,3 zur Aufnahme in magnetischen Bithalter. Bits zusätzlich Titanitrid (Verschleißschutz = höhere Lebensdauer) beschichtet.

Diamond bits for a use in electric or rechargeable screwdriver. Diamond particles minimise the cam-out effect to allow long and effortless working. Bits with drive 1/4" C 6,3 for magnetic bit holders. The bits are also coated with titanium nitride (wearing protection = longer service life).

Modul Dia1B  
Bits Diamant + TiN (2in1) beschichtet  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel

3 Typen Phillips® Bits  
3 Typen Pozidriv® Bits  
6 Typen Torx® Bits  
2 Typen Schlitz Bits

Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

Module Dia1B  
Bits diamond + TiN (2in1) coated

3 types of Phillips® bits  
3 types of Pozidriv® bits  
6 types of Torx® bits  
2 types of slotted bits

Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

03090 - Bit Diamant TORSION PH 1	05611
03091 - Bit Diamant TORSION PH 2	
03092 - Bit Diamant TORSION PH 3	
03110 - Bit Diamant TORSION PZ 1	
03111 - Bit Diamant TORSION PZ 2	
03112 - Bit Diamant TORSION PZ 3	
03208 - Bit Diamant TORSION TX 10	
03209 - Bit Diamant TORSION TX 15	
03210 - Bit Diamant TORSION TX 20	
03211 - Bit Diamant TORSION TX 25	
03212 - Bit Diamant TORSION TX 27	
03213 - Bit Diamant TORSION TX 30	
03214 - Bit Diamant TORSION TX 40	
03254 - Bit Diamant TORSION FL 0,6 x 4,5 mm	
03255 - Bit Diamant TORSION FL 1,0 x 5,5 mm	
03256 - Bit Diamant TORSION FL 1,2 x 6,5 mm	
03090 - Bit Diamond TORSION PH 1	
03091 - Bit Diamond TORSION PH 2	
03092 - Bit Diamond TORSION PH 3	
03110 - Bit Diamond TORSION PZ 1	
03111 - Bit Diamond TORSION PZ 2	
03112 - Bit Diamond TORSION PZ 3	
03208 - Bit Diamond TORSION TX 10	
03209 - Bit Diamond TORSION TX 15	
03210 - Bit Diamond TORSION TX 20	
03211 - Bit Diamond TORSION TX 25	
03212 - Bit Diamond TORSION TX 27	
03213 - Bit Diamond TORSION TX 30	
03214 - Bit Diamond TORSION TX 40	
03254 - Bit Diamond TORSION SL 0,6 x 4,5 mm	
03255 - Bit Diamond TORSION SL 1,0 x 5,5 mm	
03256 - Bit Diamond TORSION SL 1,2 x 6,5 mm	



# IMPACT Antrieb 1/4" C + E 6,3 / IMPACT Drive 1/4" C + E 6,3

Bestückung / content

Art.-No.



IMPACT Bits 1/4" C 6,3 und 1/4" E 6,3 zur Verwendung in Elektro- oder Akkuschauber mit IMPACT bzw. Schlagfunktion / -einstellung. Bits mit Antrieb 1/4" C 6,3 zur Aufnahme in magnetischen Bithalter. Bithalter und Bits mit Antrieb 1/4" E 6,3 zur Aufnahme in Elektro- oder Akkuschauber.

IMPACT bits 1/4" C 6,3 and 1/4" E 6,3 for a use in electric or rechargeable screwdrivers featuring IMPACT or percussion. Bits with drive 1/4" C 6,3 for magnetic bit holders. Bit holders and bits with drive 1/4" E 6,3 for electric or rechargeable screwdrivers.

Modul M2IMM IMPACT Mix 1/4" C 6,3 Bits 30 mm und 1/4" E 6,3 Bits 50 mm  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel

4 Typen Phillips®  
4 Typen Pozidriv®  
8 Typen Hexagon

Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

Module M2IMM IMPACT Mix 1/4" C 6,3 bits 30 mm and 1/4" E 6,3 bits 50 mm

4 types of Phillips®  
4 types of Pozidriv®  
8 types of hexagon

Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

- 02501 - Bit IMPACT TORSION PH 2 - 30 mm
- 02502 - Bit IMPACT TORSION PH 3 - 30 mm
- 02513 - Bit IMPACT TORSION PH 2 - 50 mm
- 02514 - Bit IMPACT TORSION PH 3 - 50 mm
- 02504 - Bit IMPACT TORSION PZ 2 - 30 mm
- 02505 - Bit IMPACT TORSION PZ 3 - 30 mm
- 02516 - Bit IMPACT TORSION PZ 2 - 50 mm
- 02517 - Bit IMPACT TORSION PZ 3 - 50 mm
- 02508 - Bit IMPACT TORSION TX 20 - 30 mm
- 02509 - Bit IMPACT TORSION TX 25 - 30 mm
- 02510 - Bit IMPACT TORSION TX 30 - 30 mm
- 02511 - Bit IMPACT TORSION TX 40 - 30 mm
- 02520 - Bit IMPACT TORSION TX 20 - 50 mm
- 02521 - Bit IMPACT TORSION TX 25 - 50 mm
- 02522 - Bit IMPACT TORSION TX 30 - 50 mm
- 02523 - Bit IMPACT TORSION TX 40 - 50 mm
- 02501 - Bit IMPACT TORSION PH 2 - 30 mm
- 02502 - Bit IMPACT TORSION PH 3 - 30 mm
- 02513 - Bit IMPACT TORSION PH 2 - 50 mm
- 02514 - Bit IMPACT TORSION PH 3 - 50 mm
- 02504 - Bit IMPACT TORSION PZ 2 - 30 mm
- 02505 - Bit IMPACT TORSION PZ 3 - 30 mm
- 02516 - Bit IMPACT TORSION PZ 2 - 50 mm
- 02517 - Bit IMPACT TORSION PZ 3 - 50 mm
- 02508 - Bit IMPACT TORSION TX 20 - 30 mm
- 02509 - Bit IMPACT TORSION TX 25 - 30 mm
- 02510 - Bit IMPACT TORSION TX 30 - 30 mm
- 02511 - Bit IMPACT TORSION TX 40 - 30 mm
- 02520 - Bit IMPACT TORSION TX 20 - 50 mm
- 02521 - Bit IMPACT TORSION TX 25 - 50 mm
- 02522 - Bit IMPACT TORSION TX 30 - 50 mm
- 02523 - Bit IMPACT TORSION TX 40 - 50 mm

05610



# Torx® Spezial / Torx® special

Bestückung / content

Art.-No.



Modul für Torx® Spezialbits (Sicherheits-schrauben Torx® Tamper oder bei einer Verschraubung im Winkel an schwer zugänglichen Stellen mittels Torx® Kugelkopf). Mit Antrieb 1/4" C 6,3 zur Aufnahme in magnetischen Bithalter.

Module for special Torx® bits (safety screws Torx® tamper or for hard-to-reach angular screw connections with the Torx® ball head). With drive 1/4" C 6,3 for magnetic bit holders.

Modul TxSp  
Torx® Spezialanwendungen  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel

10 Typen Torx® Tamper  
6 Typen Torx® Kugelkopf

Bits für Sicherheitsschrauben oder Einsatz im Winkel bis 25°

Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

Module TxSp  
Special Torx® applications

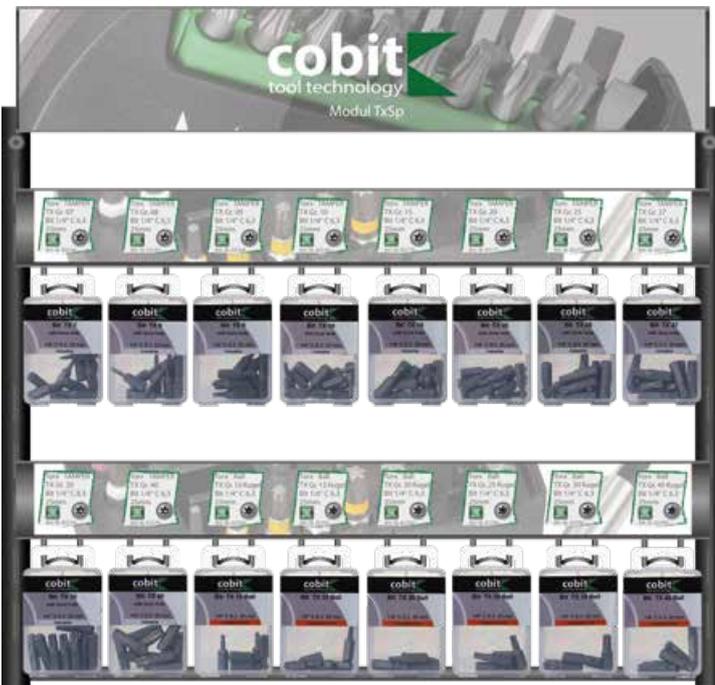
10 types of Torx® tampers  
6 types of Torx® ball heads  
Bits for safety screws or use for angular connections up to 25°

Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

- 03166 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 07
- 03167 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 08
- 03168 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 09
- 03169 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 10
- 03170 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 15
- 03171 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 20
- 03172 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 25
- 03173 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 27
- 03174 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 30
- 03175 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 40
- 02700 - Bit Torx® Kugel (Ball) TX 10
- 02701 - Bit Torx® Kugel (Ball) TX 15
- 02702 - Bit Torx® Kugel (Ball) TX 20
- 02703 - Bit Torx® Kugel (Ball) TX 25
- 02704 - Bit Torx® Kugel (Ball) TX 30
- 02705 - Bit Torx® Kugel (Ball) TX 40

05608

- 03166 - Bit Torx® Tamper (with bore hole) TX 07
- 03167 - Bit Torx® Tamper (with bore hole) TX 08
- 03168 - Bit Torx® Tamper (with bore hole) TX 09
- 03169 - Bit Torx® Tamper (with bore hole) TX 10
- 03170 - Bit Torx® Tamper (with bore hole) TX 15
- 03171 - Bit Torx® Tamper (with bore hole) TX 20
- 03172 - Bit Torx® Tamper (with bore hole) TX 25
- 03173 - Bit Torx® Tamper (with bore hole) TX 27
- 03174 - Bit Torx® Tamper (with bore hole) TX 30
- 03175 - Bit Torx® Tamper (with bore hole) TX 40
- 02700 - Bit Torx® Ball TX 10
- 02701 - Bit Torx® Ball TX 15
- 02702 - Bit Torx® Ball TX 20
- 02703 - Bit Torx® Ball TX 25
- 02704 - Bit Torx® Ball TX 30
- 02705 - Bit Torx® Ball TX 40





Modul für Torx® Spezialbits in dem Schraubenbereich Wedge, Plus IP und Plus Sicherheit IPR. Mit Antrieb 1/4" C 6,3 zur Aufnahme in magnetischen Bithalter.

Module for special Torx® bits for screws of the type Wedge, Plus IP, and Plus safety IPR. With drive 1/4" C 6,3 for magnetic bit holders.

Modul TxEx  
Torx® Extraanwendungen  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel

6 Typen Torx® Wedge  
5 Typen Torx® Plus® IP  
5 Typen Torx® Plus® Sicherheit IPR

Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

Module TxEx  
Extra Torx® applications

6 types of Torx® Wedge  
5 types of Torx® Plus® IP  
5 types of Torx® Plus® safety IPR

Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

03176 - Bit Torx® Wedge TX 10  
03177 - Bit Torx® Wedge TX 15  
03178 - Bit Torx® Wedge TX 20  
03179 - Bit Torx® Wedge TX 25  
03181 - Bit Torx® Wedge TX 30  
03182 - Bit Torx® Wedge TX 40  
03189 - Bit Torx® Plus® IP 10  
03190 - Bit Torx® Plus® IP 15  
03191 - Bit Torx® Plus® IP 20  
03192 - Bit Torx® Plus® IP 25  
03193 - Bit Torx® Plus® IP 30  
03195 - Bit Torx® Plus® IPR 10 Sicherheit  
03196 - Bit Torx® Plus® IPR 15 Sicherheit  
03197 - Bit Torx® Plus® IPR 20 Sicherheit  
03198 - Bit Torx® Plus® IPR 25 Sicherheit  
03199 - Bit Torx® Plus® IPR 30 Sicherheit

03176 - Bit Torx® Wedge TX 10  
03177 - Bit Torx® Wedge TX 15  
03178 - Bit Torx® Wedge TX 20  
03179 - Bit Torx® Wedge TX 25  
03181 - Bit Torx® Wedge TX 30  
03182 - Bit Torx® Wedge TX 40  
03189 - Bit Torx® Plus® IP 10  
03190 - Bit Torx® Plus® IP 15  
03191 - Bit Torx® Plus® IP 20  
03192 - Bit Torx® Plus® IP 25  
03193 - Bit Torx® Plus® IP 30  
03195 - Bit Torx® Plus® IPR 10 safety  
03196 - Bit Torx® Plus® IPR 15 safety  
03197 - Bit Torx® Plus® IPR 20 safety  
03198 - Bit Torx® Plus® IPR 25 safety  
03199 - Bit Torx® Plus® IPR 30 safety

05607



# Trockenbau Spezial / Dry wall special

Bestückung / content

Art.-No.



Bits für Schraubenprofile speziell aus dem Bereich Holzverschraubung, Spezialschraube Torx® TTAP®, ASSY®/AW und Trockenbau (Schnellbauschrauben). Bits mit Antrieb 1/4" C 6,3 zur Aufnahme in magnetischen Bithalter.

Bits for screw profiles especially designed for wood, special screw Torx® TTAP®, ASSY®/AW, and dry construction (drywall screws). Bits with drive 1/4" C 6,3 for magnetic bit holders.

M2H-Spezialschrauben  
Holz Anwendung / Trockenbau  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel

6 Typen Torx® TTAP® Bits  
5 Typen ASSY®/AW Bits  
3 Typen Schlitz Bits  
2 Typen Trockenbau Bits

Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

Special M2H screws  
Application wood / dry wall

6 types of Torx® TTAP® bits  
5 types of ASSY®/AW bits  
3 types of slotted bits  
2 types of dry construction bits

Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

- 03183 - Bit Torx® TTAP® 10 - 25 mm
- 03184 - Bit Torx® TTAP® 15 - 25 mm
- 03185 - Bit Torx® TTAP® 20 - 25 mm
- 03186 - Bit Torx® TTAP® 25 - 25 mm
- 03187 - Bit Torx® TTAP® 30 - 25 mm
- 03188 - Bit Torx® TTAP® 40 - 25 mm
- 03276 - Bit ASSY®/AW 10 - 25 mm
- 03277 - Bit ASSY®/AW 20 - 25 mm
- 03278 - Bit ASSY®/AW 25 - 25 mm
- 03279 - Bit ASSY®/AW 30 - 25 mm
- 03280 - Bit ASSY®/AW 40 - 25 mm
- 03082 - Bit PH 2 Trockenbau - 25 mm
- 03221 - Bit PZ 2 Trockenbau - 25 mm
- 03259 - Bit Fl. 0,6 x 4,5 mm - 25 mm
- 03260 - Bit Fl. 0,8 x 5,5 mm - 25 mm
- 03262 - Bit Fl. 1,2 x 6,5 mm - 25 mm
- 03183 - Bit Torx® TTAP® 10 - 25 mm
- 03184 - Bit Torx® TTAP® 15 - 25 mm
- 03185 - Bit Torx® TTAP® 20 - 25 mm
- 03186 - Bit Torx® TTAP® 25 - 25 mm
- 03187 - Bit Torx® TTAP® 30 - 25 mm
- 03188 - Bit Torx® TTAP® 40 - 25 mm
- 03276 - Bit ASSY®/AW 10 - 25 mm
- 03277 - Bit ASSY®/AW 20 - 25 mm
- 03278 - Bit ASSY®/AW 25 - 25 mm
- 03279 - Bit ASSY®/AW 30 - 25 mm
- 03280 - Bit ASSY®/AW 40 - 25 mm
- 03082 - Bit PH 2 dry construction - 25 mm
- 03221 - Bit PZ 2 dry construction - 25 mm
- 03259 - Bit SL 0,6 x 4,5 mm - 25 mm
- 03260 - Bit SL 0,8 x 5,5 mm - 25 mm
- 03262 - Bit SL 1,2 x 6,5 mm - 25 mm

05605





Schlitz-, Hexagon- (SW) und Robertson-Bits (Sq.) zählen zu den "alten" Profilen, welche aber immer noch Anwendung finden. Bits mit Antrieb 1/4" C 6,3 zur Aufnahme in magnetischen Bithalter.

Slotted, hexagon (HEX), and Robertson (SQ) bits count among the "old" profiles, which are still in use. Bits with drive 1/4" C 6,3 for magnetic bit holders.

Modul FlaRoHex Schlitz (Flach), Robertson (Square) und Hexagon (SW) Bits  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel

5 Typen Schlitz (FL) Bits  
5 Typen Robertson (SQ) Bits  
6 Typen Hexagon (SW) Bits

Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

Module SL/SQ/hex slotted (flat), Robertson (square) und Hexagon (HEX) bits

5 types of slotted (SL) bits  
5 types of Robertson (SQ) bits  
6 types of hexagon bits (HEX)

Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

03264 - Bit Fl. 0,6 x 3,5 mm - 25 mm	05602
03266 - Bit Fl. 0,8 x 4,0 mm - 25 mm	
03267 - Bit Fl. 1,0 x 5,5 mm - 25 mm	
03268 - Bit Fl. 1,2 x 6,5 mm - 25 mm	
03270 - Bit Fl. 1,6 x 8,0 mm - 25 mm	
03271 - Bit Ro. Gr. 0 - 25 mm	
03272 - Bit Ro. Gr. 1 - 25 mm	
03273 - Bit Ro. Gr. 2 - 25 mm	
03274 - Bit Ro. Gr. 3 - 25 mm	
03275 - Bit Ro. Gr. 4 - 25 mm	
03223 - Bit Hex 2,0 - 25 mm	
03225 - Bit Hex 3,0 - 25 mm	
03226 - Bit Hex 4,0 - 25 mm	
03227 - Bit Hex 5,0 - 25 mm	
03228 - Bit Hex 6,0 - 25 mm	
03230 - Bit Hex 8,0 - 25 mm	
03264 - Bit SL 0,6 x 3,5 mm - 25 mm	
03266 - Bit SL 0,8 x 4,0 mm - 25 mm	
03267 - Bit SL 1,0 x 5,5 mm - 25 mm	
03268 - Bit SL 1,2 x 6,5 mm - 25 mm	
03270 - Bit SL 1,6 x 8,0 mm - 25 mm	
03271 - Bit Ro. sz. 0 - 25 mm	
03272 - Bit Ro. sz. 1 - 25 mm	
03273 - Bit Ro. sz. 2 - 25 mm	
03274 - Bit Ro. sz. 3 - 25 mm	
03275 - Bit Ro. sz. 4 - 25 mm	
03223 - Bit Hex 2,0 - 25 mm	
03225 - Bit Hex 3,0 - 25 mm	
03226 - Bit Hex 4,0 - 25 mm	
03227 - Bit Hex 5,0 - 25 mm	
03228 - Bit Hex 6,0 - 25 mm	
03230 - Bit Hex 8,0 - 25 mm	





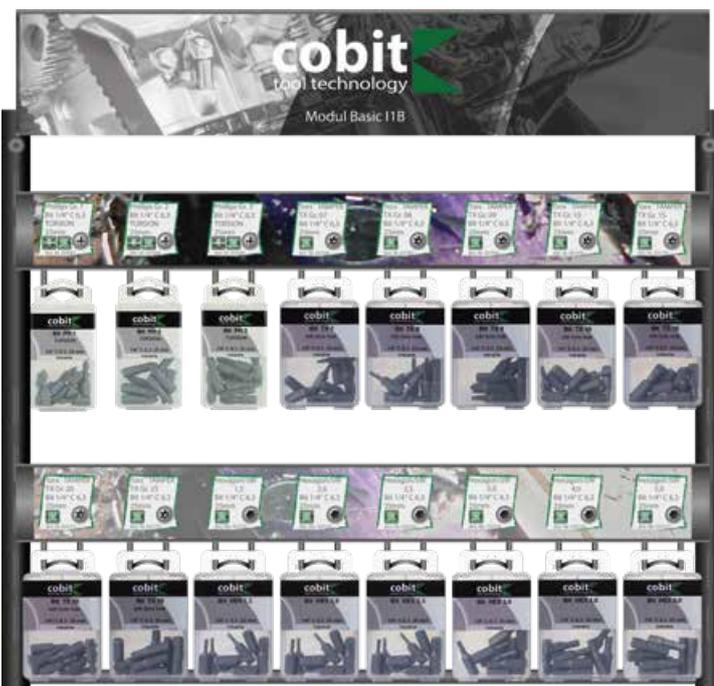
Modul für speziell im Industriebereich verwendete Schrauben. Torx® Tamper (Bohrung) Bits können sowohl für die normale Torx® als auch für die Anwendung Schrauben mit Sicherungsstift (Tamper) verwendet werden. Somit deckt diese Produktgruppe zwei Schraubentypen ab. Mit Antrieb 1/4" C 6,3 zur Aufnahme in magnetischen Bithalter.

Module for screws especially designed for the industry. Torx® Tamper (bore) bits can be used for both, normal Torx® screws and screws with locking pin (tamper). Thus, this product group covers two screw types. With drive 1/4" C 6,3 for magnetic bit holders.

Modul Industrie  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel  
  
3 Typen Phillips® (Bits)  
7 Typen Torx® Tamper (Bits)  
6 Typen Hexagon (SW) Bits  
  
Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

Module Industry  
  
3 types of Phillips® (bits)  
7 types of Torx® tamper (bits)  
6 types of hexagon bits (size)  
  
Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

02587 - Bit TORSION PH 1	05613
02588 - Bit TORSION PH 2	
02589 - Bit TORSION PH 3	
03166 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 07	
03167 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 08	
03168 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 09	
03169 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 10	
03170 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 15	
03171 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 20	
03172 - Bit Torx® Tamper (Bohrung) TX 25	
03222 - Bit Hex 1,5 - 25 mm	
03223 - Bit Hex 2,0 - 25 mm	
03224 - Bit Hex 2,5 - 25 mm	
03225 - Bit Hex 3,0 - 25 mm	
03226 - Bit Hex 4,0 - 25 mm	
03227 - Bit Hex 5,0 - 25 mm	
02587 - Bit TORSION PH 1	
02588 - Bit TORSION PH 2	
02589 - Bit TORSION PH 3	
03166 - Bit Torx® Tamper (bore hole) TX 07	
03167 - Bit Torx® Tamper (bore hole) TX 08	
03168 - Bit Torx® Tamper (bore hole) TX 09	
03169 - Bit Torx® Tamper (bore hole) TX 10	
03170 - Bit Torx® Tamper (bore hole) TX 15	
03171 - Bit Torx® Tamper (bore hole) TX 20	
03172 - Bit Torx® Tamper (bore hole) TX 25	
03222 - Bit Hex 1,5 - 25 mm	
03223 - Bit Hex 2,0 - 25 mm	
03224 - Bit Hex 2,5 - 25 mm	
03225 - Bit Hex 3,0 - 25 mm	
03226 - Bit Hex 4,0 - 25 mm	
03227 - Bit Hex 5,0 - 25 mm	



# Magnetische Halter und Steckschlüssel / Magnetic Holders and nutsetter



Modul für magnetische Bithalter in unterschiedlichen Funktionen und Anwendungsbereichen, magnetische Steckschlüssel für Schrauben mit Außen-sechskant. Bithalter und Steckschlüssel mit Antrieb 1/4" E 6,3 zur Aufnahme in Elektro- oder Akkuschauber.

Module for magnetic bit holders for different functions and applications, magnetic nutsetter for hexagon head screws. Bit holders and nutsetter with drive 1/4" E 6,3 for electric or rechargeable screwdrivers.

Modul BS1  
Magnetische Bithalter und magnetische Steckschlüssel  
16 Produkte, 6 Boxen je Produkt/Artikel

5 Typen magn. Bithalter  
11 Typen magn. Steckschlüssel

Komplettes Gestell inkl. Haken und Werbeträger, verpackt mit Produkten in einem Karton.

Module BS1  
Magnetic bit holders and magnetic nutsetter

5 types of magn. bit holders  
11 types of magnetic nutsetter

Complete stand, incl. hooks and advertising medium, packed with products in one cardboard box.

03553 - magn. Bithalter ohne Sprengring	05612
03550 - magn. Bithalter mit Sprengring	
03545 - Winkelgelenk magn. Bithalter QL	
02269 - QL magn. Bithalter EL&EL	
02374 - Ring-Magnet-QL Bithalter EL&EL	
03568 - magn. Steckschlüssel SW 1/4"	
03570 - magn. Steckschlüssel SW 5/16"	
03569 - magn. Steckschlüssel SW 3/8"	
03559 - magn. Steckschlüssel SW 6,0	
03560 - magn. Steckschlüssel SW 7,0	
03561 - magn. Steckschlüssel SW 8,0	
03562 - magn. Steckschlüssel SW 9,0	
03563 - magn. Steckschlüssel SW 10,0	
03564 - magn. Steckschlüssel SW 11,0	
03566 - magn. Steckschlüssel SW 13,0	
03567 - magn. Steckschlüssel SW 17,0	
03553 - Magnetic bit holder w. o . C-Ring	
03550 - Magnetic bit holder with C-Ring	
03545 - magn. bitholder articulated QL	
02269 - QL Magnetic bit holder EL&EL	
02374 - Bitholder with ring magnet + EL&EL	
03568 - magnetic nutsetter HEX 1/4"	
03570 - magnetic nutsetter HEX 5/16"	
03569 - magnetic nutsetter HEX 3/8"	
03559 - magnetic nutsetter HEX 6,0	
03560 - magnetic nutsetter HEX 7,0	
03561 - magnetic nutsetter HEX 8,0	
03562 - magnetic nutsetter HEX 9,0	
03563 - magnetic nutsetter HEX 10,0	
03564 - magnetic nutsetter HEX 11,0	
03566 - magnetic nutsetter HEX 13,0	
03567 - magnetic nutsetter HEX 17,0	





## Sortimente sets

Versammelt unter einem Dach gehen die cobit® Bit-, Steckschlüssel, Socket- und Bohrer-Sortimente als Team an den Start. Neben Teams

- für die Standard-Verschraubungsfälle gibt es auch
- Experten-Teams, die zum Beispiel Trocken-, Hoch-, Holz- oder Metallbau zu Ihrer Kernkompetenz gemacht haben.

Unterstützt werden die Teams durch robuste, teilweise kratz- und stoßfeste Sortiments-Boxen aus zum Beispiel Polypropylen, ABS, Polycarbonat und thermoplastischem Elastomer sowie praktischen Verkaufsdiskplays.

Under one roof, the cobit® bits, nut setter, socket and drill sets work as a team.

In addition to teams

- for standard screwing applications there are
- expert teams focussing on dry, building, wood, or metal construction.

These teams are supported by sturdy, partly scratch- and impact-resistant bit boxes, e.g. made of polypropylene, ABS, polycarbonate, and thermoplastic elastomer, as well as handy display units.

## Sortimente / sets

Teile / pieces

Bits & Klingen bits & blades		Diamant IMPACT diamond IMPACT	7, 10	
		Diamant diamond	7, 10	
		IMPACT	7, 10, 11, 13, 23	
		TIN CVD	7, 10	
		TIN PVD	7, 10	
		TORSION	7, 10, 11	
		Allrounder mit Farbring all-rounder with colour ring	7, 10, 18, 24, 26, 31, 32, 56 ,61	
		Allrounder all-rounder	7, 10, 31	
		Holz wood	7, 10, 24	
		Trockenbau dry wall	7, 10	
		Industrie	7, 10	
		Torx®	7, 10	
		Torx® T-Rip®	7, 10, 11	
		Assy® / AW	7	
		Smartphone-Design	15	
		Set am Karabiner set with carabiner	22	
		Bits und Bohrer bits and drills	50	
	Steckschlüssel nut setter		IMPACT	7
			CPS	7
			Standard	6, 7
Kraftschraubereinsätze IMPACT sockets			7, 11	

## Bit Sortimente / bit sets

Bestückung / content

Art.-No.



Bit-Sortiment NEO 7-teilig  
IMPACT TORSION



bit set NEO 7pcs  
IMPACT TORSION



6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

05040



IMPACT - TORSION:

je 1x

PH 1; PH 2;

PZ 1; PZ 2;



TX T-Rip 20; TX T-Rip 25

1 IMPACT-Bithalter - 1/4" E 6,3 - 60 mm:  
magnetisch mit Sprengring

Jedes Set im Einzelkarton mit vielen  
Produktinformationen verpackt.

6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

IMPACT - TORSION:

each 1x

PH1; PH2;

PZ 1; PZ 2;

TX T-Rip 20; TX T-Rip 25

1 IMPACT-bit holder - 1/4" E 6,3 - 60 mm:  
magnetic with C-Ring

Each set is packed in single carton with  
many product information.



Bit-Sortiment NEO 7-teilig  
TORSION



bit set NEO 7pcs  
TORSION



6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

05041



TORSION:

je 1x

PH 1; PH 2;

PZ 1; PZ 2;



TX T-Rip 20; TX T-Rip 25

1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetisch mit Sprengring

Jedes Set im Einzelkarton mit vielen  
Produktinformationen verpackt.

6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

TORSION:

each 1x

PH 1; PH 2

PZ 1; PZ 2;

TX T-Rip 20; TX T-Rip 25

1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetic with C-Ring

Each set is packed in single carton with  
many product information.



Bestückung / content

Art.-No.



Bit-Sortiment NEO 7-teilig  
TORSION T-Rip®



bit set NEO 7pcs  
TORSION T-Rip®



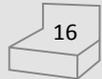
6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

05042

TORSION:

je 1x

TX T-Rip 10; TX T-Rip 15; TX T-Rip 20;  
TX T-Rip 25; TX T-Rip 30; TX T-Rip 40;  
1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetisch mit Sprengring



Jedes Set im Einzelkarton mit vielen  
Produktinformationen verpackt.

6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

TORSION:

each 1x

TX T-Rip 10; TX T-Rip 15; TX T-Rip 20;  
TX T-Rip 25; TX T-Rip 30; TX T-Rip 40;  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetic with C-Ring

Each set is packed in single carton with  
many product information.



Bit-Sortiment NEO 11-teilig  
IMPACT TORSION



bit set NEO 11pcs  
IMPACT TORSION



10 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

05043

TORSION - IMPACT:



je 1x

PH 1; PH 2; PH 3



PZ 1; PZ 2; PZ 3

TX T-Rip 15; TX T-Rip 20; TX T-Rip 25;  
TX T-Rip 30



1 IMPACT-Bithalter - 1/4" E 6,3 - 60 mm:  
magnetisch mit Sprengring

Jedes Set im Einzelkarton mit vielen  
Produktinformationen verpackt.

10 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

TORSION - IMPACT:

each 1x

PH 1; PH 2; PH 3

PZ 1; PZ 2; PZ 3

TX T-Rip 15; TX T-Rip 20; TX T-Rip 25;  
TX T-Rip 30

1 IMPACT-bit holder - 1/4" E 6,3 - 60 mm:  
magnetic with C-Ring

Each set is packed in single carton with  
many product information.

## Bit Sortimente / bit sets

Bestückung / content

Art.-No.



Bit-Sortiment NEO 11-teilig  
TORSION



bit set NEO 11pcs  
TORSION



10 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

TORSION:



je 1x

PH 1; PH 2; PH 3;



PZ 1; PZ 2; PZ 3;

TX T-Rip 15; TX T-Rip 20; TX T-Rip 25;

TX T-Rip 30;

1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetisch mit Sprengring

Jedes Set im Einzelkarton mit vielen  
Produktinformationen verpackt.

10 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

TORSION:

each 1x

PH 1; PH 2; PH 3;

PZ 1; PZ 2; PZ 3;

TX T-Rip 15; TX T-Rip 20; TX T-Rip 25;

TX T-Rip 30;

1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetic with C-Ring

Each set is packed in single carton with  
many product information.

05044



Bit-Sortiment NEO 11-teilig  
TORSION T-Rip®



bit set NEO 11pcs  
TORSION T-Rip®



10 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

TORSION:

je 1x

TX T-Rip 10; 2x TX T-Rip 15; 2x TX T-Rip 20;

2x TX T-Rip 25; 2x TX T-Rip 30; TX T-Rip 40;

1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetisch mit Sprengring

Jedes Set im Einzelkarton mit vielen  
Produktinformationen verpackt.

10 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

TORSION:

each 1x

TX T-Rip 10; 2x TX T-Rip 15; 2x TX T-Rip 20;

2x TX T-Rip 25; 2x TX T-Rip 30; TX T-Rip 40;

1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetic with C-Ring

Each set is packed in single carton with  
many product information.

05045



Bestückung / content

Art.-No.



Bit-Sortiment 7-teilig  
Diamant - IMPACT

bit set 7pcs  
diamond - IMPACT



6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm



TORSION - Diamant - TiN CVD - IMPACT:  
je 1x PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2; TX 20; TX 25



1 IMPACT-Bithalter - 1/4" E 6,3 - 54 mm:



magnetisch mit Sprengring



6 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION - diamond - TiN CVD - IMPACT:  
each 1x PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2; TX 20; TX 25  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 54 mm:  
magnetic

05000



Bit-Sortiment 7-teilig  
Diamant

bit set 7pcs  
diamond



6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm



TORSION - Diamant - TiN CVD:  
je 1x PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2; TX 20; TX 25  
1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:



magnetisch



6 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm



TORSION - diamond - TiN CVD:  
each 1x PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2; TX 20; TX 25  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetic

05001



Bit-Sortiment 7-teilig  
IMPACT

bit set 7pcs  
IMPACT



6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm



TORSION - IMPACT:  
je 1x; PH 1; PH 2; PZ 2; TX 20; TX 25  
1 IMPACT-Bithalter - 1/4" E 6,3 - 54 mm:



magnetisch mit Sprengring



6 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm



TORSION - IMPACT:  
each 1x PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2; TX 20; TX 25  
1 IMPACT bit holder - 1/4" E 6,3 - 54 mm:  
magnetic with clip ring

05002



Bit-Sortiment 7-teilig  
TiN CVD

bit set 7pcs  
TiN CVD



6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm



TiN CVD:  
je 1x PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2; TX 20; TX 25  
1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:



magnetisch



6 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm



TiN CVD:  
each 1x PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2; TX 20; TX 25  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetic

05003



## Bit Sortimente / bit sets

Bestückung / content

Art.-No.



Bit-Sortiment 7-teilig  
TiN PVD

bit set 7pcs  
TiN PVD



6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

TiN PVD:



je 1x PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2; TX 20; TX 25

1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:



magnetisch

6 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm



TiN PVD:

each 1x PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2; TX 20; TX 25

1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetic

05004



12



Bit-Sortiment 7-teilig  
TORSION

bit set 7pcs  
TORSION



6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

TORSION:



je 1x PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2; TX 20; TX 25

1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:



magnetisch

6 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm



TORSION:

each 1x PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2; TX 20; TX 25

1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetic

05005



12



Bit-Sortiment 7-teilig  
Allrounder mit Farbring

bit set 7pcs  
all-rounder with colour ring



6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm:

je 1x Farbring rot: PH 1; PH 2;

Farbring hellblau: PZ 1; PZ 2

Farbring gelb: TX 20; TX 25



1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:



magnetisch

6 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm:

each 1x colour ring red: PH 1; PH 2

colour ring light blue: PZ 1; PZ 2

colour ring yellow: TX 20; TX 25

1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetic

05006



12



Bit-Sortiment 7-teilig  
Allrounder Standard

bit set 7pcs  
all-rounder standard



6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm:

je 1x PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2; TX 20; TX 25



1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:



magnetisch

6 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm:

each 1x PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2; TX 20; TX 25



1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetic

05007



12

Bestückung / content

Art.-No.



Bit-Sortiment 7-teilig  
Holz - PZ/TX

bit set 7pcs  
wood - PZ/TX



6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm



TORSION:

1x PZ 1; 2x PZ 2; je 1x TX 15; TX 20; TX 25



1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

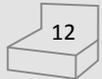
magnetisch

6 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

TORSION:

1x PZ 1; 2x PZ 2; each 1x TX 15; TX 20; TX 25  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetic

05008



Bit-Sortiment 7-teilig  
Holz - PZ

bit set 7pcs  
wood - PZ



6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm



TORSION:

2 x PZ 1; 3 x PZ 2; 1 x PZ 3

1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetisch

6 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

TORSION:

2 x PZ 1; 3 x PZ 2; 1 x PZ 3

1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetic

05009



Bit-Sortiment 4-teilig  
Trockenbau

bit set 4pcs  
dry wall



3 Bits - 1/4" C 6,3 x PH 2 - 25 mm  
mit Tiefenstopp



1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetisch

3 bits - 1/4" C 6,3 x PH 2 - 25 mm

with dry wall bit stop

1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetic

05010



Bit-Sortiment 7-teilig  
Industrie PH/HEX

bit set 7pcs  
industrie PH/HEX



6 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm:



1x PH 1; 2x PH 2 - TORSION

HEX 4,0; HEX 5,0; HEX 6,0



1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetisch

6 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm:

1x PH 1; 2x PH 2 - TORSION

HEX 4,0; HEX 5,0; HEX 6,0

1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:

magnetic

05012



## Bit Sortimente / bit sets

Bestückung / content

Art.-No.



Bit-Sortiment 7-teilig  
Industrie PH

bit set 7pcs  
industrie PH



6 PH Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION:  
2x PH 1; 3x PH 2; 1x PH 3  
1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetisch  
6 PH bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION:  
2x PH 1; 3x PH 2; 1x PH 3  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetic

05013



Bit-Sortiment 7-teilig  
Torx® T-Rip®

bit set 7pcs  
Torx® T-Rip®



6 TX T-Rip Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION:  
je 1x T-Rip 10; T-Rip 15; T-Rip 20;  
T-Rip 25; T-Rip 30; T-Rip 40  
1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetisch mit Sprengring  
6 TX T-Rip bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION:  
each 1x T-Rip 10, T-Rip 15, T-Rip 20,  
T-Rip 25, T-Rip 30, T-Rip 40,  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetic with clip ring

05014



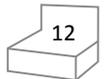
Bit-Sortiment 7-teilig  
Torx®

bit set 7pcs  
Torx®



6 TX Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION:  
je 1x TX 10; TX 15; TX 20;  
TX 25; TX 30; TX 40  
1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetisch  
6 TX bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION:  
each 1x TX 10; TX 15; TX 20;  
TX 25; TX 30; TX 40  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetic

05015



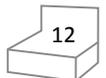
Bit-Sortiment 7-teilig  
HEX H-Rip®

bit set 7pcs  
HEX H-Rip®



6 Hex H-Rip Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION:  
je 1x H-Rip 2,0; H-Rip 2,5; H-Rip 3,0;  
H-Rip 4,0; H-Rip 5,0; H-Rip 6,0  
1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetisch mit Sprengring  
6 Hex H-Rip bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION:  
each 1x H-Rip 2,0; H-Rip 2,5; H-Rip 3,0;  
H-Rip 4,0; H-Rip 5,0; H-Rip 6,0  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetic with c-ring

05037



Bestückung / content

Art.-No.



Bit-Sortiment 7-teilig  
Torx® TTAP®

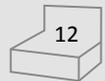
bit set 7pcs  
Torx® TTAP®



6 TX TTAP Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm:  
je 1x TX TTAP 10; TX TTAP 15; TX TTAP 20;  
TX TTAP 25; TX TTAP 30; TX TTAP 40  
1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetisch

6 TX TTAP bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm:  
each 1x TTAP 10; TTAP 15; TTAP 20;  
TTAP 25; TTAP 30; TTAP 40  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetic

05016



Bit-Sortiment 7-teilig  
Assy® / AW

bit set 7pcs  
Assy® / AW



6 Assy® Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm:  
1x AW 10; 1x AW 20; 2x AW 25;  
1x AW 30; 1x AW 40  
1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetisch

6 Assy® bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm:  
1x AW 10; 1x AW 20; 2x AW 25;  
1x AW 30; 1x AW 40  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm:  
magnetic

05017



Bit-Sortiment 10-teilig  
Diamant - IMPACT

bit set 10pcs  
diamond - IMPACT



9 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION - Diamant - TiN CVD - IMPACT:  
je 1x PH 1; PH 2; PH 3; PZ 1; PZ 2; PZ 3;  
TX 20; TX 25; TX 30

1 IMPACT-Bithalter - 1/4" E 6,3 - 54 mm:  
magnetisch mit Sprengring

9 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION - diamond - TiN CVD - IMPACT:  
each 1x PH 1; PH 2; PH 3; PZ 1; PZ 2; PZ 3;  
TX 20; TX 25; TX 30

1 IMPACT bit holder - 1/4" E 6,3 - 54 mm:  
magnetic with clip ring

05018



Bit-Sortiment 10-teilig  
IMPACT

bit set 10pcs  
IMPACT



9 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION - IMPACT:

je 1x PH 1; PH 2; PH 3; PZ 1; PZ 2; PZ 3;  
TX 20; TX 25; TX 30

1 IMPACT-Bithalter - 1/4" E 6,3 - 54 mm:  
magnetisch mit Sprengring

9 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION - IMPACT:

each 1x PH 1; PH 2; PH 3; PZ 1; PZ 2; PZ 3;  
TX 20; TX 25; TX 30

1 IMPACT bit holder - 1/4" E 6,3 - 54 mm:  
magnetic with clip ring

05019



## Bit Sortimente / bit sets

Bestückung / content

Art.-No.



Bit-Sortiment 10-teilig  
TORSION - MIX

bit set 10pcs  
TORSION - MIX

- 9 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION:
- je 1x PH 1; PH 2; PH 3; PZ 1; PZ 2; PZ 3;  
TX 20; TX 25; TX 30
- 1 EasyLink - EasyLock - Bithalter -  
1/4" E 6,3 - 60 mm
- magnetisch - silber / grün  
9 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION:
- each 1x PH 1; PH 2; PH 3; PZ 1; PZ 2; PZ 3;  
TX 20; TX 25; TX 30
- 1 EasyLink - EasyLock - bit holder - 1/4"  
E 6,3 - 60 mm - magnetic - silver / green

05020



Bit-Sortiment 10-teilig  
Allrounder mit Farbring

bit set 10pcs  
all-rounder with colour ring

- 9 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm:
- je 1x Farbring rot: PH 1; PH 2; PH 3
- Farbring hellblau: PZ 1; PZ 2; PZ 3
- Farbring gelb: TX 20; TX 25; TX 30
- 1 EasyLink - EasyLock - Bithalter -  
1/4" E 6,3 - 60 mm
- magnetisch - silber / grün  
9 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm:
- each 1x colour ring red: PH 1; PH 2; PH 3
- colour ring light blue: PZ 1; PZ 2; PZ 3
- colour ring yellow: TX 20; TX 25; TX 30
- 1 EasyLink - EasyLock - bit holder - 1/4" E 6,3  
- 60 mm - magnetic - silver / green

05021



Bit-Sortiment 10-teilig  
Holz - PZ/TX

bit set 10pcs  
wood - PZ/TX

- 9 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION:
- 1x PZ 1; 3x PZ 2; 1x PZ 3
- je 1x: TX 15; TX 20; TX 25; TX 30
- 1 EasyLink - EasyLock - Bithalter -  
1/4" E 6,3 - 60 mm
- magnetisch - silber / grün  
9 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION:
- 1x PZ 1; 3x PZ 2; 1x PZ 3
- each 1x: TX 15; TX 20; TX 25; TX 30
- 1 EasyLink - EasyLock - bit holder - 1/4" E 6,3  
- 60 mm - magnetic - silver / green

05022



Bit-Sortiment 10-teilig  
Trockenbau

bit set 10pcs  
dry wall

- 9 Bits - 1/4" C 6,3 x PH 2 - 25 mm  
mit reduziertem Schaft
- 1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 60 mm:  
mit Ringmagnet
- 9 bits - 1/4" C 6,3 x PH 2 - 25 mm  
with reduced shaft
- 1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 60 mm:  
with ring magnet

05025



Bestückung / content

Art.-No.



Bit-Sortiment 10-teilig  
Industrie PH/HEX

bit set 10pcs  
industrie PH/HEX



9 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

05023



TORSION:

1x PH 1; 3x PH 2; 1x PH 3

je 1x: HEX 3,0; HEX 4,0; HEX 5,0; HEX 6,0



1 EasyLink - EasyLock - Bithalter -

1/4" E 6,3 - 60 mm

magnetisch - silber / grün

9 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

TORSION:

1x PH 1; 3x PH 2; 1x PH 3

each 1x: HEX 3,0; HEX 4,0; HEX 5,0; HEX 6,0

1 EasyLink - EasyLock - bit holder - 1/4" E 6,3

- 60 mm - magnetic - silver / green



Bit-Sortiment 10-teilig  
Torx® TORSION

bit set 10pcs  
Torx® TORSION



9 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

05024



TORSION:

1x TX 10; 1x TX 15; 2x TX 20;

2x TX 25; 2x TX 30; 2x TX 40

1 EasyLink - EasyLock - Bithalter -

1/4" E 6,3 - 60 mm

magnetisch - silber / grün

9 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

TORSION:

1x TX 10; 1x TX 15; 2x TX 20;

2x TX 25; 2x TX 30; 2x TX 40

1 EasyLink - EasyLock - bit holder - 1/4" E 6,3

- 60 mm - magnetic - silver / green



Bit-Sortiment 11-teilig  
Torx® T-Rip &  
Hexagon H-Rip®

bit set 11pcs  
Torx® T-Rip &  
Hexagon H-Rip®



TORSION:

je 1x T-Rip 10; T-Rip 15; T-Rip 20;

T-Rip 25; T-Rip 30; T-Rip 40



H-Rip 3,0; H-Rip 4,0; H-Rip 5,0; H-Rip 6,0



1 EasyLink-Easylock-Bithalter 1/4" E 6,3 -

60 mm - magnetisch - silber / grün

TORSION:

each 1x T-Rip 10; T-Rip 15; T-Rip 20;

T-Rip 25; T-Rip 30; T-Rip 40

H-Rip 3,0; H-Rip 4,0; H-Rip 5,0; H-Rip 6,0

1 EasyLink-EasyLock - bit holder - 1/4" E 6,3

60 mm - magnetic - silver / green

05038



Bit-Sortiment 10-teilig  
Torx® mit Farbring

bit set 10pcs  
Torx® with colour ring



9 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

05026



mit Farbring gelb:

je 1x TX 08; TX 09; TX 10; TX 15; TX 20;

TX 30; TX 40; 2x TX 25

1 EasyLink - EasyLock - Bithalter -

1/4" E 6,3 - 60 mm

magnetisch - silber / grün

9 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm

with colour ring yellow:

each 1x TX 08; TX 09; TX 10; TX 15; TX 20;

TX 30; TX 40; 2x TX 25

1 EasyLink - EasyLock - bit holder - 1/4" E 6,3

- 60 mm - magnetic - silver / green



## Bit Sortimente / bit sets

Bestückung / content

Art.-No.



Bit-Sortiment 10-teilig  
Torx®

bit set 10pcs  
Torx®



9 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm:  
je 1x TX 08; TX 09; TX 10; TX1 5; TX 20;  
TX 25; TX 27; TX 30; TX 40  
1 EasyLink - EasyLock - Bithalter -  
1/4" E 6,3 - 60 mm  
magnetisch - silber / grün  
9 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
with colour ring yellow:  
each 1x TX 08; TX 09; TX 10; TX 15; TX 20;  
TX 25; TX 27; TX 30; TX 40  
1 EasyLink - EasyLock - bit holder - 1/4" E 6,3  
- 60 mm - magnetic - silver / green

02087



Bit-Sortiment 13-teilig  
IMPACT

bit set 13pcs  
IMPACT



12 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION - IMPACT:  
1x PH 1; 2x PH 2; 1x PH 3; je 1x PZ 1; PZ 2;  
PZ 3; je 1x TX 10; TX 15; TX 20; TX 25;  
TX 30; TX 40  
1 IMPACT-Bithalter - 1/4" E 6,3 - 54 mm:  
magnetisch mit Sprengring  
12 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm  
TORSION - IMPACT:  
1x PH 1; 2x PH 2; 1x PH 3; each 1x PZ 1;  
PZ 2; PZ 3; each 1x TX 10; TX 15; TX 20;  
TX 25; TX 30; TX 40  
1 IMPACT bit holder - 1/4" E 6,3 - 54 mm:  
magnetic with clip ring

02085

SB-Karte  
DIY card



Bit-Sortiment 15-teilig  
Smartphone-Design

bit set 15pcs  
smartphone design



14 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - mit Farbring  
S2 - unbeschichtet - sandgestrahlt - eingeölt:  
je 1x Farbring orange(SL): 1,0 x 5,5; 1,2 x 6,5  
Farbring blau: PZ 1; PZ 2  
Farbring rot: PH 1; PH 2  
Farbring gelb: TX 10; TX 15; TX 20; TX 25;  
TX 30  
Farbring hell orange: HEX 3; HEX 4; HEX 5  
1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 65 mm:  
QuickLock - magnetisch  
14 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - with colour  
ring S2 - sandblasted - oiled:  
each 1x CR orange (SL): 1,0 x 5,5; 1,2 x 6,5  
CR blue: PZ 1; PZ 2  
CR red: PH 1; PH 2  
CR yellow: TX 10; TX 15; TX 20; TX 25; TX 30  
CR light orange: HEX 3; HEX 4; HEX 5  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 65 mm:  
quick lock - magnetic

02219



Bestückung / content

Art.-No.



Klingen-Sortiment 18-teilig  
Allrounder mit Farbring



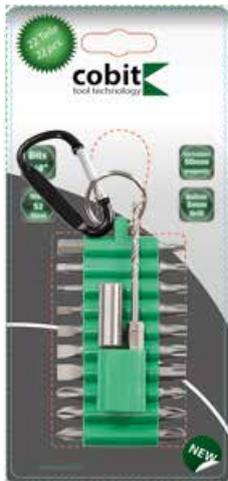
blade set 18pcs  
all-rounder with colour ring

- 18 Klingen - 1/4" E 6,3 - 75 mm - mit Farbring S2 - unbeschichtet - sandgestrahlt - eingeölt - TORSION:
- je 1x Farbring rot: PH 1; PH 2; PH 3
- Farbring blau: PZ 1; PZ 2; PZ 3
- Farbring gelb: TX 10; TX 15; TX 20; TX 25; TX 27; TX 30; TX 40
- Farbring orange (SL): 0,5 x 4,0; 1,0 x 6,0
- Farbring hell orange: HEX 3; HEX 4; HEX 5
- 18 blades - 1/4" E 6,3 - 75 mm - with colour ring - S2 - sandblasted - oiled - TORSION:
- each 1x CR red: PH 1; PH 2; PH 3
- CR blue: PZ 1; PZ 2; PZ 3
- CR yellow: TX 10; TX 15; TX 20; TX 25; TX 27; TX 30; TX 40
- CR orange (SL): 0,5 x 4,0; 1,0 x 6,0
- CR light orange: HEX 3; HEX 4; HEX 5

02229



Bit-Sortiment 22-teilig  
am Karabiner



bit set 22pcs  
with carabiner

- 20 Bits 1/4" C 6,3 - 25 mm:
- TX 10, TX 15, TX 20, TX 25, TX 27, TX 30, TX 40
- PH 1, PH 2 (reduzierter Durchmesser), PH 3
- PZ 1, PZ 2, PZ 3 HEX 6; #1, #2; SL 3; SL 4,5; SL 5,5; SL 6,5
- 1 Bohrer - 1/4" E 6,3 - 83 mm: Größe: 3,0
- 1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - magnetisch - 50 mm
- 20 bits 1/4" C 6,3 - 25 mm:
- TX 10, TX 15, TX 20, TX 25, TX 27, TX 30, TX 40
- PH 1, PH 2 (reduced diameter), PH 3
- PZ 1, PZ 2, PZ 3; HEX 6; #1, #2; SL 3; SL 4,5; SL 5,5; SL 6,5
- 1 drill - 1/4" E 6,3 - 83 mm: size: 3 mm
- 1 bit holder - 1/4" E 6,3 - magnetic - 50 mm

02611

SB-Karte  
DIY card

60109

Bulk



Bit-Sortiment 23-teilig  
IMPACT



bit set 23pcs  
IMPACT

- 18 Bits - 25 mm - 1/4" C 6,3
- 2 x PH 1; 2 x PH 2; 1 x PH 3
- 2 x PZ 1; 2 x PZ 2; 1 x PZ 3
- 1 x TX 10; 1 x TX 15; 2 x TX 20; 2 x TX 25;
- 1 x TX 30; 1 x TX 40
- 4 Klingen - 50 mm - 1/4" E 6,3
- PH 2; PZ 2; TX 20; TX 25
- 1 IMPACT Magnethalter - 54 mm - 1/4" E 6,3 - mit Sprengling
- 18 bits - 25 mm - 1/4" C 6,3
- 2 x PH 1; 2 x PH 2; 1 x PH 3
- 2 x PZ 1; 2 x PZ 2; 1 x PZ 3
- 1 x TX 10; 1 x TX 15; 2 x TX 20; 2 x TX 25;
- 1 x TX 30; 1 x TX 40
- 4 blades - 50 mm - 1/4" E 6,3
- PH 2; PZ 2; TX 20; TX 25
- 1 IMPACT bit holder - 54 mm - 1/4" E 6,3

02525





Bit-Sortiment 24-teilig  
Holz

02009



bit set 21pcs  
wood

-  21 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - mit Farbring  
S2 - unbeschichtet - sandgestrahlt - eingeölt:
-  Schlitz: 1x 1,0 x 5,5; 1x 1,2 x 6,5
-  Pozidriv®: 1x PZ 1; 2x PZ 2; 1x PZ 3
-  Phillips®: 1x PH 2 mit reduziertem Schaft
-  Torx®: 1x TX 10; 1x TX 15; 1x TX 20; 1x TX 25;  
1x TX 30; 1x TX 40
-  Assy®: 1x AW 10; 1x AW 20; 1x AW 25;  
1x AW 30
-  TTAP®: 1xTTAP 20; 1x TTAP 25; 1x TTAP 30;  
1x TTAP 40
-  1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 60 mm:  
magnetisch
-  Hülse: 11 mm Ø
-  2 Schraubenausdreher - 1/4" C 6,3 - TiN  
(PVD):  
1x Größe 2 (für Schrauben mit 3 - 6 mm  
Gewinde)  
1x Größe 3 (für Schrauben mit 5 - 10 mm  
Gewinde)
-  21 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - with colour ring  
S2 - uncoated - sand blasted - oiled:  
slotted: 1x 1,0 x 5,5; 1x 1,2 x 6,5;  
Pozidriv®: 1x PZ 1; 2x PZ 2; 1x PZ 3  
Phillips®: 1x PH 2 with reduced shaft  
Torx®: 1x TX 10; 1x TX 15; 1x TX 20; 1x TX 25;  
1x TX 30; 1x TX 40  
Assy®: 1x AW 10; 1x AW 20; 1x AW 25;  
1x AW3 0  
TTAP®: 1xTTAP 20; 1x TTAP 25; 1x TTAP 30;  
1x TTAP 40  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 60 mm: magnetic  
sleeve: 11 mm Ø  
2 screw extractors - 1/4" C 6,3 - 50 mm - TiN  
(PVD):  
1x size 2 (for 3 - 6 mm thread of screw)  
1x size 3 (for 5 - 10 mm thread of screw)





Bit-Sortiment 24-teilig  
Allrounder mit Farbring



15 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - mit Farbring  
S2 - unbeschichtet - sandgestrahlt - eingeölt:

02082



Farbring blau: 1x PZ 1; 1x PZ 2; 1x PZ 3

Farbring rot: 1x PH 1; 1x PH 2; 1x PH 3



Farbring orange: HEX 4; HEX 5; HEX 6

Farbring gelb: 1x TX 10; 1x TX 15; 1x TX 20;



1x TX 25; 1x TX 30; 1 TX 40



6 Nüsse - 1/4" - ChVa Stahl:

je 1x 6 mm; 7 mm; 8 mm; 10 mm; 11 mm;  
13 mm

Handratsche für Bits & Adapter 1/4" C 6,3

Cr-Va Stahl - 72 Zähne - 8 mm Innenvielzahn

1 Adapter - 1/4" C 6,3 x 1/4" Innenvierkant -  
25 mm - mit Kugel

1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 60 mm:

magnetisch

15 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - with colour ring  
S2 - sandblasted - oiled:

CR blue: 1x PZ 1; 1x PZ 2; 1x PZ 3

CR red: 1x PH 1; 1x PH 2; 1x PH 3

CR light orange: HEX 4; HEX 5; HEX 6

CR yellow: 1x TX 10; 1x TX 15; 1x TX 20;

1x TX 25; 1x TX 30; 1 TX 40

6 nuts - 1/4" - ChVa steel:

each 1x 6 mm; 7 mm; 8 mm; 10 mm; 11 mm;  
13 mm

hand ratchet for bits & adapters 1/4" C 6,3

Cr-Va steel - 72 sprockets - 8 mm internal  
serration

1 adapter - 1/4" C 6,3 x 1/4" internal square -  
25 mm - with ball

1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 60 mm:

magnetic



bit set 24pcs  
all-rounder with colour ring

## Bit Sortimente / bit sets

Bestückung / content

Art.-No.



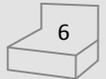
Bit-Sortiment 26-teilig  
Allrounder mit Farbring

bit set 26pcs  
all-rounder with colour ring



18 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - mit Farbring  
S2 - unbeschichtet - sandgestrahlt - eingeölt:  
Farbring orange (SL): 1x 0,5 x 4,0; 1x 1,0 x 5,5;  
1x 1,2 x 6,5  
Farbring blau: 1x PZ 1; 1x PZ 2; 1x PZ 3  
Farbring rot: 1x PH 1; 1x PH 2; 1x PH 3  
Farbring hell orange: HEX 3; HEX 4; HEX 5; HEX 6  
Farbring dunkel blau: 1x TX Tamper 10;  
1x TX Tamper 15; 1x TX Tamper 20;  
1x TX Tamper 25; 1x TX Tamper 30  
5 Nüsse - 1/4" - ChVa Stahl:  
je 1x 6 mm; 7 mm; 8 mm; 10 mm; 13 mm  
Handratsche für Nüsse 1/4"  
Cr-Va Stahl - Edelstahlgehäuse - 72 Zähne  
1 Verlängerung - 1/4" - 50 mm - ChVa Stahl -  
mit Kugel  
1 Adapter - 1/4" Innenvierkant x 1/4" Innen-  
sechskant - 25 mm - mit Kugel  
18 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - with colour ring  
S2 - sandblasted - oiled:  
CR orange (SL): 1x 0,5 x 4,0; 1x 1,0 x 5,5;  
1x 1,2 x 6,5  
CR blue: 1x PZ 1; 1x PZ 2; 1x PZ 3  
CR red: 1x PH 1; 1x PH 2; 1x PH 3  
CR light orange: HEX 3; HEX 4; HEX 5; HEX 6  
CR dark blue: 1x TX Tamper 10;  
1x TX Tamper 15; 1x TX Tamper 20;  
1x TX Tamper 25; 1x TX Tamper 30  
5 nuts - 1/4" - ChVa steel:  
each 1x 6 mm; 7 mm; 8 mm; 10 mm; 13 mm  
hand ratchet for nuts 1/4"  
Cr-Va steel - stainless casing - 72 sprockets  
1 adapter 1/4" internal square x - 1/4" C 6,3  
x - 25 mm - with ball

02078



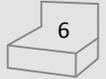


Bit-Sortiment 32-teilig  
Allrounder mit Farbring und  
Handhalter

bit set 32pcs  
all-rounder with colour ring  
and handle

-  30 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - mit Farbring  
S2 - unbeschichtet - sandgestrahlt - eingeölt:
-  Farbring orange (SL): 1x 0,6 x 3,5; 1x 0,6 x 4,5;  
1x 1,0 x 5,5; 1x 1,2 x 6,5
-  Farbring blau: 1x PZ 1; 2x PZ 2; 1x PZ 3
-  Farbring rot: 1x PH 1; 2x PH 2; 1x PH 3
-  Farbring hell orange: HEX 3; HEX 4; HEX 5;  
HEX 6
-  Farbring gelb: 1x TX 10; 1x TX 15; 1x TX 20;  
1x TX 25; 1x TX 27; 1x TX 30; 1x TX 40
-  Farbring hell orange: HEX 3; HEX 4; HEX 5;  
HEX 6
- Farbring dunkel blau: 1x TX BO 10;  
1x TX BO 15; 1x TX BO 20; 1x TX BO 25;  
1x TX BO 27; 1x TX BO 30; 1x TX BO 40
- 1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm
- QuickLock - magnetisch
- 1 Handhalter - 1/4" - 2-Komponentengriff -  
130 mm - QuickLock - magnetisch

02076





Bit- &  
Steckschlüsselsortiment  
Zimmerei 27-teilig



10 IMPACT Bits - 1/4" C 6,3 x 25 mm - TORSION:

05033

je 1x PH2; PH 3; TX 20; TX 25; je 3x TX 30; TX 40



2 Bits - 1/4" C 6,3 x 25 mm:

je 1x TX 45; TX 50



1 Bit PH - 1/4" C 6,3 x 25 mm mit Tiefenstopp

7 IMPACT Klingen - 1/4" E 6,3 x 50 mm - TORSION:

TX 20; 2x TX 30; 2x TX 40

1 IMPACT Bithalter - 1/4" E 6,3 x 54 mm - mit Sprengring

1 Quick-Lock Adapter 1/4" E 6,3 auf 1/2" 4-kant

2 IMPACT Kraftschraubereinsätze - 1/2" x 38 mm je 1x SW 17; SW 19

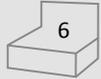
1 Sicherungsstift - 3 mm x 25 mm für 1/2" Kraftschraubereinsatz

Kraftschraubereinsatz

1 Sicherungsring - Ø 24 mm x Ø 3 mm für 1/2" Kraftschraubereinsatz

1 Adapter 1/2" 4-kant auf 1/4" 6-kant

Im Einzelkarton mit vielen Produktinformationen verpackt.



Bit- & nutsetter set

10 IMPACT Bits - 1/4" C 6,3 x 25 mm - TORSION: each 1x PH2; PH 3; TX 20; TX 25; each 3x TX 30; TX 40

2 Bits - 1/4" C 6,3 x 25 mm:

each 1x TX 45; TX 50

1 Bit PH - 1/4" C 6,3 x 25 mm with dry wall bit stop

7 IMPACT Blades - 1/4" E 6,3 x 50 mm - TORSION:

TX 20; 2x TX 30; 2x TX 40

1 IMPACT bit holder - 1/4" E 6,3 x 54 mm - with clip ring

1 QuickLock Adapter 1/4" E 6,3 hex to 1/2" square

2 IMPACT Sockets - 1/2" x 38 mm

each 1x HEX 17; HEX 19

1 secure pin - 3 mm x 25 mm for 1/2" sockets

1 secure ring - Ø 24 mm x Ø 3 mm for 1/2" sockets

1 Adapter 1/2" square to 1/4" hex

Each packed in single piece cardbox with many product information.

Bestückung / content

Art.-No.



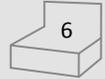
Sanitär-Bitsortiment  
Bits, Steckschlüssel und  
Bohrer



Sanitary - bit set  
bits, nutsetter and drills

- 4 Diamantbohrer zur Trockenbearbeitung:  
1x 6 mm; 2x 8 mm; 1x 10 mm
- 4 Glasbohrer: 1x 4 mm; 2x 6 mm; 1x 8 mm
- 4 Steinbohrer: 2x 6 mm; 1x 8 mm; 1x 10 mm
- 4 Steckschlüssel: je HEX 8; HEX 10; HEX 13;  
HEX 17
- 2 Stockschraubeneindrehwerkzeuge:  
je 1x M 8; M 10
- 6 Bits - 1/4" C 6,3 x 25 mm: je 1x PH 2; PZ 2;  
PZ 3; TX 20; TX 25; TX 30
- 2 Klingen - 1/4" E 6,3 x 90 mm: je 1x TX 20; TX 25
- 1 EasyLink - EasyLock Bithalter - 60 mm
- 4 diamond drill bit for dry processing: 1x 6 mm;  
2x 8 mm; 1x 10 mm
- 4 glass drill bit: 1x 4 mm; 2x 6 mm; 1x 8 mm
- 4 masonry drill bit: 2x 6 mm; 1x 8 mm;  
1x 10 mm
- 4 nut setter: each 1x HEX 8; HEX 10; HEX 13;  
HEX17
- 2 hanger bolt driver: each 1x M 8; M 10
- 6 bits - 1/4" C 6,3 x 25 mm: each 1x PH 2; PZ 2;  
PZ 3; TX 20; TX 25; TX 30
- 2 blades - 1/4" E 6,3 x 90 mm:  
each 1x TX 20; TX 25
- 1 EasyLink - EasyLock bitholder - 60 mm

05034



Bit- &  
Steckschlüsselsortiment  
Hochbau 28-teilig



Bit- & Nutsetter Set  
IMPACT 28-teilig

- 12 IMPACT Bits - TORSION - 25 mm 1/4" C 6,3  
je 1x PH 1; PH 2; PH 3; PZ 1; PZ 2; PZ 3;  
TX 10; TX 15; TX 20; TX 25; TX 30; TX 40
- 8 IMPACT Klingen - TORSION 50 mm - 1/4" E 6,3  
je 1x PH 2; PH 3; PZ 2; PZ 3; TX 20; TX 30; TX 40
- 1 IMPACT Magnethalter - 54 mm - 1/4" E 6,3 -  
mit Sprengring
- 6 IMPACT Steckschlüssel - 50 mm - 1/4" E 6,3 -  
mit federgelagertem Magnet  
1x HEX 1/4"; 1x HEX 7,0; 2x HEX 8,0;  
1x HEX 10,0; 1x HEX 13,0
- 1 IMPACT Quick-Lock Adapter - 75 mm - 1/4"  
E 6,3 auf 1/2" 4-kant - mit Kugel
- Im Einzelkarton mit vielen Produktinformatio-  
nen verpackt.
- 12 IMPACT bits - TORSION - 25 mm 1/4" C 6,3  
each 1x PH 1; PH 2; PH 3; PZ 1; PZ 2; PZ 3;  
TX 10; TX 15; TX 20; TX 25; TX 30; TX 40
- 8 IMPACT blades - TORSION 50 mm - 1/4" E 6,3  
each 1x PH 2; PH 3; PZ 2; PZ 3; TX 20; TX 30;  
TX 40
- 1 IMPACT bit holder - 54 mm - 1/4" E 6,3 -  
magnetic - with clip ring
- 6 IMPACT nutsetter - 50 mm - 1/4" E 6,3 - with  
spring loaded magnet  
1x HEX 1/4"; 1x HEX 7,0; 2x HEX 8,0;  
1x HEX 10,0; 1x HEX 13,0
- 1 IMPACT Quick-Lock adapter - 75 mm -  
1/4" E 6,3 to 1/2" square - with ball  
each packed in single pice cardbox with many  
product information.

05036



## Bit Sortimente / bit sets

Bestückung / content

Art.-No.



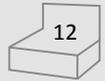
Bit-Sortiment 32-teilig  
Allrounder mit Farbring



bit set 32pcs  
all-rounder with colour ring

-  30 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - mit Farbring
-  S2 - unbeschichtet - sandgestrahlt - eingeölt:
-  Farbring orange (SL): 1x 0,6 x 3,5; 1x 0,6 x 4,5; 1x 1,0 x 5,5; 1x 1,2 x 6,5
-  Farbring blau: 1x PZ 1; 2x PZ 2; 1x PZ 3
-  Farbring rot: 1x PH 1; 2x PH 2; 1x PH 3
-  Farbring hell orange: HEX 3; HEX 4; HEX 5; HEX 6
-  Farbring gelb: 1x TX 10; 1x TX 15; 1x TX 20; 1x TX 25; 1x TX 27; 1x TX 30; 1x TX 40
-  Farbring dunkel blau: 1x TX BO 10; 1x TX BO 15; 1x TX BO 20; 1x TX BO 25; 1x TX BO 27; 1x TX BO 30; 1x TX BO 40
-  1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 60 mm
-  QuickLock - magnetisch
-  1 Adapter - 1/4" C 6,3 x 1/4" Innenvierkant - 25 mm - mit Kugel

02075



-  30 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - with colour ring
-  S2 - sandblasted - oiled:
-  CR orange (SL): 1x 0,6 x 3,5; 1x 0,6 x 4,5; 1x 1,0 x 5,5; 1x 1,2 x 6,5
-  CR blue: 1x PZ 1; 2x PZ 2; 1x PZ 3
-  CR red: 1x PH 1; 2x PH 2; 1x PH 3
-  CR light orange: HEX 3; HEX 4; HEX 5; HEX 6
-  CR yellow: 1x TX 10; 1x TX 15; 1x TX 20; 1x TX 25; 1x TX 27; 1x TX 30; 1x TX 40
-  CR light orange: HEX 3; HEX 4; HEX 5; HEX 6
-  CR dark blue: 1x TX BO 10; 1x TX BO 15; 1x TX BO 20; 1x TX BO 25; 1x TX BO 27; 1x TX BO 30; 1x TX BO 40
-  1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 60 mm
-  quick lock - magnetic
-  1 adapter - 1/4" C 6,3 x 1/4" internal square - 25 mm - with ball



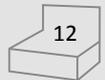
Bit-Sortiment 33-teilig



bit set 33pcs

-  32 Bits - TORSION - 1/4" C 6,3 - 25 mm:
-  SL: 3; 4; 5,5; 6,5
-  PZ: 2x PZ1; 3x PZ 2; 2x PZ 3
-  PH: 2x PH 1; 3x PH 2; 2x PH 3
-  HEX: HEX 2; HEX 2,5; HEX 3; HEX 4; HEX 5; HEX 6
-  TX: 1x TX 10; 2x TX 15; 2x TX 20; 1x TX 25; 1x TX 30; 1x TX 40
-  1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 60 mm lang:
-  EasyLink-EasyLock; magnetisch
-  Jedes Set im Try-Me Blister verpackt.

05035



-  32 bits - TORSION - 1/4" C 6,3 - 25 mm:
-  SL: 3; 4; 5,5; 6,5
-  PZ: 2x PZ1; 3x PZ 2; 2x PZ 3
-  PH: 2x PH 1; 3x PH 2; 2x PH 3
-  HEX: HEX 2; HEX 2,5; HEX 3; HEX 4; HEX 5; HEX 6
-  TX: 1x TX 10; 2x TX 15; 2x TX 20; 1x TX 25; 1x TX 30; 1x TX 40
-  1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 60 mm:
-  EasyLink-EasyLock; magnetic
-  Each set packed on Try-Me blister.



Bit-Sortiment 50-teilig  
Bits und Bohrer



bit set 50pcs  
bits and drills



40 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - mit Farbring  
S2 - unbeschichtet - sandgestrahlt - eingeölt:  
Farbring blau: 2x PZ 1; 5x PZ 2; 1x PZ 3  
Farbring rot: 1x PH 1; 2x PH 2; 1x PH 3  
Farbring gelb: 3x TX 10; 3x TX 15; 5x TX 20;  
3x TX 25; 1x TX 27; 3x TX 30; 3x TX 40  
Farbring dunkel blau: 1x TX BO 10;  
1x TX BO 15; 1x TX BO 20; 1x TX BO 25;  
1x TX BO 27; 1x TX BO 30; 1x TX BO 40  
4 HSS Metall-Bohrer - 1/4" E 6,3  
3 x 61 mm; 4 x 75 mm; 5 x 86 mm; 6 x 93 mm  
4 HSS Holz-Bohrer - 1/4" E 6,3  
3 x 61 mm; 4 x 75 mm; 5 x 86 mm; 6 x 93 mm  
1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 65 mm  
QuickLock - magnetisch - gestempelt: cobit  
1 HSS Senker - 1/4" C 6,3 x 12,4 - 25 mm  
40 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - with colour ring  
S2 - sandblasted - oiled:  
CR blue: 2x PZ 1; 5x PZ 2; 1x PZ 3  
CR red: 1x PH 1; 2x PH 2; 1x PH 3  
CR yellow: 3x TX 10; 3x TX 15; 5x TX 20;  
3x TX 25; 1x TX 27; 3x TX 30; 3x TX 40  
CR dark blue: 1x TX BO 10; 1x TX BO 15;  
1x TX BO 20; 1x TX BO 25; 1x TX BO 27;  
1x TX BO stamped: size  
4 HSS twist drill bit - 1/4" E 6,3  
3 x 61 mm; 4 x 75 mm; 5 x 86 mm; 6 x 93 mm  
4 HSS wood drill bit - 1/4" E 6,3  
3 x 61 mm; 4 x 75 mm; 5 x 86 mm; 6 x 93 mm  
1 HSS countersink - 1/4" C 6,3 x 12,4 - 25 mm  
stamped: HSS and size  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 65 mm  
quick lock - magnetic - stamped: cobit

02222



## Bit Sortimente / bit sets

Bestückung / content

Art.-No.



Bit-Sortiment 56-teilig  
Allrounder mit Farbring



bit set 56pcs  
all-rounder with colour ring

-  48 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - mit Farbring
-  S2 - unbeschichtet - sandgestrahlt - eingeölt:
-  Farbring orange (SL): 2x 0,6 x 4,5; 2x 1,0 x 5,5; 2x 1,2 x 6,5
-  Farbring blau: 3x PZ 1; 3x PZ 2; 3x PZ 3
-  Farbring rot: 3x PH 1; 3x PH 2; 3x PH 3
-  Farbring hell orange: HEX 3; HEX 4; HEX 5
-  Farbring gelb: 2x TX 10; 2x TX 15; 2x TX 20; 2x TX 25; 2x TX 27; 2x TX 30; 2x TX 40
-  Farbring dunkel blau: 1x TX BO 10; 1x TX BO 15; 1x TX BO 20; 1x TX BO 25; 1x TX BO 27; 1x TX BO 30; 1x TX BO 40
-  7 Klingen - 1/4" E 6,3 - 75 mm - mit Farbring
-  S2 - unbeschichtet - sandgestrahlt - eingeölt:
-  Farbring rot: 1x PH 2; 1x PH 3
-  Farbring hellblau: 1x PZ 1; 1x PZ 2
-  Farbring gelb: 1x TX 20; 1x TX 25
-  Farbring orange (SL): 1x 1,0 x 6,0
-  1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 65 mm
-  QuickLock - magnetisch
-  48 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - with colour ring
-  S2 - sandblasted - oiled:
-  CR orange (SL): 2x 0,6 x 4,5; 2x 1,0 x 5,5; 2x 1,2 x 6,5
-  CR blue: 3x PZ 1; 3x PZ 2; 3x PZ 3
-  CR red: 3x PH 1; 3x PH 2; 3x PH 3
-  CR light orange: HEX 3; HEX 4; HEX 5
-  CR yellow: 2x TX 10; 2x TX 15; 2x TX 20; 2x TX 25; 2x TX 27; 2x TX 30; 2x TX 40
-  CR dark blue: 1x TX BO 10; 1x TX BO 15; 1x TX BO 20; 1x TX BO 25; 1x TX BO 27; 1x TX BO 30; 1x TX BO 40
-  7 Blades - 1/4" E 6,3 - 75 mm - with colour ring - S2 - sandblasted - oiled:
-  CR red: 1x PH 2; 1x PH 3
-  CR blue: 1x PZ 1; 1x PZ 2
-  CR yellow: 1x TX 20; 1x TX 25
-  CR orange (SL): 1x 1,0 x 6,0
-  1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 65 mm
-  quick lock - magnetic

02083





Bit-Sortiment 61-teilig  
Allrounder mit Farbring



bit set 61pcs  
all-rounder with colour ring

-  50 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - mit Farbring  
S2 - unbeschichtet - sandgestrahlt - eingeölt:
-  Farbring blau: 2x PZ 1; 3x PZ 2; 3x PZ 3  
Farbring rot: 2x PH 1; 3x PH 2; 3x PH 3
-  Farbring hell orange: 2x HEX 4; 2x HEX 5;  
2x HEX 6; 2x HEX 8
-  Farbring orange (SL): 1x 0,6 x 3,5; 2x 0,6 x 4,5;  
2x 1,0 x 5,5; 1x 1,2 x 6,5
-  Farbring gelb: 2x TX 10; 2x TX 15; 2x TX 20;  
3x TX 25; 1x TX 27; 2x TX 30; 2x TX 40  
Farbring dunkel blau: je 1x TX TAMPER:  
TX BO 10; TX BO 15; TX BO 20; TX BO 25;  
TX BO 30; TX BO 40
- 9 Klingen - 1/4" E 6,3 - 75 mm - mit Farbring  
S2 - unbeschichtet - sandgestrahlt - eingeölt:  
je 1x: CR rot: PH 1; PH 2; PH 3  
Farbring blau: PZ 1; PZ 2; PZ 3  
Farbring gelb: TX 20; TX 25; TX 30
- 1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 60 mm
- QuickLock - magnetisch
- 1 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 60 mm  
magnetisch
- 50 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - with colour ring  
S2 - sandblasted - oiled:
- CR blue: 2x PZ 1; 3x PZ 2; 3x PZ 3  
CR red: 2x PH 1; 3x PH 2; 3x PH 3  
CR orange: 2x HEX 4; 2x HEX 5; 2x HEX 6;  
2x HEX 8  
CR orange: 1x 0,6 x 3,5; 2x 0,6 x 4,5;  
2x 1,0 x 5,5; 1x 1,2 x 6,5  
CR yellow: 2x TX 10; 2x TX 15; 2x TX 20;  
3x TX 25; 1x TX 27; 2x TX 30; 2x TX 40  
CR dark blue: je 1x TX TAMPER: TX BO 10;  
TX BO 15; TX BO 20; TX BO 25; TX BO 30;  
TX BO 40
- 9 blades - 1/4" E 6,3 - 75 mm - with colour  
ring - S2 - sandblasted - oiled:  
CR red: PH 1; PH 2; PH 3  
CR blue: PZ 1; PZ 2; PZ 3  
CR yellow: TX 20; TX 25; TX 30  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 60 mm  
quick lock - magnetic  
1 bit holder - 1/4" E 6,3 - 60 mm  
magnetic

05027





Zahlteiler 215-teilig

-  140 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm lang - TORSION 05028
- S2 - gestempelt mit der Größe:
-  je 10x
- PH 1; PH 2; PH 3; PZ 1; PZ 2; PZ 3; TX 10; TX
- 15; TX 20; TX 25; TX 30; TX 40; SL 5,5; SL 6,5
-  60 Klingen - 1/4 E 6,3 - TORSION
- S2 - gestempelt mit der Größe:
-  50 mm - je 10x
- PZ 1; PZ 2; PH 2
-  70 mm - je 10x
- TX 30
- 90 mm - je 10x
- TX 20; TX 25
- 10 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm lang
- ohne Sprengring - magnetisch
- 5 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 60 mm lang
- EasyLink - EasyLock - magnetisch
- 140 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - TORSION
- S2 - stamped with size:
- each 10x
- PH 1; PH 2; PH 3; PZ 1; PZ 2; PZ 3; TX 10; TX
- 15; TX 20; TX 25; TX 30; TX 40; SL 5,5; SL 6,5
- 60 blades - 1/4 E 6,3 - TORSION
- S2 - stanped with size:
- 50 mm - each 10x
- PZ 1; PZ 2; PH 2
- 70 mm - each 10x
- TX 30
- 90 mm - each 10x
- TX 20; TX 25
- 10 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm
- without clip ring - magnetic
- 5 bit holder - 1/4" E 6,3 - 60 mm
- EasyLink - EasyLock - magnetic



cash tray 215 pcs

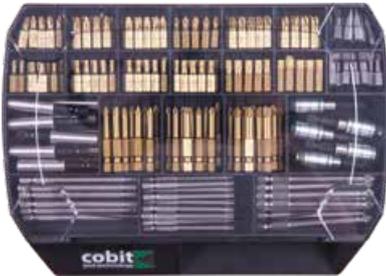




Zahlteiler 215-teilig  
Titanbeschichtet

-  120 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - TiN CVD S2 - gestempelt mit der Größe: je 10x
-  PH 1; PH 2; PH 3; PZ 1; PZ 2; PZ 3; TX 10; TX 15; TX 20; TX 25; TX 30; TX 40
-  20 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - TORSION S2 - gestempelt mit der Größe: je 10x
-  SL 5,5; SL 6,5
-  60 Klingen 1/4" E 6,3 - TORSION S2 gestempelt mit der Größe: 50 mm - TiN CVD - je 10x
- PZ 1; PZ 2; PH 2
- 70 mm - je 10x
- TX 30
- 90 mm - je 10x
- TX 20; TX 25
- 10 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 50 mm ohne Sprengring - magnetisch
- 5 Bithalter - 1/4" E 6,3 - 60 mm EasyLink - EasyLock - magnetisch
- 120 bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - TiN CVD S2 - stamped with size each 10x
- PH 1; PH 2; PH 3; PZ 1; PZ 2; PZ 3; TX 10; TX 15; TX 20; TX 25; TX 30; TX 40
- 20 Bits - 1/4" C 6,3 - 25 mm - TORSION S2 - stamped with size: each 10x
- SL 5,5; SL 6,5
- 60 blades 1/4" E 6,3 - TORSION S2 stamped with size: 50 mm - TiN CVD - each 10x
- PZ 1; PZ 2; PH 2
- 70 mm - each 10x
- TX 30
- 90 mm - each 10x
- TX 20; TX 25
- 10 bit holder - 1/4" E 6,3 - 50 mm without clip ring - magnetic
- 5 bit holder - 1/4" E 6,3 - 60 mm EasyLink - EasyLock - magnetic

05059



cash tray 215 pcs  
titanium coated

## Steckschlüssel Sortimente / nut setter sets

Bestückung / content

Art.-No.



**Sortiment - IMPACT**  
in Rundbox mit Schaumstoffeinlage  
federgelagerter Magnet - Farbringe  
set - IMPACT  
in round box with foam inlay  
floating magnet - colour rings

7 Steckschlüssel E 6,3 x 50 mm  
je 1x SW 7,0; SW 8,0; SW 10,0; SW 13,0;  
SW 1/4"; SW 3/8"; SW 5/16"  
7 nut setter E 6,3 x 50 mm  
each 1x HEX 7,0; HEX 8,0; HEX 10,0; HEX 13,0;  
HEX 1/4"; HEX 3/8"; HEX 5/16"

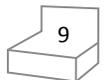
02437



**Sortiment - IMPACT**  
in Rundbox mit Schaumstoffeinlage  
federgelagerter Magnet - Farbringe  
set - IMPACT  
in round box with foam inlay  
floating magnet - colour rings

7 Steckschlüssel E 6,3 x 50 mm  
je 2x SW 8,0; SW 10,0; SW 3/8"; 1x SW 7,0  
7 nut setter E 6,3 x 50 mm  
each 2x HEX 8,0; HEX 10,0; HEX 3/8";  
1x HEX 7,0

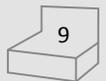
02438



**Sortiment - CPS**  
für farblackierte oder farbbeschichte-  
te Schrauben  
in Rundbox mit Schaumstoffeinlage  
set - CPS  
for screws with lacquer finish or  
coating  
in round box with foam insert

je 1x SW 6,0; SW 7,0; SW 8,0; SW 10,0;  
SW 1/4"; SW 3/8"; SW 5/16"

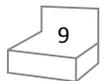
02443



**Sortiment - CPS**  
für farblackierte oder farbbeschichte-  
te Schrauben  
in Rundbox mit Schaumstoffeinlage  
set - CPS  
for screws with lacquer finish or  
coating  
in round box with foam insert

je 2x SW 8,0; SW 10,0; SW 3/8"  
1x SW 7,0  
each 2x HEX 8,0; HEX 10,0; HEX 3/8"  
1x HEX 7,0

02444



**Sortiment - Standard**

6 Steckschlüssel E 6,3 x 65 mm  
je 2x SW 8,0; SW 10,0; SW 3/8"  
1x SW 7,0

02299

set - standard

6 nut setter E 6,3 x 65 mm  
each 2x HEX 8,0; HEX 10,0; HEX 3/8"  
1x HEX 7,0



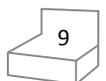
**Sortiment - Standard**

7 Steckschlüssel E 6,3 x 50 mm  
je 1x SW 6,0; SW 7,0; SW 8,0; SW 10,0;  
SW 1/4"; SW 3/8"; SW 5/16"

02239

set - standard

7 nut setter E 6,3 x 50 mm  
each 1x HEX 6,0; HEX 7,0; HEX 8,0; HEX 10,0;  
HEX 1/4"; HEX 3/8"; HEX 5/16"



**Sortiment - Standard**

7 Steckschlüssel E 6,3 x 50 mm  
je 2x SW 8,0; SW 10,0; SW 3/8"  
1x SW 7,0

02361

set - standard

7 nut setter E 6,3 x 50 mm  
each 2x HEX 8,0; HEX 10,0; HEX 3/8"  
1x HEX 7,0





Sortiment -  
7 Kraftschraubereinsätze  
1/2"  
Power IMPACT



set - 7 sockets 1/2"  
Power IMPACT



5 Kraftschraubereinsätze - 1/2" Innenvierkant  
- Chrom-Molybdän-Stahl - gestempelt mit  
CrMo & Größe:  
je 1 x SW 13,0; SW 17,0; SW 19,0; SW 21,0  
1 x SW 24,0  
Länge: 38 mm  
Länge: 40 mm  
1 Bithalter 1/2" Innenvierkant x 1/4" Innen-  
sechskant für Bits  
1 Adapter 1/4" E 6,3 Außensechskant x 1/2"  
Außenvierkant mit Kugel  
5 IMPACT sockets - 1/2" inner square -  
CrMo steel - stamped with CrMo & size:  
each 1x HEX 13,0; HEX 17,0; HEX 19,0;  
HEX 21,0  
length: 38 mm  
1 x HEX 24,0  
length: 40 mm  
1 bit holder 1/2" inner square x 1/4" inner  
hexagon for bits  
1 adapter 1/4" E 6,3 hexagon socket x 1/2"  
hexagon socket with ball

02228



Sortiment - 11 Kraftschrau-  
bereinsätze 1/2"  
Power IMPACT



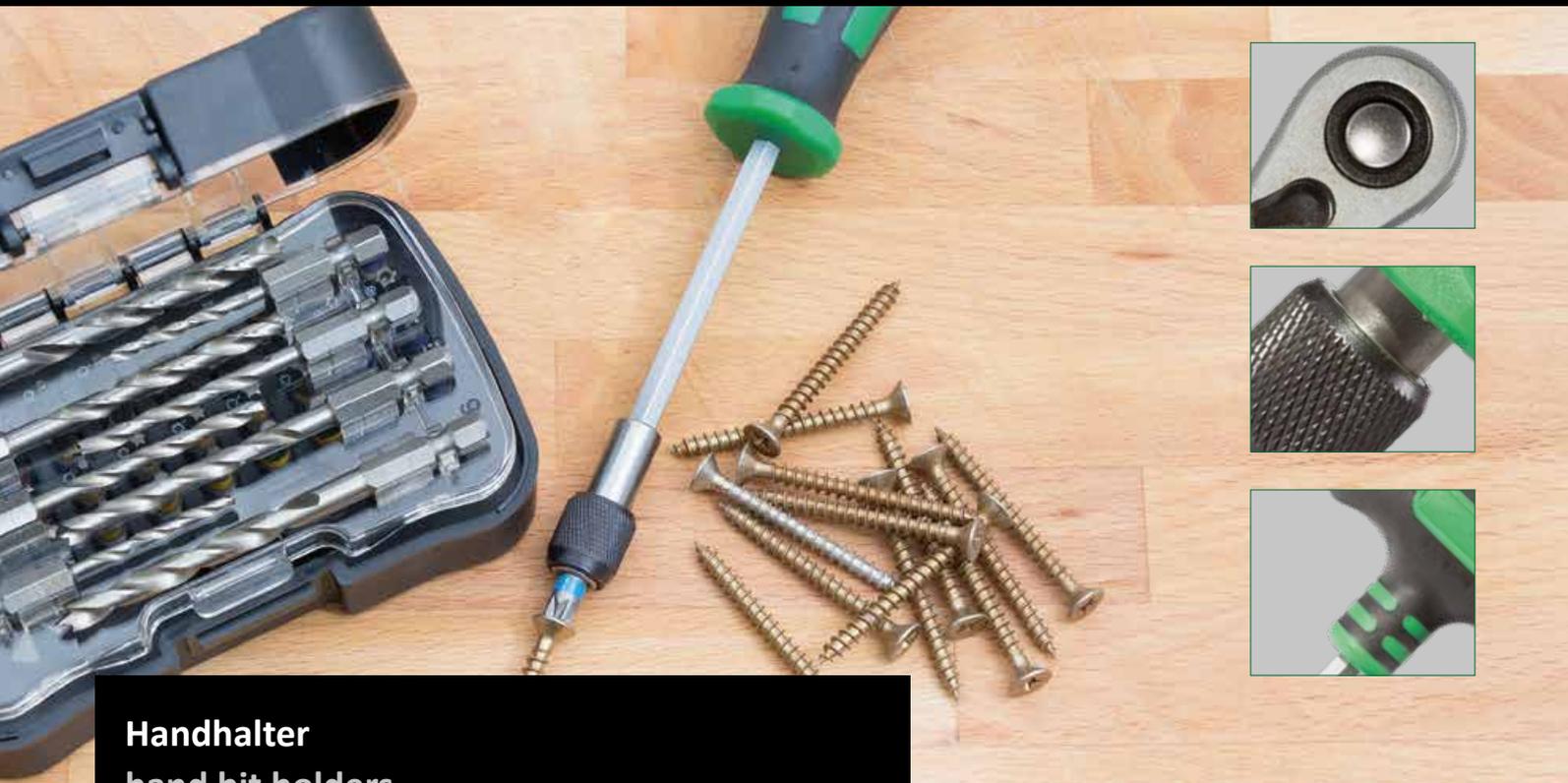
set - 11 sockets 1/2"  
Power IMPACT



5 Kraftschraubereinsätze - 1/2" Innenvierkant  
- Chrom-Molybdän-Stahl - gestempelt mit  
CrMo & Größe:  
je 1 x SW 13,0; SW 17,0; SW 19,0; SW 21,0  
Länge: 38 mm  
1 x SW 24,0  
Länge: 40 mm  
1 Adapter 1/2" Innenvierkant x 1/4" Innen-  
sechskant für Bits  
1 Adapter 1/4" E 6,3 Außensechskant x 1/2"  
Außenvierkant  
2 Sicherungsstifte  
2 Sicherungsringe  
5 IMPACT sockets - 1/2" inner square -  
CrMo steel - stamped with CrMo & size:  
each 1x HEX 13,0; HEX 17,0; HEX 19,0;  
HEX 21,0  
length: 38 mm  
1 x HEX 24,0  
length: 40 mm  
1 adapter 1/2" inner square x 1/4" inner  
hexagon for bits  
1 adapter 1/4" E 6,3 hexagon socket x 1/2"  
hexagon socket  
2 locking pins  
2 locking rings

02445





## Handhalter hand bit holders

Nicht jedes cobit® Teammitglied muss ein Naturtalent, Genie oder Meister sein, um seinen Beitrag zu leisten. Die cobit® Handhalter überzeugen durch Ihre fast schon deutschen Tugenden:

- solide
- kräftig
- langlebig
- anpassungsfähig
- angenehm.

Sie liefern Ihre Leistung, wo lieber mit Hand gearbeitet wird.

cobit® team members do not have to be a natural talent, genius, or champion to make a contribution. The cobit® hand bit holders give a convincing performance thanks to their almost German virtues:

- sturdy
- strong
- durable
- flexible
- convenient

They are useful where manual work is preferred.

## Handhalter / hand bit holders

Handhalter  
handle

magnetisch  
magnetic



QuickLock  
quick lock



flexible Welle  
flexible shaft



T-Griff  
T-handle

unmagnetisch  
non-magnetic



QuickLock  
quick lock

Ratschen  
ratchets

für Bits + Adapter 1/4" C 6,3  
for bits + adapters 1/4" C 6,3

für Nüsse 1/4" Innenvierkant  
for sockets 1/4" square



# Handhalter für Bits + Adapter 1/4" C 6,3 + 1/4" E 6,3 hand bit holders for bits + adapters 1/4" C 6,3 + 1/4" E 6,3

	Länge mm length mm	Bulk		Euroloch-Aufhänger euroslothanger	
		VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
  <p>Handhalter 1/4" mit 2-Komponentengriff QuickLock - magnetisch hand bit holder 1/4" with 2-component handle - quick lock - magnetic</p>	75	50	60674	1	02123
	130	50	60673	1	01045
	210	50	60672	1	02124
  <p>Handhalter 1/4" mit 2-Komponentengriff Flexible Welle - magnetisch hand bit holder 1/4" with 2-component handle - flex shaft - magnetic</p>	150	50	60675	1	02125
	  <p>Handhalter 1/4" mit 2-Komponentengriff T-Griff - magnetisch hand bit holder 1/4" with 2-component handle - T-handle - magnetic</p>	150	50	60676	1
  <p>Handhalter 1/4" mit 2-Komponentengriff QuickLock hand bit holder 1/4" with 2-component handle - quick lock</p>		130	50	60677	1

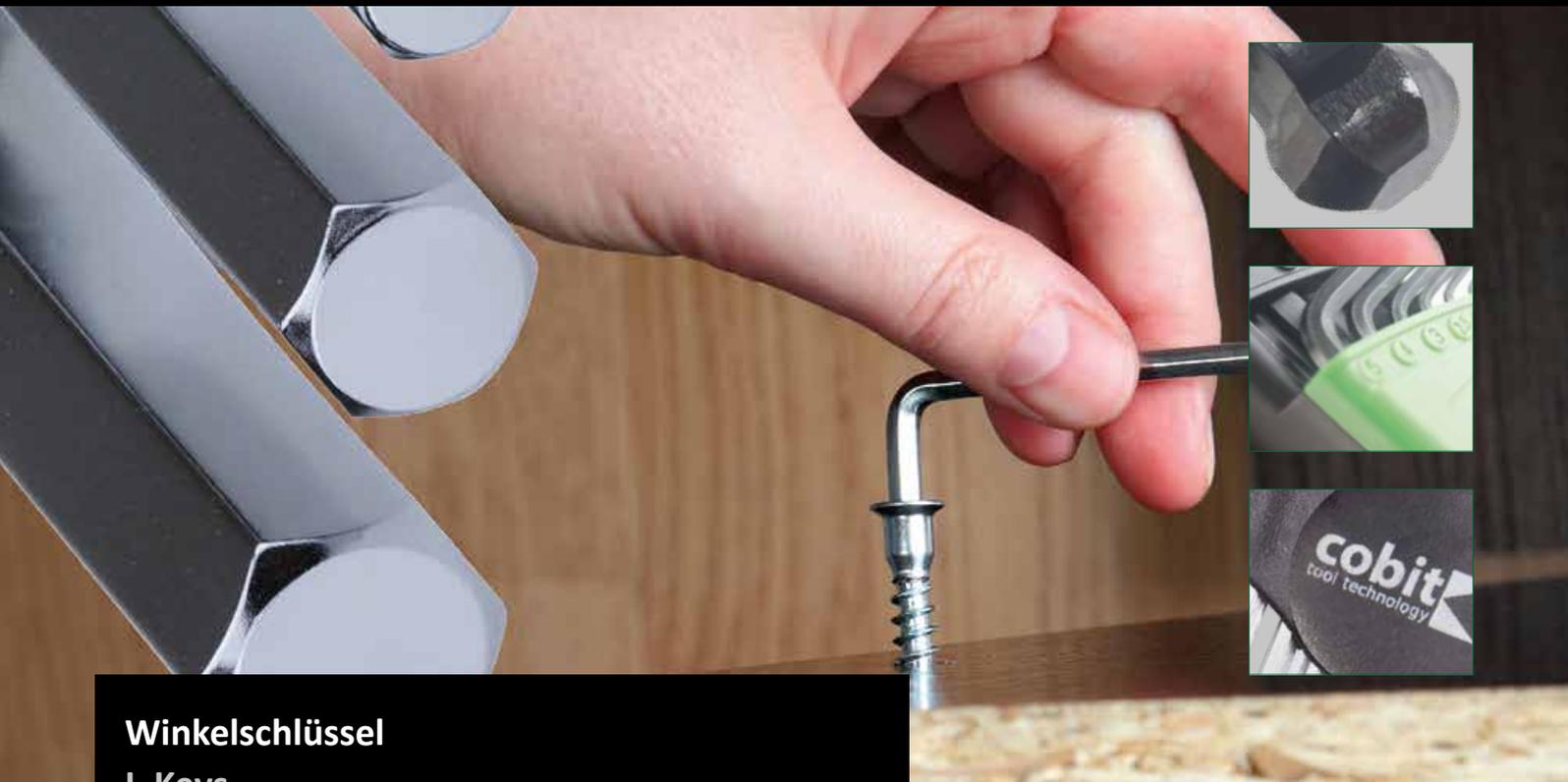
## Ratschen / ratchets 1/4"

	Länge mm length mm	Bulk		SB-Karte DIY card	
		VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
 <p>Handratsche für Bits &amp; Adapter 1/4" C 6,3 CrVa Stahl - 72 Zähne - 8 mm Innenvielzahn hand ratchet for bits &amp; adapters 1/4" CrVa steel - 72 sprockets - 8 mm internal serration</p>	95	VE/SU 10		VE/SU 5	
		50	60678	1	02127



	Länge mm length mm	Bulk		SYS BOX DIY card	
		VPE / PU	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
 <p>Handratsche für Nüsse 1/4" Innenvierkant CrVa Stahl - Edelstahlgehäuse - 72 Zähne hand ratchet for sockets 1/4" square CrVa steel - stainless casing - 72 sprockets</p>	95	VE/SU 10		VE/SU 5	
		50	02227	1	02277





## Winkelschlüssel L-Keys

Optisch unscheinbar kommen die cobit® Winkelschlüssel daher. Aber in einigen internationalen Konzernen besetzen sie bedeutende Schlüsselpositionen und mischen in jedem Projekt mit.

Mit ihren Talenten

- Einfachheit
- Leichtigkeit
- hohe Belastbarkeit
- perfekte Konstruktion
- gute Anlageflächen

lösen sie dauerhaft, kontinuierlich normale aber gerade auch schwierige Einbaulagen und drehen, was gedreht werden muss.

cobit® L-Keys are quite inconspicuous. But in some international groups they are of utmost importance and used in almost any project.

With their talents such as

- simplicity
- lightness
- high load-bearing capacity
- perfect design
- good contact surfaces

they are permanently and continuously able to cope with normal and even difficult mounting positions and screw what needs to be screwed.

## Winkelschlüssel / L-Keys

verchromt  
chromed

-  kurze Ausführung  
short version
-  - Ball lange Ausführung  
long version
-  normale Ausführung  
normal version
-  - Ball lange Ausführung  
long version
-  - Ball 9-teiliges Sortiment  
9 pcs. set

brüniert  
burnished

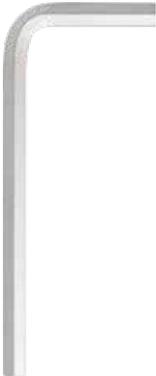
-  kurze Ausführung  
short version
-  - Ball lange Ausführung  
long version
-  Standard-Ausführung  
standard version
-  - Ball 10 teiliges Sortiment  
10 pcs. set
-  Standard-Ausführung  
standard version
-  - Ball 9 teilige Sortimente  
9 pcs. sets



# Winkelschlüssel / L-Keys Innensechskant H-Rip® / hexagon H-Rip®



	Größe size	 in mm		Bulk	Colour Bag	
		Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	Art.-No.	
				VE/SU 50	VE/SU 12	
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	HEX H-Rip 1,5	14	90	60746	1	02903
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	HEX H-Rip 2,0	16	101	60747	1	02904
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	HEX H-Rip 2,5	19	112	60748	1	02905
				VE/SU 50	VE/SU 6	
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	HEX H-Rip 3,0	21	123	60749	1	02906
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	HEX H-Rip 4,0	24	137	60750	1	02907
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	HEX H-Rip 5,0	27	154	60751	1	02908
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	HEX H-Rip 6,0	31	172	60752	1	02909
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	HEX H-Rip 8,0	37	195	60753	1	02910
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	HEX H-Rip 10,0	42	224	60754	-	-

	Größe size	L		Bulk Art.-No.	Colour Bag				
		in mm	in mm		VPE / PU	Art.-No.			
	verchromt - kurze Ausführung chromed - short version	HEX 1,5	14	44	00001	10	02307	VE/SU 100	VE/SU 6
								VE/SU 50	VE/SU 6
	verchromt - kurze Ausführung chromed - short version	HEX 2,0	16	49	00002	10	02308		
	verchromt - kurze Ausführung chromed - short version	HEX 2,5	18	55	00003	10	02309		
	verchromt - kurze Ausführung chromed - short version	HEX 3,0	20	60	00004	10	02310		
	verchromt - kurze Ausführung chromed - short version	HEX 4,0	24	66	00005	10	02311		
	verchromt - kurze Ausführung chromed - short version	HEX 5,0	28	78	00006	5	02312	VE/SU 25	VE/SU 6
								VE/SU 10	VE/SU 6
	verchromt - kurze Ausführung chromed - short version	HEX 6,0	32	88	00007	5	02313		
	verchromt - kurze Ausführung chromed - short version	HEX 8,0	36	98	00008	5	02314		
VE/SU 100								VE/SU 6	
VE/SU 10								VE/SU 6	
verchromt - kurze Ausführung chromed - short version	HEX 10,0	40	108	00009	1	02315			
verchromt - kurze Ausführung chromed - short version	HEX 12,0	44	120	00010	1	02316			
	brüniert - kurze Ausführung burnished - short version	HEX 1,5	14	44	00011	10	02317	VE/SU 100	VE/SU 6
								VE/SU 50	
	brüniert - kurze Ausführung burnished - short version	HEX 2,0	16	49	00012	10	02318		
	brüniert - kurze Ausführung burnished - short version	HEX 2,5	18	55	00013	10	02319		
	brüniert - kurze Ausführung burnished - short version	HEX 3,0	20	60	00014	10	02320		
	brüniert - kurze Ausführung burnished - short version	HEX 4,0	24	66	00015	10	02321		
	brüniert - kurze Ausführung burnished - short version	HEX 5,0	28	78	00016	5	02322	VE/SU 25	
								VE/SU 10	
	brüniert - kurze Ausführung burnished - short version	HEX 6,0	32	88	00017	5	02323		
	brüniert - kurze Ausführung burnished - short version	HEX 8,0	36	98	00018	5	02324		
VE/SU 100								VE/SU 6	
VE/SU 10								VE/SU 6	
brüniert - kurze Ausführung burnished - short version	HEX 10,0	40	108	00019	1	02325			
brüniert - kurze Ausführung burnished - short version	HEX 12,0	44	120	00020	1	02326			

# Winkelschlüssel / L-Keys



# Innensechskant ball / hexagon ball



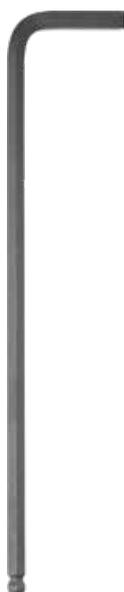
	Größe size	L		Bulk Art.-No.	Colour Bag	
		in mm	in mm		VPE / PU	Art.-No.
					VE/SU 50	VE/SU 6
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	HEX Ball 1,5	14	90	00021	10	02327
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	HEX Ball 2,0	16	100	00022	10	02328
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	HEX Ball 2,5	18	112	00023	5	02329
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	HEX Ball 3,0	20	126	00024	5	02330
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	HEX Ball 4,0	24	140	00025	5	02331
					VE/SU 25	VE/SU 6
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	HEX Ball 5,0	28	160	00026	5	02332
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	HEX Ball 6,0	32	180	00027	1	02333
					VE/SU 10	VE/SU 6
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	HEX Ball 8,0	36	200	00028	1	02334
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	HEX Ball 10,0	40	224	00029	-	-
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	HEX Ball 12,0	44	336	00030	-	-

# Winkelschlüssel / L-Keys



## Innensechskant ball / hexagon ball

	Größe size	L		Bulk Art.-No.	Colour Bag	
		in mm	in mm		VPE / PU	Art.-No.
					VE/SU 50	VE/SU 6
brüniert - lange Ausführung burnished - long version	HEX Ball 1,5	14	90	00031	10	02335
brüniert - lange Ausführung burnished - long version	HEX Ball 2,0	16	100	00032	10	02336
brüniert - lange Ausführung burnished - long version	HEX Ball 2,5	18	112	00033	5	02337
brüniert - lange Ausführung burnished - long version	HEX Ball 3,0	20	126	00034	5	02338
brüniert - lange Ausführung burnished - long version	HEX Ball 4,0	24	140	00035	5	02339
					VE/SU 25	VE/SU 6
brüniert - lange Ausführung burnished - long version	HEX Ball 5,0	28	160	00036	5	02340
brüniert - lange Ausführung burnished - long version	HEX Ball 6,0	32	180	00037	1	02341
					VE/SU 10	VE/SU 6
brüniert - lange Ausführung burnished - long version	HEX Ball 8,0	36	200	00038	1	02342
brüniert - lange Ausführung burnished - long version	HEX Ball 10,0	40	224	00039	-	-
brüniert - lange Ausführung burnished - long version	HEX Ball 12,0	44	336	00040	-	-



# Winkelschlüssel / L-Keys



## Torx® T-Rip®

	Größe size	L		Bulk Art.-No.	Colour Bag	
		in mm	in mm		VPE / PU	Art.-No.
					VE/SU 50	VE/SU 12
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	TX T-Rip 10	24	90	60739	1	02896
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	TX T-Rip 15	26	97	60740	1	02897
					VE/SU 50	VE/SU 6
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	TX T-Rip 20	29	104	60741	1	02898
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	TX T-Rip 25	33	112	60742	1	02899
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	TX T-Rip 27	36	122	60743	1	02900
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	TX T-Rip 30	40	132	60744	1	02901
vernickelt - doppelter Kopf nickel plated - double end	TX T-Rip 40	44	143	60745	1	02902



# Winkelschlüssel / L-Keys Torx® Ball



	Größe size	L		Bulk	Colour Bag	
		in mm	in mm	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
				VE/SU 25	VE/SU 6	
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	TX Ball 09	16	82	00085	10	02030
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	TX Ball 10	16	90	00086	10	02031
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	TX Ball 15	16	100	00087	10	02032
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	TX Ball 20	18	110	00088	5	02033
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	TX Ball 25	20	126	00089	5	02034
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	TX Ball 27	24	140	00090	5	02035
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	TX Ball 30	28	160	00091	5	02036
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	TX Ball 40	32	182	00092	5	02037
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	TX Ball 45	36	195	00093	1	02038
verchromt - lange Ausführung chromed - long version	TX Ball 50	40	217	00094	1	02039



	Größe size	L		Bulk	Colour Bag	
		in mm	in mm	Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
				<b>VE/SU 50</b>		<b>VE/SU 6</b>
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX 08	16	80	00043	10	02375
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX 09	16	83	00044	10	02376
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX 10	17	86	00045	10	02377
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX 15	18	90	00046	10	02378
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX 20	19	95	00047	5	02379
				<b>VE/SU 25</b>		<b>VE/SU 6</b>
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX 25	20	100	00048	5	02380
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX 27	22	105	00049	5	02381
				<b>VE/SU 10</b>		<b>VE/SU 6</b>
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX 30	24	114	00050	5	02382
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX 40	26	124	00051	5	02383
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX 45	29	133	00052	1	02384
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX 50	32	152	00053	1	02385
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX 55	35	171	00054	1	02386

# Winkelschlüssel / L-Keys Torx® Tamper



	Größe size			Bulk Art.-No.		
		in mm	in mm		VE/SU 50	VE/SU 6
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX Tamper 08	16	80	00055	10	02387
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX Tamper 09	16	83	00056	10	02388
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX Tamper 10	17	86	00057	10	02389
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX Tamper 15	18	90	00058	10	02390
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX Tamper 20	19	95	00059	5	02391
					VE/SU 25	VE/SU 6
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX Tamper 25	20	100	00060	5	02392
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX Tamper 27	22	105	00061	5	02393
					VE/SU 10	VE/SU 6
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX Tamper 30	24	114	00062	5	02394
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX Tamper 40	26	124	00063	5	02395
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX Tamper 45	32	152	00064	1	02396
brüniert - Standard-Ausführung burnished - standard version	TX Tamper 50	35	171	00065	1	02397



Winkelschlüssel-Sortiment 9-teilig  
HEX / HEX Ball - verchromt -  
lange Ausführung

L-Key set 9 pcs.  
HEX / HEX Ball - chromed - long version



auf cobit SB-Karte  
Winkelschlüssel - kurze Seite HEX - lange Seite  
HEX Ball - verchromt - lange Ausführung:  
je 1x  
HEX 1,5; HEX 2,0; HEX 2,5; HEX 3,0; HEX 4,0;  
HEX 5,0; HEX 6,0; HEX 8,0; HEX 10,0  
on cobit DIY- card  
L-Keys - short wing HEX - long wing HEX Ball -  
chromed - long version:  
each 1x  
HEX 1,5; HEX 2,0; HEX 2,5; HEX 3,0; HEX 4,0;  
HEX 5,0; HEX 6,0; HEX 8,0; HEX 10,0

00041



Winkelschlüssel-Sortiment 9-teilig  
HEX / HEX Ball - brüniert -  
lange Ausführung

L-Key set 9 pcs.  
HEX / HEX Ball - burnished -  
long version



auf cobit SB-Karte  
Winkelschlüssel - kurze Seite HEX - lange Seite  
HEX Ball - brüniert - lange Ausführung:  
je 1x  
HEX 1,5; HEX 2,0; HEX 2,5; HEX 3,0; HEX 4,0;  
HEX 5,0; HEX 6,0; HEX 8,0; HEX 10,0"  
on cobit DIY- card  
L-Keys - short wing HEX - long wing HEX Ball -  
burnished - long version:  
each 1x  
HEX 1,5; HEX 2,0; HEX 2,5; HEX 3,0; HEX 4,0;  
HEX 5,0; HEX 6,0; HEX 8,0; HEX 10,0

00042



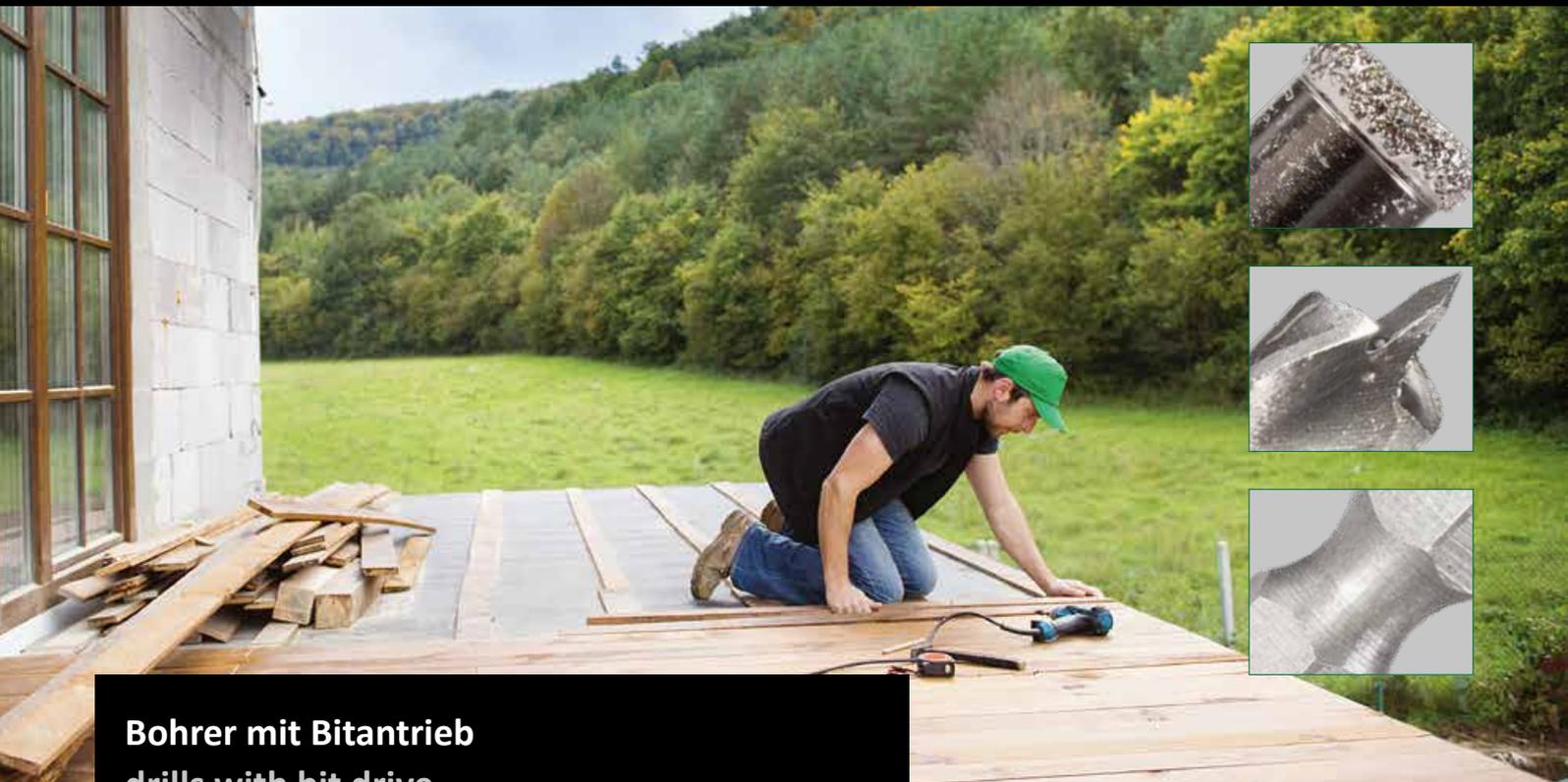
Winkelschlüssel-Sortiment 10-teilig  
TX / TX Ball - verchromt -  
lange Ausführung

L-Key set 10 pcs.  
TX / TX Ball - chromed -  
long version



auf cobit SB-Karte  
Winkelschlüssel - kurze Seite TX - lange Seite  
TX Ball - verchromt - lange Ausführung:  
je 1x TX 9; TX 10; TX 15; TX 20; TX 25; TX 27;  
TX 30; TX 40; TX 50  
on cobit DIY - card  
L-Keys - short wing TX - long wing TX Ball -  
chromed - long version:  
TX 9; TX 10; TX 15; TX 20; TX 25; TX 27; TX 30;  
TX 40; TX 45; TX 50

00096



## Bohrer mit Bitantrieb drills with bit drive

Die cobit® Bohrer mit Bitantrieb haben diverse Weiterbildungen durchlaufen, um fern von Verschraubungen neue Tätigkeitsfelder zu erobern. Ihre Kernkompetenzen liegen zum Beispiel im

- Loch-Bohren oder
- Senken.

Der Kombi-Gewindebohrer hat es sogar geschafft als Multitasking-Talent

- Kernloch-Bohren und
- Gewinde-Schneiden

zu seiner Kernkompetenz auszubilden.

Das Team und seine Kompetenzen lernen Sie auf den nächsten Seiten kennen.

The cobit® drills with bit drive have undergone numerous advancements to capture new fields of activity besides screwing operations.

For example, they focus on

- drilling holes or
- countersinking.

Being capable of multitasking, the combined tap has even been able to focus on

- tap drilling and
- threading.

Learn more about the team and its competencies on the following pages.

Bohrer mit Bitantrieb 1/4" E 6,3  
drill bit with drive 1/4" E 6,3

Diamantbohrer  
diamond drill bit

Stein- / Betonbohrer  
masonry / concrete drill bit

Glasbohrer  
glass drill bit

HSS Metallbohrer  
HSS twist drill bit

HSS Holzbohrer  
HSS wood drill bit

HSS Titan Senker  
HSS titanium countersink bit

HSS Gewindebohrer  
HSS tap drill bit

Schraubenausdreher 1/4" C 6,3  
screw extracor 1/4" C 6,3



TiN PVD Schraubenausdreher  
TiN PVD screw extractor



## Diamantbohrer / *diamond drill bit 1/4" E 6,3*

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	SB-Karte / DIY card	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
			VE/SU 20		VE/SU 6
mit Diamantkrone zur Trockenbearbeitung / Hart-Lötung with diamond bit for dry processing / hard-soldering	5 mm	60	60679	1	03639
mit Diamantkrone zur Trockenbearbeitung / Hart-Lötung with diamond bit for dry processing / hard-soldering	6 mm	60	60680	1	03640
mit Diamantkrone zur Trockenbearbeitung / Hart-Lötung with diamond bit for dry processing / hard-soldering	8 mm	60	60681	1	03641
mit Diamantkrone zur Trockenbearbeitung / Hart-Lötung with diamond bit for dry processing / hard-soldering	10 mm	60	60682	1	03642



## Stein- / Betonbohrer / *masonry / concrete drill bit 1/4" E 6,3*

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	SB-Karte / DIY card	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
			VE/SU 20		VE/SU 6
Bohrer mit TCT Hartmetallspitze - Schaft mit U-Nute - DIN 8039 drill with TCT carbon bit - shaft with u-flute - DIN 8039	5 mm	95	60683	1	03643
Bohrer mit TCT Hartmetallspitze - Schaft mit U-Nute - DIN 8039 drill with TCT carbon bit - shaft with u-flute - DIN 8039	6 mm	100	60684	1	03644
Bohrer mit TCT Hartmetallspitze - Schaft mit U-Nute - DIN 8039 drill with TCT carbon bit - shaft with u-flute - DIN 8039	8 mm	120	60685	1	03645
Bohrer mit TCT Hartmetallspitze - Schaft mit U-Nute - DIN 8039 drill with TCT carbon bit - shaft with u-flute - DIN 8039	10 mm	120	60686	1	03646



## Glasbohrer / glass drill bit 1/4" E 6,3

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	SB-Karte / DIY card	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
			VE/SU 20	VE/SU 6	
TCT Hartmetall-Spitze TCT carbon bit	4 mm	75	60687	1	03647
TCT Hartmetall-Spitze TCT carbon bit	5 mm	75	60688	1	03648
TCT Hartmetall-Spitze TCT carbon bit	6 mm	75	60689	1	03649
TCT Hartmetall-Spitze TCT carbon bit	8 mm	85	60690	1	03650

## HSS Metallbohrer / HSS twist drill bit 1/4" E 6,3

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	SB-Karte / DIY card	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
			VE/SU 20	VE/SU 6	
SplitPoint 118 - lange Ausführung - geschliffen split point 118 - long version - burnished	2 mm	49	60691	1	03651
SplitPoint 118 - lange Ausführung - geschliffen split point 118 - long version - burnished	3 mm	61	60692	1	03652
SplitPoint 118 - lange Ausführung - geschliffen split point 118 - long version - burnished	4 mm	75	60693	1	03653
SplitPoint 118 - lange Ausführung - geschliffen split point 118 - long version - burnished	5 mm	86	60694	1	03654
SplitPoint 118 - lange Ausführung - geschliffen split point 118 - long version - burnished	6 mm	93	60695	1	03655
SplitPoint 118 - lange Ausführung - geschliffen split point 118 - long version - burnished	8 mm	117	60696	1	03656
SplitPoint 118 - lange Ausführung - geschliffen split point 118 - long version - burnished	10 mm	133	60697	1	03657

## HSS Holzbohrer / HSS wood drill bit 1/4" E 6,3

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	SB-Karte / DIY card	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
			VE/SU 20		VE/SU 6
lange Ausführung - geschliffen long version - burnished	3 mm	61	60698	1	03658
lange Ausführung - geschliffen long version - burnished	4 mm	75	60699	1	03659
lange Ausführung - geschliffen long version - burnished	5 mm	86	60700	1	03660
lange Ausführung - geschliffen long version - burnished	6 mm	93	60701	1	03661
lange Ausführung - geschliffen long version - burnished	8 mm	117	60702	1	03662
lange Ausführung - geschliffen long version - burnished	10 mm	133	60703	1	03663

## HSS Titan-Senker/ HSS titanium countersink bit 1/4" E 6,3

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	SB-Karte / DIY card	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
			VE/SU 20		VE/SU 6
Titan beschichtet - geschliffen titanium coated - burnished	6,3	31	60704	1	03664
Titan beschichtet - geschliffen titanium coated - burnished	8,3	31	60705	1	03665
Titan beschichtet - geschliffen titanium coated - burnished	10,4	34	60706	1	03666
Titan beschichtet - geschliffen titanium coated - burnished	12,4	35	60707	1	03667
Titan beschichtet - geschliffen titanium coated - burnished	16,5	40	60708	1	03668
Titan beschichtet - geschliffen titanium coated - burnished	20,5	41	60709	1	03669

## HSS Gewindebohrer / HSS tap drill bit 1/4" E 6,3

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	SB-Karte / DIY card	
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.
			VE/SU 20		VE/SU 6
 <p>zum Kernlochbohren, Gewindeschneiden und Entgraten in einem Arbeitsgang for tap drilling, thread cutting, and deburring - all in one step</p>	M3	67	60710	1	03670
	M4	68	60711	1	03671
	M5	68	60712	1	03672
	M6	69	60713	1	03673
	M8	70	60714	1	03674
	M10	72	60715	1	03675

## Schraubenausdreher / screw extractor 1/4" C 6,3

	Größe size	Länge mm length mm	Bulk	SB-Karte / DIY card		
			Art.-No.	VPE / PU	Art.-No.	
			VE/SU 25		VE/SU 6	
	TIN PVD Ø: 4,76 mm; Ø d. Einschnitts: 5,5 mm für Größe 6-8	#1	50	60717	1	02447
	TIN PVD Ø: 4,76 mm; cut diameter : 5,5 mm for size 6-8					
	TIN PVD Ø: 7 mm; Ø d. Einschnitts: 7,5 mm für Größe 8-10	#2	50	60718	1	02448
TIN PVD Ø: 7 mm; Ø cut diameter : 7,5 mm for size 8-10						
TIN PVD Ø: 8 mm; Ø d. Einschnitts: 8 mm für Größe 10-14	#3	50	60719	1	02449	
TIN PVD Ø: 8 mm; Ø cut diameter : 8 mm for size 10-14						



**Erklärungen und Know-How**  
Explanations and know-how

## verwendete Symbole / symbols used

	Diamant Beschichtung	diamond coating
	IMPACT	IMPACT
	CVD - Titan Beschichtung	CVD - titan coating
	PVD - Titan Beschichtung	PVD - titan coating
	TORSION	TORSION
	extra hart	extra hard
	ACR® Anti-Cam-Out Recess	ACR® anti-cam-out rib
	Farbring Bits	color ring bits
	gefräst / weicher Schraubfall	milled / soft application
	geschmiedet / harter Schraubfall	forged / hard application
	mit Kugel	with ball
	mit Stift	with pin
	CPS Farbschutz-System	CPS colour protection system
	EasyLink	EasyLink
	EasyLock	EasyLock
	QuickLock	quick lock
	Ringmagnet	ring magnet
	magnetisch	magnetic
	unmagnetisch	non-magnetic
	Sprengring	clip ring
	ohne Sprengring	without clip ring

## verwendete Symbole / symbols used

	Assy® / AW	Assy® / AW
	Aussendreikant	triangular
	Aussensechskant	hexagon socket
	Clutch	clutch
	Innensechskant	hexagon
	Innensechskant Bithalter	hexagon socket bit holder
	Innensechskant Steckschlüssel / Nüsse	hexagon nut setter / sockets
	Innenvierkant Nüsse	square sockets
	Innensechskant Tamper	hexagon tamper
	Phillips®	Phillips®
	Pozidriv®	Pozidriv®
	Ribe®	Ribe®
	Schlitz	slotted
	Spanner	spanner / snake eye
	TorqSet®	TorqSet®
	Torx®	Torx®
	Torx® Plus®	Torx® Plus®
	Torx® Plus® Sicherheit	Torx® Plus® Security
	Torx® Tamper	Torx® Tamper
	Torx® T-Rip	Torx® T-Rip
	Torx® TTAP®	Torx® TTAP®
	TriWing®	TriWing®
	Vierkant / Robertson	square / Robertson
	XZN Vielzahn	XZN spline

## verwendete Warenzeichen / Trademarks used

ACR®	Phillips® Screw Company
ASSY®	Adolf Würth GmbH & Co. KG
BITQUICK®	cobit® GmbH
COBIT®	cobit® GmbH
PHILLIPS®	Phillips® Screw Company
POZIDRIV®	Phillips® Screw Company
RIBE®	Richard Bergner Verbindungstechnik GmbH & Co. KG
SIT®	Adolf Würth GmbH & Co. KG
TORSONIC®	cobit® GmbH
TORQ-SET®	Phillips® Screw Company
TORX®	Acument Intellectual Properties, LLC, Troy Mich., US
TORX® PLUS®	Acument Intellectual Properties, LLC, Troy Mich., US
TRI-WING®	Phillips® Screw Company
TTAP®	TTAP® DRIVE AS
T-Rip®	cobit GmbH
H-Rip®	cobit GmbH

# Bits Know-How

## Fertigungsmethoden

### gefräst

- für Verschraubungsfälle bei denen ein perfekter Sitz erforderlich ist
- Klemmeffekt in der Schraube
- scharfe Kanten
- für Schraubfälle mit normaler Drehmomentbelastung
- Eingriff in die Materialstruktur
- spanabhebend
- sinnvoll auch für kleine Mengen
- sehr gute Passgenauigkeit

### geschmiedet

- höchstes Drehmoment für Anwendungen mit viel Kraftaufwand
- materialverdichtend, Materialgefüge schonend
- gute Passgenauigkeit
- für Dauereinsatz entwickelt

## production methods

### milled

- for screw connections requiring perfect fit
- clamping effect in the screw
- sharp edges
- for screwing operations with normal torque
- engaging in material structure
- cutting
- also reasonable for small quantities
- high fitting accuracy

### forged

- highest torques in applications requiring much effort
- compacting material, gentle with material structure
- good fitting accuracy
- designed for permanent use

## Beschichtungen, technisch

### Diamant beschichtet

- winzige Diamantpartikel veredeln die Bit-Spitze
- Diamantpartikel beißen sich quasi im Schraubenkopf fest
- TiN Beschichtung unter den Diamant Partikeln sorgt dafür, dass sich die Partikel beim Schraubvorgang nicht vom Bit lösen bzw. in das weichere Kernmaterial gedrückt werden
- Bit sitzt sicherer im Antrieb des Schraubenkopfes
- Bit rutscht bei maschineller Verschraubung nicht aus dem Antrieb der Schraube
- Diamantpartikel bleiben auf der Oberfläche fest und funktionssicher haften
- Cam-Out Effekt wird reduziert
- geringerer Anpressdruck notwendig

## coatings, technical

### diamond-coated

- the bit tip is finished with tiny diamond particles
- figuratively speaking, the diamond particles "sink their teeth" into the screw head
- the TiN coating under the diamond particles prevents the particles from working loose from the bit during the screwing operation and from being pushed into the softer core material
- the bit is seated more safely in the screw head drive
- in automatic screwing operations, the bit does not slip out of the drive of the screw
- the diamond particles adhere to the surface firmly whereby functional safety is ensured
- Cam-out effect is reduced
- less contact pressure required



scharfe Kanten- gefrästes Profil  
sharp edges - milled profile

geschmiedetes Profil  
forged profile



ohne Diamant  
without diamond



mit Diamant  
with diamond

Kraft und Schraubenkopf schonende  
Verschraubung

screwing operation saving effort and  
protecting the screw head



## Bits Know-How

### Beschichtung, technisch

#### TiN beschichtet

Titanitrid für harte Bits

- für höhere Lebensdauer
- Beschichtung erhöht den Verschleißschutz
- ca. 50% härtere Bit-Oberfläche als unbeschichtete Bits

#### PVD Beschichtungsverfahren - halb

Die Halbbeschichtung ist das charakteristische Merkmal der PVD Beschichtung. Bei ca. 250°C wird diese Beschichtung aufgebracht.

- ca. 90 HRC Beschichtungshärte
- erhöhte Drehmomentwerte
- hoher Verschleißschutz
- perfekter Drehmoment

#### CVD Beschichtungsverfahren - voll

CVD Bits werden bei ca. 780°C im Hochtemperaturverfahren vollflächig beschichtet. Die Beschichtung geht damit eine sehr feste Verbindung mit den Bits ein.

- ca. 95 HRC Beschichtungshärte
- höhere Drehmomentwerte
- längere Standzeiten als PVD Beschichtung
- perfekter Verschleißschutz

### coatings, technical

#### TiN-coated

Titanium nitride for hard bits ensuring

- longer service life
- an increased wear protection
- that the surface is about 50% harder than that of bits provided with normal coating

#### PVD coating - half

The half coating is the specific feature of the PVD coating.

This coating is applied at about 250°C.

- coating hardness approx. 90 HRC
- increased torque values
- high wear protection
- perfect torque

#### CVD coating - full

The CVD bits are fully coated using a high-temperature method with a temperature of about 780°C. A very strong bonding between the coating and the bits is thereby established.

- coating hardness approx. 95 HRC
- higher torque values
- longer service life than PVD coating
- perfect wear protection



Markantes Zeichen der „PVD“ Bits: Halbbeschichtung

striking feature of PVD bits: half coating



Markantes Zeichen der „CVD“ Bits: Vollbeschichtung

striking feature of CVD bits: full coating



### Lackierung, optisch

#### Farbring (CR)

- Farbring als zusätzliche optische Werkzeugmarkierung
- Farbcodierung erleichtert die Werkzeugauswahl

### lacquer finish, optical

#### colour ring (CR)

- colour ring as additional visual tool marking
- colour coding facilitates tool selection



# Bits Know-How

## Geometrie

### mit Kugel

- flexible Kugel im Haltewerkzeug wird beim Einsetzen zurückgedrückt
- Kugel rastet an der richtigen Stelle automatisch in die Rille / das Loch des Bits / Socket ein
- Kugelrastung sorgt für Klemmeffekt

### mit Stift

- flexibler Stift im Haltewerkzeug wird beim Einsetzen zurückgedrückt
- Stift rastet an der richtigen Stelle automatisch in das Loch des Sockets ein
- Sicherungsstift sorgt für Klemmeffekt

### CPS Farb-Schutz-System

- Werkzeugausführung für farblackierte und beschichtete Schrauben
- steht für besondere Geometrien wie zum Beispiel runde Kanten, Ecken und Kugelrastung
- schützen die Schraubenkanten vor Abplatzen
- kein Farbabrieb und keine negative Beeinflussung der Optik

### TORSION

- Standard-Bits haben eine sehr kurze TORSIONS Zone
- Bits mit erweiterter, längerer TORSIONS Zone sind flexibler
- Anwender können Kraft aus der Verschraubung nehmen bevor der Bit bricht
- TORSIONS Zone kehrt bei Verdrehungen bis zu einem bestimmten Punkt wieder in vorherige Ausgangssituation
- TORSIONS Bits brechen später und halten höhere Belastungsspitzen aus
- sind besonders geeignet für harte Schraubfälle
- verlängerte Lebensdauer
- Produkt durch längere Lebensdauer günstiger

## geometry

### with ball

- flexible ball in holding tool is pushed back when inserting the bit
- ball locks automatically in appropriate position in groove / hole of bit / socket
- ball catch provides for clamping effect

### with pin

- flexible pin in holding tool is pushed back when inserting the bit
- pin locks automatically in appropriate position in hole of socket
- locking pin provides for clamping effect

### CPS colour protection system

- tool design for screws with lacquer finish and coating
- stands for special geometries such as round edges, corners, and ball catch
- protects screw edges from chipping
- no abrasion of lacquer and no negative effect on visual impression

### TORSION

- each standard bit has a very short TORSION zone
- bits featuring an extended, i.e. longer TORSION zone are more flexible
- users are able to stop applying force when screwing before the bit breaks
- in case of torsion up to a certain degree, the TORSION zone returns to its previous initial position
- TORSION bits break later and resist higher loads
- they are perfectly suitable for hard screwing operations
- longer service life
- product less expensive thanks to longer service life



Kugelrastung sorgt für den Klemmeffekt  
ball catch provides for clamping effect



runde Eckkanten schützen die Schraubenkanten  
rounded side edges protect screw edges



runde Oberkante schützt vor Farbabrieb  
rounded top edge protects from abrasion of lacquer



## Bits Know-How

### Geometrie / Schraubprofile

#### Schlitz

- einfacher Schlitz dient als Aufnahme für die Klinge des Schraubwerkzeugs
- Kraftangriff an diagonal gegenüberliegenden Außenkanten
- scharfe Kanten
- durch fehlende Zentrierung kann der Bit aus der Schraube rutschen
- nicht geeignet für maschinelles Schrauben
- überträgt keine hohen Drehmomente

#### Phillips®

- zwei rechtwinklig gekreuzte Schlitzprofile bilden das Kreuzschlitzprofil
- bessere Schraubeigenschaften als die klassische Schlitzform
- Kraftangriff an vier Kanten erleichtert das Eindrehen
- Cam-Out-Kraft muss durch axiale Anpresskraft entgegengewirkt werden
- Beschichtung kann Cam-Out-Kräfte reduzieren
- Verwechslungsgefahr mit Pozidriv®
- Lizenzgeber: Phillips® Screw Company

#### Pozidriv®

- Weiterentwicklung des Phillips®-Kreuzschlitz-Profils
- zwei um 45 Grad versetzte Kreuze, wobei das zweite Kreuz schmaler mit geringerer Tiefe als zusätzliche Stabilisierung und Angriffsfläche ausgeführt ist
- Cam-Out-Kraft muss durch axiale Anpresskraft entgegengewirkt werden
- Beschichtung kann Cam-Out-Kräfte reduzieren
- Verwechslungsgefahr mit Phillips®
- Lizenzgeber: Phillips® Screw Company

### geometry / screw profiles

#### slotted

- a simple slot receives the blade of the screwing tool
- application of force on diagonally opposing outer edges
- sharp edges
- as it is not centred, the bit may slip out of the screw
- not suited to automatic screwing operations
- does not transmit high torques

#### Phillips®

- the Phillips® profile includes two slots crossed at right angles
- better screwing properties than conventional slotted profile
- application of force to four edges facilitates screwing
- Cam-out force must be counteracted by axial contact force
- coating can reduce cam-out forces
- can be confused with Pozidriv®
- Licenser: Phillips® Screw Company

#### Pozidriv®

- further development of Phillips® profile
- two crosses offset by 45° with the second cross being smaller and less deep as additional stabilisation and contact surface
- cam-out force must be counteracted by axial contact force
- coating can reduce cam-out forces
- can be confused with Phillips®
- Licenser: Phillips® Screw Company



## Bits Know-How

### Geometrie / Schraubprofile

#### TORX®

- sternförmiges Wellenprofil mit sechs abgerundeten Kanten
- höheres Drehmoment kann übertragen werden
- ermöglicht längere Lebensdauer von Schraube und Schraubwerkzeug
- geringere Radialkräfte durch das Fehlen von Kanten, parallele Form des Mitnahmeprofils, Kraftangriffswinkel von nur 15 Grad
- Kerbwirkung sehr gering
- benötigt keinen Anpressdruck
- Abgleiten des Werkzeugs nicht möglich
- höhere Drehmomente bei gleichem Kraftaufwand
- Lizenzgeber: Acument Global Technologies

#### TORX® PLUS®

- sternförmiges Profil mit sechs abgeflachten Kanten
- Antriebswinkel von 0° gewährleistet ideale Verbindung zwischen Bit und Schraube
- breiter Kraftangriff vermeidet Radialkräfte
- durch größere Querschnittsflächen können höhere Drehmomente übertragen werden als bei TORX®
- Lizenzgeber: Acument Global Technologies

#### TORX® Oversize

- Weiterentwicklung des Standard TORX® Profil
- mit absolutem Übermaß zur Erreichung eines Klemmeffekts
- Schraube wird auf das zylindrische TORX® Profil geklemmt
- höhere Drehmomentwerte bei gleichem Kraftaufwand

### geometry / screw profiles

#### TORX®

- star-shaped wave profile with six rounded edges
- a higher torque can be transmitted
- provides for longer service life of screw and screwing tools
- reduced radial forces due to missing edges, parallel drive profile, force application angle of only 15°
- very low notch effect
- does not require any contact pressure
- tool cannot slip off
- high torques with same effort
- Licenser: Acument Global Technologies

#### TORX® PLUS®

- star-shaped profile with six flattened edges
- a drive angle of 0° ensures perfect connection between bit and screw
- great application of force prevents radial forces
- larger cross-sectional areas enable transmission of higher torques than with TORX®
- Licenser: Acument Global Technologies

#### TORX® Oversize

- further development of standard TORX® profile
- with absolute oversize to achieve a clamping effect
- screw is clamped onto the cylindrical TORX® profile
- higher torques with same effort



## Bits Know-How

### Geometrie / Schraubprofile

#### T-Rip® für TORX® Schrauben

- TORX® Profil mit zusätzlicher Klemmrippe
- ermöglicht absoluten Klemmeffekt
- ohne Veränderung der originalen TORX® Geometrie
- Schraube wird auf das zylindrische TORX® Profil geklemmt
- geschmiedetes Profil
- höhere Drehmomentwerte bei gleichem Kraftaufwand

#### TORX® Tamper Resistant

- Sicherheitsprofil
- im Schraubenkopf befindet sich ein Zapfen, im Werkzeug eine Bohrung
- verhindert, dass unbefugte Personen die Schraube ein oder ausdrehen
- sonst gleiche Eigenschaften wie TORX®
- Lizenzgeber: Acument Global Technologies

#### Außendreieck

- Sicherheitsprofil
- als Öffner für Zugtüren, zum Entriegeln von Hydranten und Durchfahrtssperren
- gleichschenkliges Dreieck mit 60° Winkel
- durch schmalen Kraftangriff nur niedrige Drehmomente möglich
- geringe Hebelwirkung
- größerer Kraftaufwand erforderlich

#### Vierkant (Robertson)

- Sicherheitsprofil
- als Öffner von Elektro-Schalt-schränken oder in Kfz-Werkstätten
- alle Flächen des Quadrats stehen im rechten Winkel zueinander
- durch schmalen Kraftangriff nur niedrige Drehmomente möglich
- geringe Hebelwirkung
- größerer Kraftaufwand erforderlich

### geometry / screw profiles

#### T-Rip® for TORX® screws

- TORX® profile with additional clamping rib
- enables absolute clamping effect
- no change of original TORX® geometry
- screw is clamped onto the cylindrical TORX® profile
- forged profile
- higher torques with same effort

#### TORX® Tamper Resistant

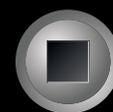
- safety profile
- there is a pin in the screw head and a bore hole in the tool
- prevents unauthorised persons from screwing the screw in or out
- apart from the above, features equal to TORX®
- Licenser: Acument Global Technologies

#### triangular

- safety profile
- used to open train doors, hydrants, and barriers
- isosceles triangle with angle of 60°
- due to small application of force, only low torques possible
- low lever action
- greater effort required

#### square (Robertson)

- safety profile
- used to open control cabinets or in car shops
- all surfaces of the square are at right angles to one another
- due to small application of force, only low torques possible
- low lever action
- greater effort required



## Bits Know-How

### Geometrie / Schraubprofile

#### Innensechskant

- Sechseck mit sechs Seitenflächen
- Flächen stehen im 120° Winkel zueinander
- hohe Kerbwirkung bewirkt ungünstige Kraftübertragung

#### Außensechskant

- Sechseck mit sechs Seitenflächen
- Flächen stehen im 120° Winkel zueinander
- hohe Kerbwirkung bewirkt ungünstige Kraftübertragung

#### Innensechskant Tamper Resistant

- Sicherheitsprofil
- im Schraubenkopf befindet sich ein Zapfen, im Werkzeug eine Bohrung
- verhindert, dass unbefugte Personen die Schraube weiter ein oder ausdrehen
- Sechseck mit sechs Seitenflächen
- Flächen stehen im 120° Winkel zueinander
- hohe Kerbwirkung bewirkt ungünstige Kraftübertragung

#### XZN Vielzahn

- Sicherheitsprofil
- verhindert, dass unbefugte Personen die Schraube weiter ein oder ausdrehen
- zwölf kleine Zähne, feine Konturen, feiner als Zähne vom TORX® Profil
- enger Formschluss mit dem Schraubenkopf
- gute Kraftverteilung, breiter Kraftangriff
- hohe Drehmomente möglich

### geometry / screw profiles

#### hexagon

- hexagon socket with six side faces
- faces are at an angle of 120° to one another
- high notch effect causes unfavourable transmission of force

#### hexagon socket

- hexagon with six side faces
- faces are at an angle of 120° to one another
- high notch effect causes unfavourable transmission of force

#### hexagon, tamper-resistant

- safety profile
- there is a pin in the screw head and a bore hole in the tool
- prevents unauthorised persons from screwing the screw in or out
- hexagon socket with six side faces
- faces are at an angle of 120° to one another
- high notch effect causes unfavourable transmission of force

#### XZN spline

- safety profile
- prevents unauthorised persons from screwing the screw in or out
- twelve small teeth, fine contours, finer than teeth of TORX® profile
- tight fit with screw head
- good distribution of force, large application of force
- high torques possible



## Bits Know-How

### Geometrie / Schraubprofile

#### Torq-Set®

- Sicherheitsprofil
- verhindert, dass unbefugte Personen die Schraube weiter ein oder ausdrehen
- vorwiegend in der Luftfahrt eingesetzt
- vier Flanken, asymmetrisch zur Mitte versetzt
- Lizenzgeber: Phillips® Screw Company

#### Tri-Wing®

- Sicherheitsprofil
- geflügelt mit drei Flanken
- verhindert, dass unbefugte Personen die Schraube weiter ein oder ausdrehen
- u.a. eingesetzt in Haushaltstechnik und Luftfahrt
- Lizenzgeber: Phillips® Screw Company

#### Spanner

- Sicherheitsprofil
- zwei viereckige Zapfen im Werkzeug, entsprechende Bohrungen in der Schraube
- verhindert, dass unbefugte Personen die Schraube weiter ein oder ausdrehen
- Schraubenkopf massiver durch geringe Materialentnahme
- zu hoher Kraftaufwand wird verhindert
- Kraftübertragung mit hoher Kerbwirkung
- hohe Drehmomente nicht möglich

### geometry / screw profiles

#### Torq-Set®

- safety profile
- prevents unauthorised persons from screwing the screw in or out
- used mainly in aviation
- four wings, offset asymmetrically to centre
- Licenser: Phillips® Screw Company

#### Tri-Wing®

- safety profile
- with three wings
- prevents unauthorised persons from screwing the screw in or out
- used e.g. in domestic appliances and aviation
- Licenser: Phillips® Screw Company

#### spanner

- safety profile
- two rectangular pins in tool, corresponding bore holes in screw
- prevents unauthorised persons from screwing the screw in or out
- screw head more solid due to minor material removal
- excessively high forces are prevented
- transmission of forces with high notch effect
- high torques not possible



# Bits Know-How

## Härtung

### IMPACT

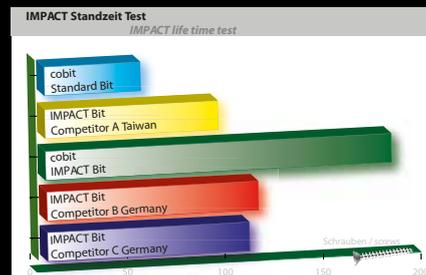
- Werkzeugausführung für maschinelle Verschraubungsfälle mit Stoß-/Schlagwirkung
- steht für besondere Werkzeugeigenschaften wie z.B. Sonderstahl, spezialisierte Härteverfahren, besonderes Herstellverfahren
- für maschinelle Verschraubungen geeignet
- längere Lebensdauer

## hardening

### IMPACT

- tool designed for automatic screwing with impact effect
- covers special tool features such as special steel, specific hardening processes, special production process
- suitable for automatic screwing operations
- longer service life

IMPACT Bits & Klingen	IMPACT bits and blades	15, 17, 24, 35, 37, 39, 40
IMPACT Magnethalter	IMPACT magnetic holders	56
IMPACT Steckschlüssel	IMPACT nut setter	60, 61
IMPACT Sockets	IMPACT sockets	68 - 71
IMPACT Tego Modulsystem	IMPACT Tego modular system	76, 81
IMPACT Bit-Box	IMPACT bit box	90, 91, 93, 97, 100, 101, 106, 107, 114, 115



## Bithalter / bit holder Know-How

### Geometrie

#### EasyLock und EasyLink

- Magnethalter mit der EasyLock- und EasyLink-Funktion beinhalten reine Einhandbetätigung
- massive Erleichterung der täglichen Arbeit

#### EasyLink

- bei Entnahme des Bits Führungshülse betätigen
- Bit wird automatisch nach vorne geführt und kann entnommen werden (Einhandbedienung)

#### EasyLock

- Bit kann ohne Betätigung der Führungshülse eingesetzt werden (Einhandbetätigung)
- zum Entriegeln / zur Herausnahme des Bits die Hülse von Hand verschieben, gleichzeitig mit der freien Hand den Bit entnehmen (Zweihandbetätigung)

#### QuickLock

- zum Einsetzen des Bits die Führungshülse mittels Handbetätigung entriegeln
- nach dem Einsetzen des Bits die Hülse loslassen (Zweihandbetätigung), Bit ist sicher verriegelt
- bei der Entnahme ebenfalls zwei Hände verwenden

#### Ringmagnet

- Ringmagnet unterstützt den Schraubprozess durch Fixierung der Schraube vorne am Bit-Halter
- Schraube wird mit einer höheren Abzugskraft festgehalten als bei Bithaltern mit Blockmagnet

#### Sprengring

- Sprengring rastet in der C-Rille des Bits ein
- der Sprengring fixiert den Bit im Halter zusätzlich zum in der Regel vorhandenen Blockmagnet

### geometry

#### EasyLock and EasyLink

- magnetic holders with EasyLock and EasyLink function can thus be operated with one hand
- daily operations are facilitated considerably

#### EasyLink

- when removing the bit, the guide sleeve is actuated
- the bit is guided to the front automatically and can be removed (one-hand operation)

#### EasyLock

- the bit can be inserted without actuating the guide sleeve (one-hand operation)
- in order to unlock / remove the bit, the sleeve must be displaced manually while at the same time removing the bit with the other hand (two-hand operation)

#### QuickLock

- in order to insert the bit, the guide sleeve must be unlocked manually
- after having inserted the bit, the sleeve is released (two-hand operation) - now, the bit is locked safely
- for removing the bit, two hands are required, too

#### ring magnet

- ring magnet supports screwing operation by keeping the screw at the tip of the bit holder
- the screw is held with a higher pull-off force than in case of bit holders with block magnet

#### clip ring

- snap ring locks in C groove of bit
- the snap ring fixes the bit in the holder in addition to the usual block magnet



## Qualitätslinien

### Industrie Top

- für höchste industrielle Anforderungen
- Werkzeug der Qualitätslinie Industrie Top steht für längere Lebenszyklen von Schrauben und Werkzeug sowie für auf spezialisierte Anwendungen abgestimmte Geometrie, Härtung, Beschichtung und Funktionen
- gerade professionelle Anwendungen unterstützt die Qualitätslinie Industrie Top für schnelles, sicheres und komfortables Verschrauben
- besseres Preis-Leistungsverhältnis als von Marktführern
- Industrie Top erfüllt die höchsten Ansprüche professioneller, spezialisierter Nutzer
- beste Qualität, höchst mögliche Produktivität

### Industrie Plus

- für erhöhte Ansprüche in Industrie und Handwerk
- erhöhte Produktivität und Wirtschaftlichkeit
- Werkzeug der Qualitätslinie Industrie Plus steht für passende Lebenszyklen von Schrauben und Werkzeug sowie für arbeitserleichternde Funktionen und speziellen Produktvorteilen
- besseres Preis-Leistungsverhältnis als von Marktführern
- passgenaue Qualität für erhöhte Produktivität

### Industrie

- für Qualitätsansprüche in Industrie, Handwerk und DIY
- passende Produktivität und Wirtschaftlichkeit
- perfekt aufeinander abgestimmte Materialauswahl, Geometrie und Zusatzfunktionen sorgen für zeit- und kostensparendes Arbeiten
- besseres Preis-Leistungsverhältnis als von Marktführern
- passgenaue Qualität für erhöhte Produktivität

## product lines

### Industrie Top

- meets highest industrial requirements
- Industrie Top tools stand for longer service life of screws and tools as well as geometry, hardening, coating, and functions tailored to special applications
- the product line Industrie Top is especially designed for professional applications where quick, safe, and convenient screwing is required
- more favourable price/performance ratio than market leaders
- Industrie Top meets highest demands of professional, specialising users
- best quality, utmost productivity

### Industrie Plus

- meets increased requirements in industry and trade
- enhanced productivity and profitability
- Industrie Plus tools stand for reasonable life cycles of screws and tools as well as ease of work and special product benefits
- more favourable price/performance ratio than market leaders
- precisely fitting quality to increase productivity

### Industrie

- meets quality requirements in industry, trade, and DIY
- matching productivity and profitability
- perfectly harmonised selection of materials, geometry, and additional features provide for time- and cost-saving processes
- more favourable price/performance ratio than market leaders
- precisely fitting quality to increase productivity

### Industrie Top



### Industrie Plus



### Industrie





**cobit Verpackungen haben nicht  
nur eine harte Schale  
cobit packagings are as solid as their content**

## cobit® Verpackung

### Bit-Boxen

Materialkomponenten:

- Außenrahmen aus gummiertem Kunststoff für besondere Stoß- und Rutschfestigkeit
- Unterseite, Klarsichtdeckel und Einsatz aus harter Kunststoffeinlage, besonders verschleißfest

Vorteile:

- integrierte, ausziehbare Euro-Loch Aufhängung für Draht-Displays und Lochwände
- erhobener Sechskant als Schutz für das Klarsicht-Display sowie zum einfachen Stapeln
- Öffnungsmechanismus stabil und sicher
- Sichtfenster hoch transparent mit großer Werbefläche, schützt Werkzeug vor Staub und Schmutz
- erhältlich in drei Größen
- individualisierbar mit Kundenlogo und auf Display-Karton

### SYS-Boxen

Material:

- stabiles Kunststoff (PP), milchig gefrostet für wirksame Kratzfestigkeit
- vorderseitig großzügiges, transparentes Sichtfenster
- rückseitig kleines, transparentes Sichtfenster

Vorteile:

- stabile Euro-Loch Aufhängung für Draht-Displays und Lochwände
- komfortable Öffnungsklappe
- breites Scharnier für häufiges Öffnen und Schließen, tausendfach bewährt
- einheitliches Etiketten Design mit farbiger Markierung für die jeweilige Qualitätslinie
- individualisierbar über Etikett

## cobit® packaging

### bit boxes

materials:

- frame made of rubber-coated plastic material to highly resist impacts and skidding
- bottom, transparent cover, and insert made of hard plastic material, extremely wear-resistant

benefits:

- integrated, extendible euroslot hanger for wire display units and display walls
- protruding hexagon protecting the transparent display and enabling easy stacking
- sturdy and safe opening mechanism
- highly transparent window with large advertising space protects the tools from dust and dirt
- three sizes available
- customisable with logo and on display box

### SYS boxes

material:

- sturdy plastic material (PP), frosted to become highly scratch-resistant
- large, transparent window at the front
- small, transparent window at the back

benefits:

- sturdy euroslot hanger for wire display units and display walls
- cover for convenient opening
- large hinge for frequent opening and closing operations, well-proven
- uniform label design with colour marking for the respective product line
- customisable with labels



## cobit® Verpackung

### Colour-Bag

#### Material:

- flexibler, reißfester Kunststoff

#### Vorteile:

- ausgestanzte Euro-Loch  
Aufhängung für Draht-Displays und Lochwände
- innenliegender „Zip“-Verschluss für vielfaches Öffnen und Schließen, Schutz vor Verlust der Produkte
- informatives Etikett mit Barcode, Artikeldaten etc.
- großzügiges Sichtfenster zur Produktansicht
- individualisierbar mit Logo und Kontaktdaten

### SB-Karten

#### Material:

- stabiler Klapp-Karton
- alternativ Doppelblister
- Vierfarb-Druck
- Hochglanz Veredelung gegen Fingerabdrücke, Schmutz oder Staub

#### Vorteile:

- ausgestanzte Euro-Loch Aufhängung für Draht-Displays und Lochwände
- integrierte Produktbeschreibung inklusive Icon für den schnellen Produktvergleich
- Präsentation mit 180° Ansicht in transparenter Sichthülle
- Rückseite mit allen technischen und logistischen Angaben
- Individualisierbar nach Kunden CD, mit Barcode

### Etiketten

#### Druck:

- Vierfarb-Druck
- Walzen-Industrie-Farbdrucker „Inhouse“ bei cobit®

#### Vorteile:

- durchgängiges Design für hohen Wiedererkennungswert
- alle relevanten Daten auf dem Etikett abgebildet
- Größen auf die verwendete Verpackung abgestimmt
- Individualisierungen nach Kundenvorgabe möglich

## cobit® packaging

### colour bag

#### material:

- flexible, tear-resistant plastic material

#### benefits:

- punched euroslot hanger for wire display units and display walls
- internal zip lock for numerous opening and closing operations, protection from loss of products
- informative label with barcode, article data, etc.
- large window to see the product
- customisable with logo and contact data

### DIY cards

#### material:

- sturdy folding box
- alternative: double blister
- four-colour print
- mirror finish protecting from fingerprints, dirt, or dust

#### benefits:

- punched euroslot hanger for wire display units and display walls
- integrated product description including icon for quick comparison of products
- 180° view in transparent cover
- rear side with all technical and logistic specifications
- customisable according to customer's CD, with barcode

### labels

#### print:

- four-colour print
- industrial barrel colour printing at cobit®

#### benefits:

- consistent design for high recognition value
- all relevant data shown on the label
- sizes harmonised with packaging used
- customisable, according to customer's requirements



## **cobit® POS Präsentation**

### **VE Display**

#### Material:

- stabiler Karton
- vierfarbig bedruckt
- hochglanz Veredelung gegen Schmutz und Staub

#### Vorteile:

- Display Aufsteller mit ausgestanzter Boxen-Abbildung
- Aufsteller und Display-Seiten mit Produktdetails der Boxen
- Boxen aufrecht eingelegt und durch einen Einlegekarton vor Verrutschen gesichert
- gleiches Design Produkt(gruppen) übergreifend
- Kundenindividualisierung ab 750 Display-Kartons kostenneutral

### **Acryl-Glas Display**

#### Material:

- transparentes Acryl-Glas

#### Vorteile:

- Display mit Artikel-Informationen, Icon für den schnellen Produktvergleich
- zwei stabile Scharniere zum Öffnen und Schließen des Deckels
- zum direkten Ausprobieren der Funktionalität
- edle Präsentation
- Individualisierung über den Display-Einschiebekarton möglich ab nur 10 Stück

## **cobit® POS presentation**

### **PU display**

#### material:

- sturdy cardboard box
- four-colour print
- mirror finish protecting from dirt and dust

#### benefits:

- unit with display showing the box
- display unit and sides with product details of boxes
- boxes placed in upright position and protected against slipping with a cardboard backing
- same design for all products (product groups)
- customising free of charge as from 750 display boxes

### **acrylic glass display**

#### material:

- transparent acrylic glass

#### benefits:

- display with article information, icon for quick comparison of products
- two sturdy hinges to open and close the lid
- for direct testing of functionality
- precious presentation
- customisable with cardboard insert, available as from only 10 units



## **cobit® POS Präsentation**

### **Draht-Display**

**Material:**

- silber beschichteter Draht  
3,5 mm Ø

**Einsatz:**

- Theken
- Verkaufsregale
- Aktionstische

**Vorteile:**

- klein, praktisch, handlich
- für den Einsatz als Stand- oder Hängedisplay
- inklusive Produktfinder
- Darstellung der verwendeten Qualitätslinie
- Kundenindividualisierung möglich über Display-Leisten

### **Lochwand**

**Material:**

- Board aus Stahlplatte
- Display aus Stahlplatte mit bedruckbarer PVC Einlage

**Vorteile:**

- komplettes Sortiment wird zum Verkauf angeboten
- Bit Kompetenz wird vermittelt auch zur Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit
- Kundenindividualisierung über das Kopfdisplay

## **cobit® POS presentation**

### **wire display unit**

**material:**

- Silver-coated wire, diameter 3.5 mm

**use:**

- counters
- shelves
- bargain tables

**benefits:**

- small, handy, convenient
- used as standing or hanging display
- with product finder
- presentation of product line used
- customisable with display strips



### **display wall**

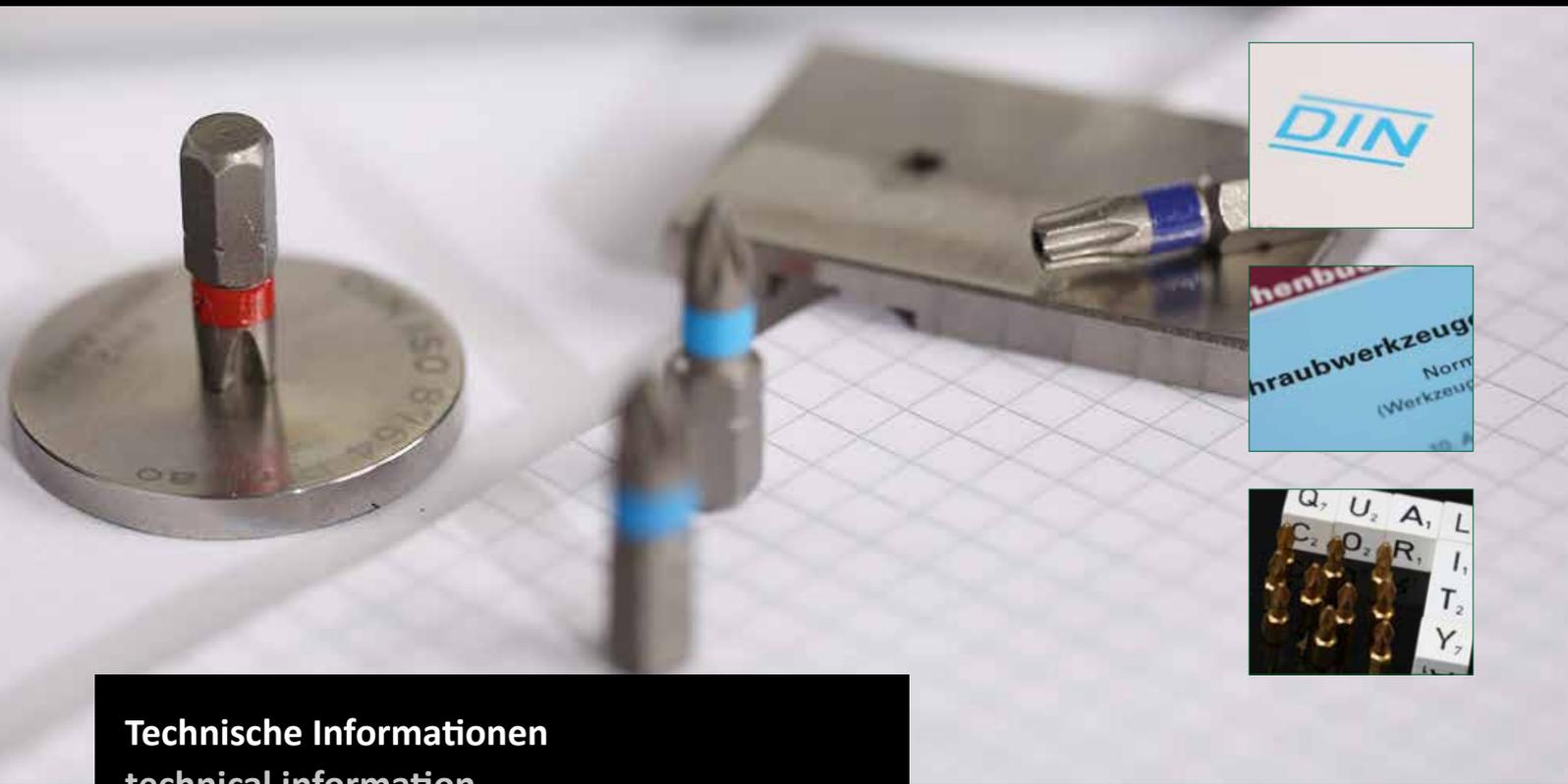
**material:**

- board made of steel plate
- display made of steel plate with printable PVC insert

**benefits:**

- complete product range offered for sale
- shows competency in the field of bits - increases competitiveness
- customisable with head display

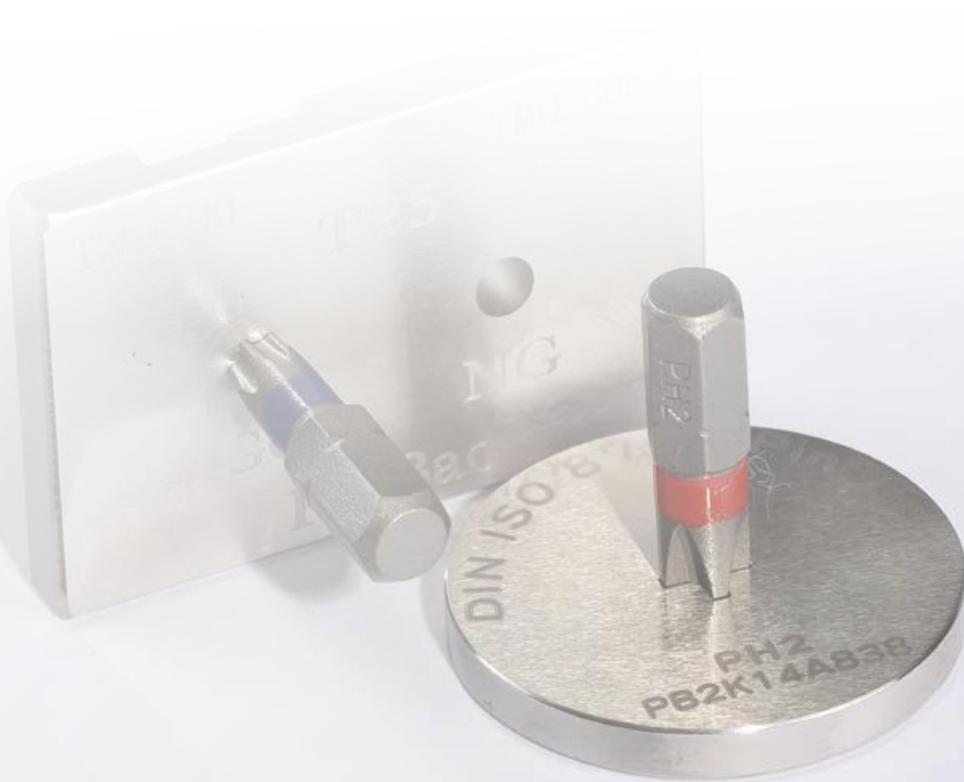




**Technische Informationen**  
technical information

Prüfdrehmomente  
testing torques

Profil-Maßtabelle  
dimensions of profiles



## Prüfdrehmomente / testing torques

für / for		 a x b mm	Drehmoment in Nm (min.) Torque in Nm (min.)		
			Handantrieb handuse	Maschinenantrieb poweruse	
Mit Abtrieb entsprechend: DIN 5264, ISO 2380, VSM 35601 und SMS-SS 2223.			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
Ermittlung nach DIN Vorgaben.			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
Drives: DIN 5264, ISO 2380, VSM 35601 and SMS-SS 2223.			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
Complies with DIN requirements conform.			1,0 x 6,5**	6,50	7,28
			1,0 x 7,0**	7,00	7,80
			1,2 x 6,5	9,40	10,50
			1,2 x 7,0**	10,00	11,28
			1,2 x 8,0	11,50	12,90
			1,4 x 9,0**	17,60	19,70
			1,5 x 13,0**	29,00	32,00
			1,6 x 8,0	20,50	22,90
			1,6 x 9,0**	23,00	25,00
			1,6 x 10,0	25,60	28,70
			2,0 x 12,0	48,00	53,00
			2,0 x 13,0	52,00	58,00
			2,5 x 14,0	87,00	98,00
			2,5 x 16,0**	100,00	112,00
			3,0 x 18,0**	162,00	181,00

für / for		SW / HEX mm	Drehmoment in Nm (min.) Torque in Nm (min.)	
Mit Abtrieb entsprechend: DIN 911 und ISO 2936.			0,70	0,08
			0,90	0,18
			1,30	0,53
Ermittlung nach DIN Vorgaben.			1,50	0,82
			2,00	1,90
			2,50	3,80
			3,00	6,60
			3,50*	11,00
Drives: DIN 5264, ISO 2380, VSM 35601 and SMS-SS 2223.			4,00	16,00
			4,50*	24,00
			5,00	30,00
			6,00	52,00
Complies with DIN requirements conform.			7,00	78,00
			8,00	120,00
			9,00*	180,00
			10,00	220,00
			11,00*	295,00
			12,00	370,00
			13,00*	480,00
			14,00	590,00
			17,00	1000,00
			19,00	1000,00
			22,00	1000,00
24,00	1000,00			
27,00	1000,00			

\* 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.

\* After torque testing with the minimum value, screwdrivers shall not show any deformation or injuries at the tip.  
\*\* The application standard does not cover these sizes.

für / for	Drehmoment in Nm (min.) Torque in Nm (min.)	
	Handantrieb handuse	Maschinenantrieb poweruse
	 	
(Phillips®-Recess und Pozidriv®, Supadriv) mit Abtrieb	0	1,00
entsprechend:	1	3,50
DIN 5260, ISO 8764 und SMS-SS 1687.	2	8,20
	3	19,50
	4	38,00

Ermittlung nach DIN Vorgaben.

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

Complies with DIN requirements conform.

für / for	Bruchdrehmoment Nm (min.) Torque in Nm (min.)	
	Bits	Schraubendreher screwdriver
		
Prüfdrehmomente ermittelt mit Prüfscheiben des Torq-Set® Lizenzgebers (Phillips® Screw Company) nach DIN Vorgaben.	2	1,10
	3	1,70
	4	2,80
	5	4,00
	6	5,10
	8	8,50
	10	11,30
Torque values evaluated with testing gages of Phillips Screw company, licensor of Torq-Set®, complies with DIN requirements.	1/4"	28,00
	5/16"	56,00
	3/8"	102,00
	7/16"	147,00
	1/2"	249,00
	9/16"	271,00
	5/8"	339,00

für / for	Drehmoment in Nm (min.) Torque in Nm (min.)		
	Bits	Bits mit Bohrung bits with bore hole	
	 		
Prüfdrehmomente ermittelt mit Prüfscheiben des TORX®-Lizenzgebers (Acument) auf Drehmomentprüfeinrichtung entsprechend DIN 5261.	5	0,51	
	6	0,91	
	7	1,70	
	8	2,60	
	9	3,40	
	10	4,50	
	15	7,70	
	20	12,70	
	25	19,00	
	27	26,90	
Ermittlung nach DIN Vorgaben. Torque values evaluated with testing gages of Camcar Textron Company, licensor of TORX® on torque equipment according to DIN 5261.	30	37,40	
	40	65,10	
	45	104,00	
	50	159,00	
	55	257,00	
	60	445,00	
	70	701,00	
	Complies with DIN requirements conform.		

## Prüfdrehmomente / torque-test values

für / for		Drehmoment in Nm (min.) Torque in Nm (min.)		
		Bits	Bits mit Bohrung bits with bore hole	
Prüfdrehmomente ermittelt mit Prüfscheiben des TORX® PLUS® Lizenzgebers (Acument) auf Drehmomentprüfeinrichtung entsprechend DIN 5261.		5		
		6	1,10	
		7	2,10	
		8	3,20	2,50
		9	4,20	3,30
Ermittlung nach DIN Vorgaben.		10	5,40	4,30
		15	9,60	7,30
		20	16,20	11,90
Torque values evaluated with testing gages of Camcar Textron Company, licensor of TORX® PLUS®, on a torque testing equipment according to DIN 5261.		25	23,50	17,40
		27	34,60	25,10
		30	47,20	33,50
		40	82,10	59,40
		45	137,00	97,00
		50	195,00	152,00
Complies with DIN requirements conform.		55	352,00	292,00
		60	566,00	483,00
		70	910,00	713,00

## Profil-Maßtabellen / dimensions of profiles

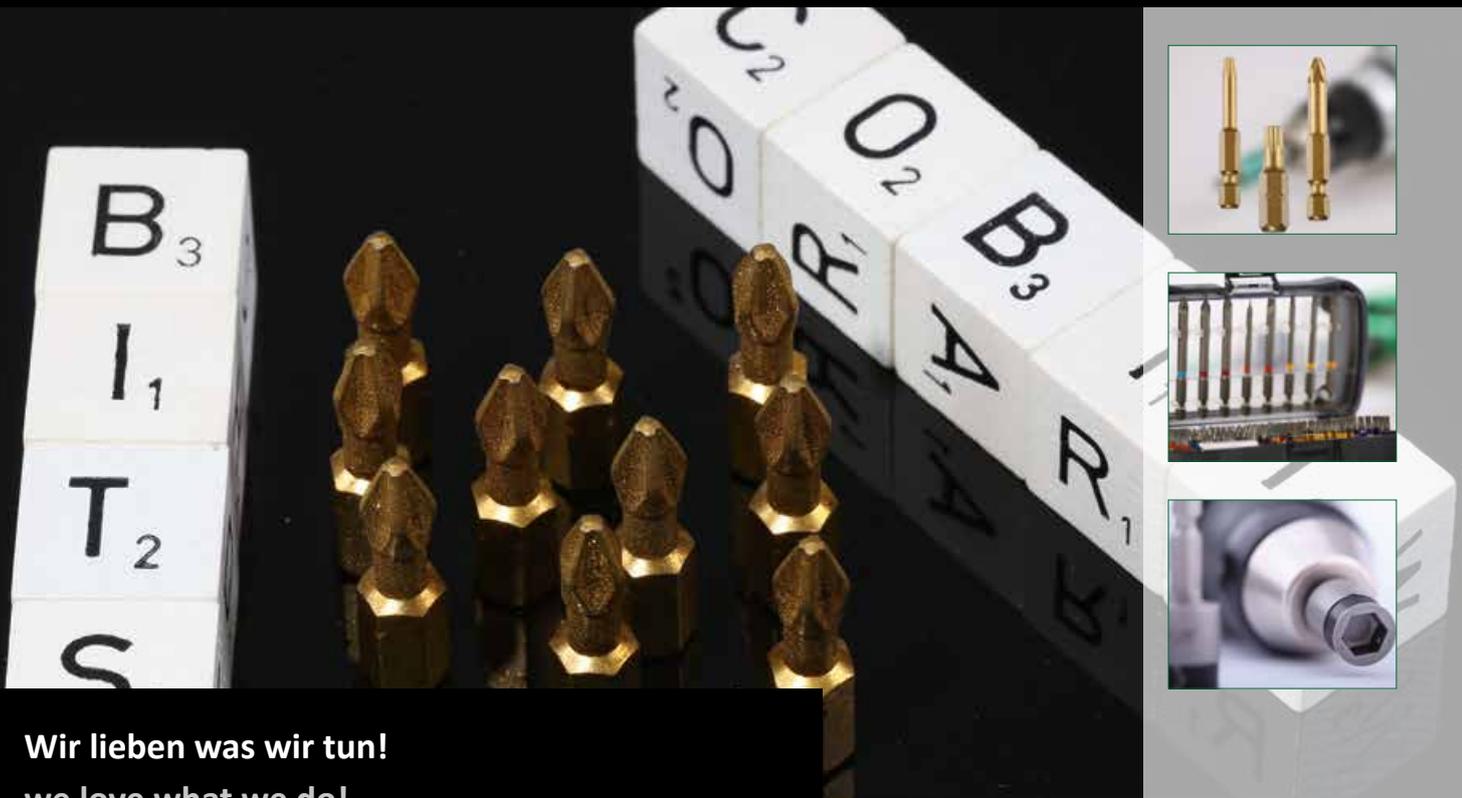
für / for		Aref. (mm)	
Werkzeugabtriebe mit Außen-TORX®-Profil für Innen-TORX®-Schrauben		TX 5	1,37
		TX 6	1,65
		TX 7	1,97
		TX 8	2,30
		TX 9	2,48
tool tips with TORX® insert bits for TORX® socket screws		TX 10	2,72
		TX 15	3,26
		TX 20	3,84
		TX 25	4,40
		TX 27	4,96
		TX 30	5,49
		TX 40	6,60
		TX 45	7,77
		TX 50	8,79
		TX 55	11,17
		TX 60	13,20
		TX 70	15,49

für / for		Aref. (mm)	
Werkzeugabtriebe mit Außen-TORX®-Plus®-Profil für Innen-TORX®-Plus®-Schrauben		M 4	3,83
		M 5	4,80
		M 6	6,00
		M 8	7,20
tool tips with TORX® PLUS® insert bits for TORX® PLUS® socket screws		M 10	9,60
		M 12	11,41
		M 14	13,22
		M 16	15,63
		M 18	16,85
		M 20	19,25

## Profil-Maßtabellen / dimensions of profiles

für / for		Aref. (mm)		
Werkzeugabtriebe mit Außen-Vielzahnprofil XZN für Innen-Vielzahnprofil XZN-Schrauben	6 IP		1,69	
	7 IP		1,97	
	8 IP		2,29	
	9 IP		2,48	
	10 IP		2,72	
	tool tips with XZN insert bits for XZN socket screws	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		

für / for		Aref. (mm)	
Werkzeugabtriebe mit Vierkant-Profil für Innenvierkantschrauben	00	1,27	1,40
	0	1,78	2,00
	1	2,31	2,50
	2	2,85	3,10
tool tips with square profile for square socket screws	3	3,37	3,70
	4	4,84	5,10



**Wir lieben was wir tun!**  
we love what we do!



**Wir kommen mit aller Macht -  
die neue Generation**

**We are on the way with all our means -  
the new generation**

**Wir lieben was  
wir tun!**



*We love what we do!*

Ihr cobit® Kompetenzpartner / Your competent cobit® partner:



cobit GmbH  
Morsbachtalstraße 18  
D-42855 Remscheid  
Tel. +49 2191 842 41-0  
Fax +49 2191 842 41-10  
Email [info@cobit.de](mailto:info@cobit.de)