

Einsteckwerkzeuge für Schrauber

- **Klingen**
- **Führungshülsen**
- **Steckschlüssel**
- **Halter**
- **Stiftschraubenfutter**

Höchste Standzeit und Verschleißfestigkeit bei optimaler Passform - alle unsere Einsteckwerkzeuge sind auf den industriellen Einsatz unserer Schraubwerkzeuge abgestimmt.

Die Vielfalt unseres Angebotes umfasst die Normalwerkzeuge, unsere standardisierten Sonderlösungen und - wenn auch diese nicht mehr ausreichen - bieten wir Ihnen individuelle Konstruktionen. Um bei der nötigen Auswahl eine wirtschaftliche Lösung im Hinblick auf Standzeit, Handhabung und Preis zu erreichen, stehen wir Ihnen mit umfassender Beratung und Service zur Seite.

Was immer Sie zu schrauben haben, Sie erhalten Ihr Werkzeug von uns. Fragen Sie uns.



PRODUKTSPEKTRUM EINSTECKWERKZEUGE

Einsteckwerkzeuge	Schraubenart	zu finden
für NANOMAT® und MICROMAT® Schrauber		
Klingen, Führungshülsen, Klingen/Bits	Schlitzschrauben	Seite 3
Klingen/Bits, Führungshülsen, Halter	PHILLIPS und POZIDRIV-Kreuzschlitzschrauben	Seite 4
Klingen/Bits, Halter	Innensechskant-/Innentorxschrauben und Gewindestifte mit Innensechskant	Seite 4 / 5
Steckschlüssel mit Schaft	Sechskantschrauben und Sechskantmuttern	Seite 5
Klingen und Führungshülsen halbfertig, Sonderklingen	–	Seite 5
für MINIMAT®, Demontage-, Rutschkupplungs-, Impuls- und Elektroschrauber		
Klingen, Führungshülsen, Klingen/Bits, Halter, Sonderklingen	Schlitzschrauben	Seite 6 / 7
Klingen, Führungshülsen, Klingen/Bits, Halter	PHILLIPS und POZIDRIV-Kreuzschlitzschrauben	Seite 8 / 9
Schraubbits, Schraubbithalter, Führungshülsen halbfertig, Klingen halbfertig, Halter und Stiftschraubenfutter		Seite 10 / 11
Schraubbits	Torxschrauben	Seite 10
Klingen, Klingen/Bits, Halter	Innensechskant-/Innentorxschrauben und Gewindestifte mit Innensechskant	Seite 12 / 13
für SENSOMAT® und Tiefenschrauber		
Tasthülsen, Klingen	Schlitzschrauben	Seite 14 / 15
Tasthülsen, Klingen, Klingen/Bits, Halter	PHILLIPS und POZIDRIV-Kreuzschlitzschrauben	Seite 14 / 15
für Flachkopfschrauber		
Schlüsseleinsätze, Steckschlüssel, Halter	Sechskantschrauben und Sechskantmuttern	Seite 16
für MINIMAT®, Demontage-, Rutschkupplungs-, Elektro-, Schlag-, Impuls- und EC-SERVO-Schrauber		
Steckschlüssel	Sechskantschrauben, Sechskantmuttern	Seite 16 / 17 / 18
Verlängerungen / Kugelgelenke	Innenvierkant, Außenvierkant	Seite 18 / 19
Klingen/Bits, Halter	Innensechskantschrauben, Gewindestifte	Seite 19 / 20
Stiftschraubenfutter	Stiftschrauben	Seite 19
Sicherungsstifte und Gummiringe	–	Seite 20

TREFFEN SIE IHRE AUSWAHL AN EINSTECKWERKZEUGEN IM INTERNET

Einsteckwerkzeuge für Schrauber

Ihr Online-Auswahlprogramm

- One Stop Shop
- prozesssicher
- rationell
- wirtschaftlich
- hoher Wiederverwendungsgrad

Mit unserem Online-Auswahlprogramm können Sie komfortabel das geeignete Einsteckwerkzeug für Ihren Schrauber auswählen:

Einsteckwerkzeuge für Schrauber

Klingen/ Bits | Klingenzhänge | Steckschlüssel | Halter | Tasthülse | Führungshülse

Antrieb: [Icons]

Antrieb-Größe:

Antrieb:

Dieser Produktkatalog zeigt Ihnen eine Auswahl von Einsteckwerkzeugen für unsere NANOMAT®/MICROMAT®/MINIMAT® Schrauber.

Ein weitaus größeres Angebot an Einsteckwerkzeugen finden Sie im Internet unter:

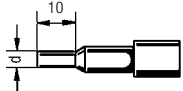
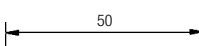
www.deprag.com / Schraubtechnik / Produkte / Zubehör / Auswahlprogramm für Einsteckwerkzeuge

Mit diesem Auswahlprogramm, das permanent aktualisiert wird, haben Sie die Möglichkeit, die passenden Einsteckwerkzeuge für Ihren DEPRAG-Schrauber zu finden.

Einfach per Mausklick die erforderlichen Parameter aus der vorgegebenen Liste auswählen und Sie erhalten eine Bestell-Nummer sowie die Lieferzeit.

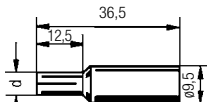
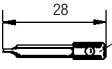
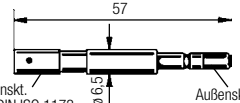
Jetzt nur noch eine Anfrage per E-mail an verkauf@deprag.de schicken und Sie erhalten umgehend unser Preisangebot.

Klingen, Führungshülsen (ohne und mit Schraubenansaugung)

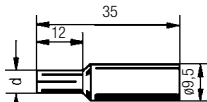
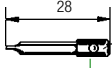
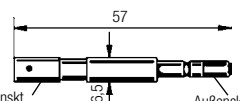
Schlitzschrauben							Führungshülse ^{1) *)}		Klinge	
DIN 84	DIN 963	DIN 964	DIN 7971	DIN 7972	DIN 7973	Kopf-Ø mm	d mm			Außensechskant A3 DIN ISO 1173
							Bestell-Nr.		Schneide mm	Bestell-Nr.
—	M 1,6	—	—	—	—	3,0	4,0	325612	0,4 x 2,0	341689
M 1,6	—	M 1,6	—	—	—	3,0	4,0	341697	0,4 x 2,5	341690
M 2	M 2	M 2	—	—	—	3,8	4,8	323862	0,5 x 3,0	323854
—	—	—	2,2	—	—	4,2	5,3	341739	0,6 x 3,5	341691
—	—	—	—	2,2	2,2	4,3	5,5	341740	0,5 x 3,0	323854
M 2,5	—	—	—	—	—	4,5	5,6	341698	0,6 x 3,5	341691
—	M 2,5	M 2,5	—	—	—	4,7	5,8	341702	0,6 x 3,5	341691
M 3	M 3	M 3	2,9	2,9	2,9	5,6	6,6	323864	0,8 x 4,0	341692

¹⁾ hierzu Federhülse kpl. siehe Produktkatalog des betreffenden Schraubers (optionales Zubehör)

Klingen/Bits, geschlitzte Führungshülsen, Halter (ohne Magnet)

Schlitzschrauben							Führungshülse ^{*)}		Klinge/Bit		Halter (ohne Magnet)		
DIN 84	DIN 963	DIN 964	DIN 7971	DIN 7972	DIN 7973	Kopf-Ø mm	d mm			Außensk. C4 DIN ISO 1173 (7/32")		Innensk. D4 DIN ISO 1173 (7/32")	Außensk. A3 DIN ISO 1173
							Bestell-Nr.		Schneide mm	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.		
M 2	M 2	M 2	—	—	—	3,8	5,0	803940	0,5 x 3	803606	803930		
—	—	—	2,2	—	—	4,2	5,5	341783	0,6 x 3,5	803935			
—	—	—	—	2,2	2,2	4,3	5,5	—	0,5 x 3	803606			
M 2,5	—	—	—	—	—	4,5	6,0	—	0,6 x 3,5	803935			
—	M 2,5	M 2,5	—	—	—	4,7	6,0	—	0,6 x 3,5	803935			
M 3	—	—	—	2,9	2,9	5,5	7,0	803943	0,8 x 4	803607			
—	M 3	M 3	2,9	—	—	5,6	7,0	—	0,8 x 4	803607			

Klingen/Bits, Führungshülsen, Halter (mit Magnet)

Schlitzschrauben							Führungshülse ^{*)}		Klinge/Bit		Halter (mit Magnet)		
DIN 84	DIN 963	DIN 964	DIN 7971	DIN 7972	DIN 7973	Kopf-Ø mm	d mm			Außensk. C4 DIN ISO 1173 (7/32")		Innensk. D4 DIN ISO 1173 (7/32")	Außensk. A3 DIN ISO 1173
							Bestell-Nr.		Schneide mm	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.		
M 2	M 2	M 2	—	—	—	3,8	5,0	803945	0,5 x 3	803606	803929		
—	—	—	2,2	—	—	4,2	5,5	—	0,6 x 3,5	—			
—	—	—	—	2,2	2,2	4,3	5,5	803949	0,6 x 3,5	803935			
M 2,5	—	—	—	—	—	4,5	5,5	—	0,6 x 3,5	—			
—	M 2,5	M 2,5	—	—	—	4,7	6,0	803946	0,6 x 3,5	—			
M 3	—	—	—	2,9	2,9	5,5	7,0	803948	0,8 x 4	803607			
—	M 3	M 3	2,9	—	—	5,6	7,0	—	0,8 x 4	803607			

^{*)} passend für MICROMAT® Schrauber, Hülsen für NANOMAT® auf Anfrage.

FÜR NANOMAT® UND MICROMAT® SCHRAUBER

Klingen/Bits, Führungshülsen (ohne und mit Schraubenansaugung)

PHILLIPS-Kreuzschlitzschrauben						POZIDRIV-Kreuzschlitzschrauben						ohne Ansaugung Klinge		mit Ansaugung			
PHILLIPS-Kreuzschlitzschrauben						POZIDRIV-Kreuzschlitzschrauben						ohne Ansaugung Klinge		Führungshülse 1) *)		Klinge	
DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	Kopf- Ø mm	Kreuz- schlitz- größe	PHILLIPS Kreuzschlitz Bestell-Nr.	POZIDRIV Kreuzschlitz Bestell-Nr.	d mm	Bestell-Nr.	PHILLIPS Kreuzschlitz Bestell-Nr.	POZIDRIV Kreuzschlitz Bestell-Nr.				
M 1,6	M 1,6	—	—	—	—	3,0	0	323906	803613	3,8	323861	323906	353571				
—	—	M 1,6	—	—	—	3,2	0			4,2	329719						
M 2	M 2	—	—	—	—	3,8	1	323907	323908	4,8	323862	325741	330201				
—	—	M 2	—	—	—	4,0	1			5,2	326230						
—	—	—	2,2	—	—	4,2	1			5,2	324571						
—	—	—	—	2,2	2,2	4,3	1			5,2	324341						
M 2,5	M 2,5	—	—	—	—	4,7	1			5,7	324341						
—	—	M 2,5	—	—	—	5,0	1			6,6	326231						
—	—	—	—	2,9	2,9	5,5	1	6,6	323864								
M 3	M 3	—	2,9	—	—	5,6	1	6,6	323864								
—	—	M 3	—	—	—	6,0	1	7,0	324659								

1) hierzu Federhülse kpl. siehe Produktkatalog des betreffenden Schraubers (optionales Zubehör)
 *) passend für MICROMAT® Schrauber, Hülsen für NANOMAT® auf Anfrage


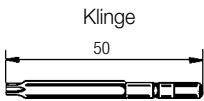
Klingen/Bits, Halter (ohne und mit Magnet)

PHILLIPS-Kreuzschlitzschrauben						POZIDRIV-Kreuzschlitzschrauben						Klinge/Bit		Halter (ohne Magnet) oder Halter (mit Magnet)	
DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	Kreuz- schlitz- größe	PHILLIPS Bestell-Nr.	POZIDRIV Bestell-Nr.	Bestell-Nr.		Bestell-Nr.				
M 1,6	M 1,6	M 1,6	—	—	—	0	803950	803924	803930		803929				
M 2	M 2	—	—	—	—	1	803951	803925							
M 1,6	M 1,6	M 1,6	2,2	2,2	2,2	1	803951	803925	803930		803929				
M 2	M 2	M 2	—	—	—	1	803951	803925	803930		803929				
M 2,5	M 2,5	M 2,5	2,9	2,9	2,9	1	803951	803925	803930		803929				
M 3	M 3	M 3	—	—	—	2	803952	803612	803930		803929				




Klingen/Bits, Halter (ohne und mit Magnet)

Innensechskant- Innentorx- schrauben			Gewindestifte mit Innensechskant				Skt.-Klinge/Bit		Torx-Klinge/Bit		Halter (ohne Magnet) oder Halter (mit Magnet)		
DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	SW mm	Bestell-Nr.	Torx- Größe	Bestell-Nr.	ohne Magnet Bestell-Nr.	mit Magnet Bestell-Nr.
—	—	—	—	—	—	—	—	0,9	803955	—	—	803930	803929
M 1,6	—	—	—	—	—	—	—	1,5	803956	T 6	803600		
M 2	—	—	—	—	—	—	—	1,5	—	T 7	803604		
M 2,5	—	—	—	—	—	—	—	2	803957	T 8	803601		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T 9	803603		
—	M 3	M 3	—	—	—	—	—	2	803957	T 10	803602		
M 3	—	—	—	—	—	—	—	2,5	803958	T 10	803602		
—	—	—	—	—	—	—	—	3	803959	T 15	803608		

Klingen

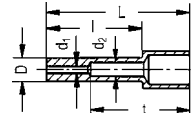
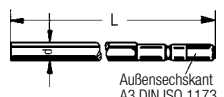
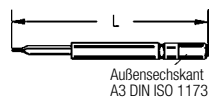
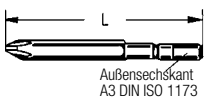
 Innentorxschrauben				 Klinge 50 Außenskt. A3 DIN ISO 1173	
DIN 912	DIN 7984	DIN 7991	Torx-Größe	Bestell-Nr.	
M 2	—	—	T 6	803926	
—	—	—	T 7	803586	
M 2,5	—	—	T 8	803587	
M 3	M 3	M 3	T 10	803589	

Steckschlüssel mit Schaft (ohne und mit Schraubenansaugung)

 Sechskantschrauben  Sechskantmutter 					ohne Schraubenansaugung			mit Schraubenansaugung			
Schlüsselweite mm					Steckschlüssel mit Schaft			Steckschlüssel mit Schaft			
DIN 931	DIN 933	DIN 439	DIN 934	Schlüsselweite mm	d mm	L mm	Bestell-Nr.	Federhülse *)	d mm	L mm	Bestell-Nr.
M 2	M 2	M 2	M 2	4	8	43	803960	330633	7	40	324587
M 2,5	M 2,5	M 2,5	M 2,5	5	9	43	803961	330634	8	40	324588
M 3	M 3	M 3	M 3	5,5	10	43	803962		8	44	324589

Klingen und Führungshülsen halbfertig (nicht gehärtet)

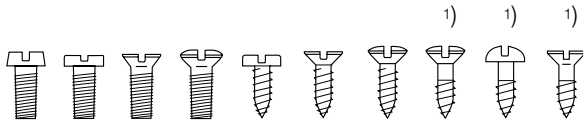
Sonderklingen

 Führungshülse *)							 Außensechskant A3 DIN ISO 1173			 Außensechskant A3 DIN ISO 1173			 Außensechskant A3 DIN ISO 1173			
D mm	d ₁ mm	d ₂ mm	L mm	l mm	t mm	Bestell-Nr.	d mm	L mm	Bestell-Nr.	Schneide mm	L mm	Bestell-Nr.	Kreuzschlitzgröße	L mm	PHILLIPS Bestell-Nr.	POZIDRIV Bestell-Nr.
5	1,5	3	30,5	24	19,5	490013V	3,6	102	490230V	0,20x1	50	324098	1	75	328176	333917
5,5	1,5	3,9	30,5	24	19,5	490014V	3,6	130	490229V	0,25x1,5	50	324099	1	90	339921	339922
6,6	1,5	4,8	31,5	25	20,5	490015V	4	100	490228V	0,25x2	50	324100	1	102	327520	337990
6,6	—	4,8	84,5	78	20,5	490069V	4	152	490212V	0,40x4	90	339923	0	152	348426	—
										0,50x4	90	339924	1	152	348430	348431
										0,70x4	90	339925				

*) passend für MICROMAT® Schrauber, Hülsen für NANOMAT® auf Anfrage.

FÜR MINIMAT®, DEMONTAGE-, RUTSCHKUPPLUNGSSCHRAUBER

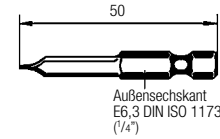
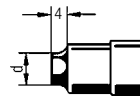
Schlitzschrauben



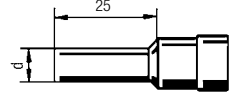
DIN 84	DIN 85	DIN 963	DIN 964	DIN 7971	DIN 7972	DIN 7973	DIN 95	DIN 96	DIN 97	Kopf- Ø mm
M 2	—	M 2	M 2	—	—	—	—	—	2	3,8
—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	4
—	—	—	—	2,2	—	—	—	—	—	4,2
—	—	—	—	—	2,2	2,2	—	—	—	4,3
M 2,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,5
—	—	M 2,5	M 2,5	—	—	—	2,5	—	2,5	4,7
—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	—	5
M 3	—	M 3	M 3	2,9	2,9	2,9	3	—	3	5,5/5,6
—	M 3	—	—	—	—	—	—	3	—	6
—	—	—	—	—	—	—	3,5	—	3,5	6,5
—	—	—	—	3,5	3,5	3,5	—	—	—	6,8/6,9
—	—	—	—	—	—	—	—	3,5	—	7
M 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
—	—	M 4	M 4	(3,9)	(3,9)	(3,9)	4	—	4	7,5
—	M 4	—	—	4,2	4,2	4,2	—	4	—	8/8,1/8,2
—	—	—	—	—	—	—	4,5	—	4,5	8,3
M 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,5
—	—	—	—	—	—	—	—	4,5	—	9
—	—	M 5	M 5	—	—	—	5	—	5	9,2
—	—	—	—	4,8	4,8	4,8	—	—	—	9,5
—	M 5	—	—	—	—	—	—	5	—	10
M 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	M 6	M 6	—	—	—	6	—	6	11

Klingen, Führungshülsen

kurze Ausführung
ohne Schraubenansaugung



lange Ausführung
ohne Schraubenansaugung

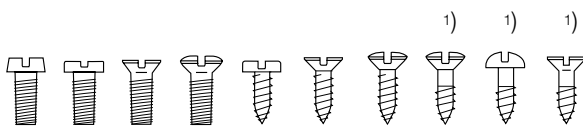


mit Schraubenansaugung
(nur für MINIMAT®
gerade Schrauber Gr. 1 und 2)

d mm	Federhülse ²⁾ Bestell-Nr.	Schneide mm	Klinge Bestell-Nr.	d mm	Federhülse ²⁾ Bestell-Nr.
5,5	—	0,5 x 3	—	6	325246
5,5	322575	0,5 x 3	804001	—	—
5,5	—	0,5 x 3	—	6	325247
6	342338	0,6 x 3,5	—	6	325248
6	—	0,6 x 3,5	803598	6,5	325249
7	342337	0,6 x 3,5	—	—	—
7	342346	0,6 x 4,5	803590	—	—
7	322573	0,8 x 4	803592	7	325133
7,5	342340	0,8 x 5,5	804012	7,5	325751
8,5	342344	0,8 x 4	803592	—	—
8,5	—	1 x 5,5	803593	8,5	325250
8,5	342339	0,8 x 5,5	804012	—	—
8,5	—	1 x 5,5	803593	8,5	325250
9,5	342342	1 x 5,5	803593	9	342258
9,5	342341	1,2 x 6,5	803872	9,5	342249
10,5	342345	1 x 5,5	803593	—	—
10,5	—	1,2 x 8	804007	10	342248
10,5	—	1 x 5,5	803593	—	—
12	—	1,2 x 8	—	11	325255
12	322630	1,2 x 8	804007	11	325256
12	—	1,2 x 8	—	12	325170
12	—	1,6 x 8	—	12	—
12	—	1,6 x 8	803594	12	—
13	342343	1,6 x 8	—	13	342260

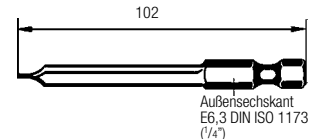
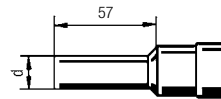
FÜR MINIMAT®, RUTSCHKUPPLUNGSSCHRAUBER

Schlitzschrauben



DIN 84	DIN 85	DIN 963	DIN 964	DIN 7971	DIN 7972	DIN 7973	DIN 95	DIN 96	DIN 97	Kopf- Ø mm
M 2	—	M 2	M 2	—	—	—	—	—	2	3,8
—	—	—	—	2,2	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	2,2	2,2	—	—	—	4,2
M 2,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,3
—	—	M 2,5	M 2,5	—	—	—	2,5	—	2,5	4,5
—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	—	4,7
M 3	—	M 3	M 3	2,9	2,9	2,9	3	—	3	5,5/5,6
—	M 3	—	—	—	—	—	—	3	—	6
—	—	—	—	—	—	—	3,5	—	3,5	6,5
—	—	—	—	3,5	3,5	3,5	—	—	—	6,8/6,9
—	—	—	—	—	—	—	—	3,5	—	7
M 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
—	—	M 4	M 4	(3,9)	(3,9)	(3,9)	4	—	4	7,5
—	M 4	—	—	4,2	4,2	4,2	—	4	—	8/8,1/8,2
—	—	—	—	—	—	—	4,5	—	4,5	8,3
M 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,5
—	—	—	—	—	—	—	—	4,5	—	9
—	—	M 5	M 5	—	—	—	5	—	5	9,2
—	—	—	—	4,8	4,8	4,8	—	—	—	9,5
—	M 5	—	—	—	—	—	—	5	—	10
M 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	M 6	M 6	—	—	—	6	—	6	11

Sonderklingen, Führungshülsen

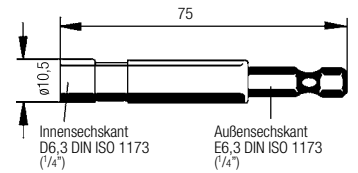
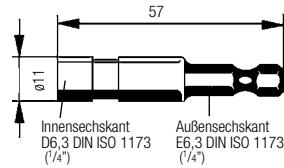
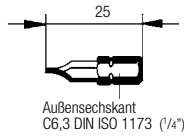
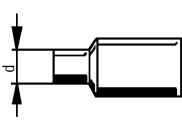
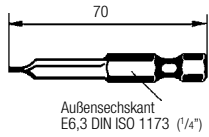


d mm	Führungshülse ²⁾ Bestell-Nr.	Schneide mm	Klinge Bestell-Nr.
—	—	—	—
6	353891	0,7 x 3,5	—
6	353892	0,7 x 3,5	804013
6	353894	0,7 x 3,5	—
6,5	—	0,7 x 3,5	—
7	353897	0,8 x 4	804014
7,5	333680	0,8 x 4,7	804018
8,5	332770	0,9 x 5,5	804015
8,5	332770	0,9 x 5,5	804015
9	346365	1 x 6,3	804019
9,5	333681	1 x 7	804016
10	351811	1 x 7	804016
11	331735	1,2 x 8	—
11,5	351813	1,2 x 8	—
12	326388	1,2 x 8	804017
12	—	1,2 x 8	—
13	326389	1,2 x 8	—

¹⁾ Schraubenansaugung für Holzschrauben nicht empfehlenswert

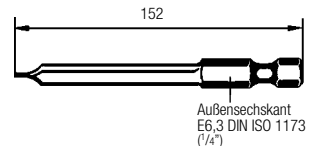
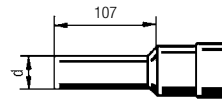
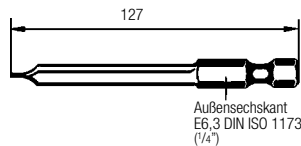
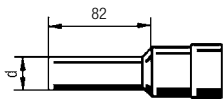
²⁾ hierzu Federhülse kpl. siehe Produktkatalog des betreffenden Schraubers (optionales Zubehör)

Klingen/Bits, Führungshülsen, Halter (ohne und mit Magnet)



Schneide mm	Klinge Bestell-Nr.	d mm	Führungshülse Bestell-Nr.	Schneide mm	Klinge/Bit Bestell-Nr.	Halter ohne Magnet Bestell-Nr.	Halter mit Magnet Bestell-Nr.
0,5 x 3	804021	6	354698	0,5 x 3	820883	804602	821068
—	—	6	—	0,5 x 3	—		
0,5 x 3	804021	6,5	354699	0,6 x 3,5	8210713		
0,5 x 3		6,5	—	0,6 x 3,5			
0,5 x 3		7	354700	0,6 x 3,5			
0,5 x 3		7	—	0,6 x 3,5			
—	—	7,5	341388	0,6 x 4,5	803841		
0,8 x 4	803595	8	354701	0,8 x 5	803842		
0,8 x 4		8	334920	0,8 x 5,5	803969		
—	—	8,5	354702	0,8 x 5,5			
1 x 5,5	803596	9	354468	0,8 x 5,5			
—	—	9	—	0,8 x 5,5			
1 x 5,5	803596	9	354703	1,2 x 6,5	8210723		
1 x 5,5		10	354704	1 x 5,5	821075		
1,2 x 6,5	803873	10,5	354705	1,2 x 6,5	8210723		
—	—	10,5	354706	1 x 5,5	821075		
1,2 x 6,5	803873	10,5	354707	1,2 x 8	803846		
—	—	11	354708	1 x 5,5	821075		
1,2 x 8	804027	11,5	354709	1,2 x 6,5	8210723		
1,2 x 8		11,5	354710	1,2 x 8	803846		
1,2 x 8		12,5	354711	1,2 x 8			
1,6 x 8		12,5	—	1,6 x 8			
1,6 x 8	803597	12,5	—	1,6 x 8	821076		
1,6 x 8		13,5	354712	1,6 x 8			

ohne Schraubensaugung / mit Schraubensaugung (nur für MINIMAT® gerade Schrauber Gr. 1 und 2)



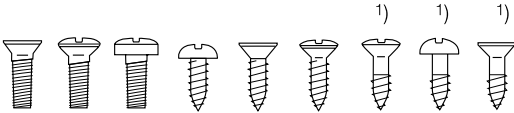
d mm	Führungshülse ²⁾ Bestell-Nr.	Schneide mm	Klinge Bestell-Nr.	d mm	Führungshülse ²⁾ Bestell-Nr.	Schneide mm	Klinge Bestell-Nr.
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
7	353904	0,8 x 4	804034	7	343915	0,8 x 4	803979
7,5	330731	0,8 x 4,7	804039	7,5	328972	0,8 x 4,7	803980
—	—	—	—	—	—	—	—
8,5	353905	0,9 x 5,5	804035	8,5	353911	0,9 x 5,5	803981
—	—	—	—	—	—	—	—
8,5	353905	0,9 x 5,5	804035	8,5	353911	0,9 x 5,5	803981
9	330178	1 x 6,3	804033	9	—	1 x 6,3	803982
9,5	353906	1 x 7	804036	9,5	353913	1 x 7	803983
—	—	—	—	—	—	—	—
10	326669	1 x 7	804036	10	332775	1 x 7	803983
—	—	—	—	—	—	—	—
11	353907	1,2 x 8	—	11	—	1,2 x 8	—
11,5	353909	1,2 x 8	—	11,5	—	1,2 x 8	—
12	325518	1,2 x 8	8040371	12	337006	1,2 x 8	803984
12		1,2 x 8					
12		1,2 x 8					
13	—	1,2 x 8	—	13	—	1,2 x 8	—

²⁾ hierzu Federhülse kpl. siehe Produktkatalog des betreffenden Schraubers (optionales Zubehör)

FÜR MINIMAT®, DEMONTAGE-, RUTSCHKUPPLUNGS-, IMPULS-, ELEKTROSCHRAUBER

 PHILLIPS-Kreuzschlitzschrauben

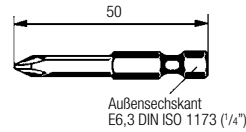
 POZIDRIV-Kreuzschlitzschrauben



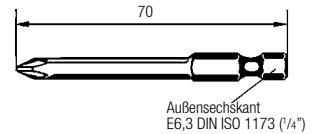
DIN 965	DIN 966	DIN 7985	DIN 7981	DIN 7982	DIN 7983	DIN 7995	DIN 7996	DIN 7997	Kreuzschlitzgröße	Kopf-Ø mm
M 2	M 2	—	—	—	—	—	—	—	0	3,8
M 2	M 2	—	—	—	—	—	—	—	1	3,8
—	—	M 2	—	—	—	—	—	—	1	4
—	—	—	2,2	2,2	2,2	—	—	—	1	4,2/4,3
M 2,5	M 2,5	—	—	—	—	2,5	—	2,5	1	4,7
—	—	M 2,5	—	—	—	—	2,5	—	1	5
M 3	M 3	—	2,9	2,9	2,9	3	—	3	1	5,5/5,6
—	—	M 3	—	—	—	—	3	—	1	6
—	—	—	—	—	—	3,5	—	3,5	2	6,5
—	—	—	3,5	3,5	3,5	—	—	—	2	6,8/6,9
—	—	—	—	—	—	—	3,5	—	2	7
M 4	M 4	—	(3,9)	(3,9)	(3,9)	4	—	4	2	7,5
—	—	M 4	4,2	4,2	4,2	—	4	—	2	8/8,1/8,2
—	—	—	—	—	—	4,5	—	4,5	2	8,3
—	—	—	—	—	—	—	4,5	—	2	9
M 5	M 5	—	—	—	—	5	—	5	2	9,2
—	—	—	4,8	4,8	4,8	—	—	—	2	9,5
—	—	M 5	—	—	—	—	5	—	2	10
M 6	M 6	—	—	—	—	6	—	6	3	11
—	—	M 6	—	—	—	—	6	—	3	12
—	—	—	6,3	6,3	6,3	—	—	—	3	12,4/12,5
M 8	M 8	—	—	—	—	(8)	—	(8)	4	14,5
—	—	M 8	—	—	—	—	(8)	—	4	16

Klingen

kurze Ausführung,
ohne Schraubansaugung



lange Ausführung,
ohne Schraubansaugung

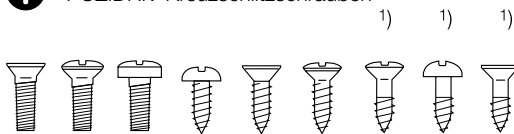


PHILLIPS Kreuzschlitz Bestell-Nr.	POZIDRIV Kreuzschlitz Bestell-Nr.	PHILLIPS Kreuzschlitz Bestell-Nr.	POZIDRIV Kreuzschlitz Bestell-Nr.
804040	—	804045	—
804041	803985	804046	803988
804042	803986	804047	803989
804043	803987	804048	803990
804044	803991	—	—

FÜR MINIMAT®, DEMONTAGE-, RUTSCHKUPPLUNGS-, ELEKTROSCHRAUBER

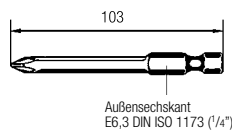
 PHILLIPS-Kreuzschlitzschrauben

 POZIDRIV-Kreuzschlitzschrauben

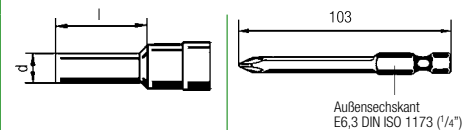


DIN 965	DIN 966	DIN 7985	DIN 7981	DIN 7982	DIN 7983	DIN 7995	DIN 7996	DIN 7997	Kreuzschlitzgröße	Kopf-Ø mm
M 2	M 2	—	—	—	—	—	—	—	1	3,8
—	—	M 2	—	—	—	—	—	—	1	4
—	—	—	2,2	2,2	2,2	—	—	—	1	4,2/4,3
M 2,5	M 2,5	—	—	—	—	2,5	—	2,5	1	4,7
—	—	M 2,5	—	—	—	—	2,5	—	1	5
M 3	M 3	—	2,9	2,9	2,9	3	—	3	1	5,5/5,6
—	—	M 3	—	—	—	—	3	—	1	6
—	—	—	—	—	—	3,5	—	3,5	2	6,5
—	—	—	3,5	3,5	3,5	—	—	—	2	6,8/6,9
—	—	—	—	—	—	—	3,5	—	2	7
M 4	M 4	—	(3,9)	(3,9)	(3,9)	4	—	4	2	7,5
—	—	M 4	4,2	4,2	4,2	—	4	—	2	8/8,1/8,2
—	—	—	—	—	—	4,5	—	4,5	2	8,3
—	—	—	—	—	—	—	4,5	—	2	9
M 5	M 5	—	—	—	—	5	—	5	2	9,2
—	—	—	4,8	4,8	4,8	—	—	—	2	9,5
—	—	M 5	—	—	—	—	5	—	2	10

ohne Schraubansaugung



mit Schraubansaugung (nur für MINIMAT® gerade Schrauben Gr. 1 u. 2)



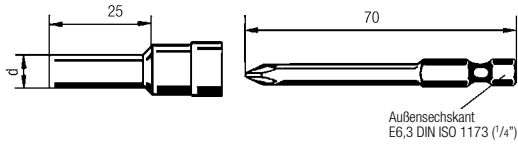
PHILLIPS Kreuzschlitz Bestell-Nr.	POZIDRIV Kreuzschlitz Bestell-Nr.	d mm	l mm	Führungshülse ²⁾ Bestell-Nr.	PHILLIPS Kreuzschlitz Bestell-Nr.	POZIDRIV Kreuzschlitz Bestell-Nr.
—	—	7	57	—	—	—
—	—	7	57	353931	—	—
—	—	7	57	353933	353921	353922
324963	324686	7	57	353934	—	—
—	—	7	57	353935	—	—
—	—	7,5	57	334181	324963	324686
—	—	7,5	57	333680	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	8,5	57	338337	324331	324842
—	—	—	—	—	—	—
—	—	9	57	346365	—	—
324331	324842	10	57	344104	324331	324842
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	11	57	331735	—	—
—	—	11,5	57	351813	324331	324842
—	—	12	57	326388	—	—

¹⁾ Schraubansaugung für Holzschrauben nicht empfehlenswert

²⁾ hierzu Federhülse kpl. siehe Produktkatalog des betreffenden Schraubers (optionales Zubehör)

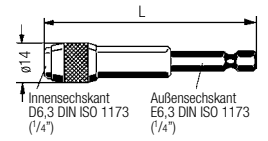
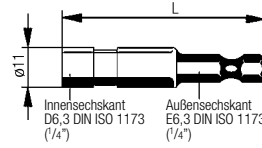
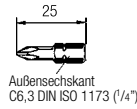
Klingen, Führungshülsen

lange Ausführung, mit Schraubenansaugung
(nur für MINIMAT® gerade Schrauber Gr. 1 u. 2)



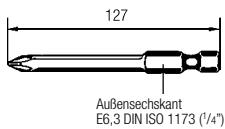
d mm	Führungs- hülse 2) Bestell-Nr.	PHILLIPS Kreuzschlitz Bestell-Nr.	POZIDRIV Kreuzschlitz Bestell-Nr.
6	325246	804045	—
6	330742	338894	339140
5	325247	—	—
6.5	325249	—	—
6.5	329280	—	—
7	325220	804046	803988
7.5	325181	—	—
—	—	—	—
8.5	325251	804047	803989
—	—	—	—
9	325260	804047	803989
9.5	325253	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—
11	325255	—	—
11	325256	804047	803989
12	325170	—	—
13	342260	804048	803990
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—

Klingen/Bits, Halter (ohne und mit Magnet)

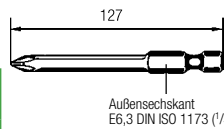
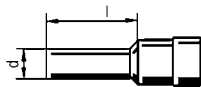


PHILLIPS Kreuzschlitz Bestell-Nr.	POZIDRIV Kreuzschlitz Bestell-Nr.	L mm	ohne Magnet Bestell-Nr.	L mm	mit Magnet Bestell-Nr.	L mm	mit Magnet und Schnellwechselfutter Bestell-Nr.
804635	8046413	—	—	—	—	—	—
804636	804665	—	—	75	821068	—	—
—	—	57	804602	100	337722	—	—
—	—	102	8046391	150	330744	51.5	821692
—	—	152	8046141	204	335481	76.5	820150
804637	804666	203	8129441	250	334086	151.5	358131
—	—	—	—	300	330745	—	—
804638	804667	—	—	—	—	—	—
804640	804674	—	—	—	—	—	—

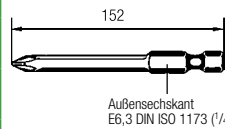
ohne
Schraubenansaugung



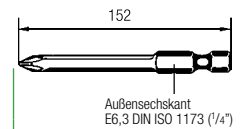
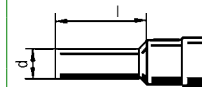
mit Schraubenansaugung (nur für
MINIMAT® gerade Schrauber Gr. 1 u. 2)



ohne
Schraubenansaugung



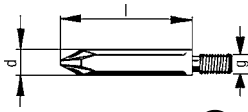
mit Schraubenansaugung (nur für
MINIMAT® gerade Schrauber Gr. 1 u. 2)



PHILLIPS Kreuzschlitz Bestell-Nr.	POZIDRIV Kreuzschlitz Bestell-Nr.	d mm	l mm	Führungs- hülse 2) Bestell-Nr.	PHILLIPS Kreuzschlitz Bestell-Nr.	POZIDRIV Kreuzschlitz Bestell-Nr.	PHILLIPS Kreuzschlitz Bestell-Nr.	POZIDRIV Kreuzschlitz Bestell-Nr.	d mm	l in.	Führungs- hülse 2) Bestell-Nr.	PHILLIPS Kreuzschlitz Bestell-Nr.	POZIDRIV Kreuzschlitz Bestell-Nr.
325567	330255	7	82	353945	—	—	—	—	7	107	—	—	—
—	—	7	82	353946	—	—	—	—	7	107	353958	—	—
—	—	7	82	353947	353944	339867	—	—	7	107	—	346327	340727
—	—	7	82	—	—	—	327986	327386	7	107	—	—	—
—	—	7	82	353949	—	—	—	—	7	107	353961	—	—
—	—	7.5	82	—	—	—	—	—	7.5	107	—	—	—
—	—	7.5	82	330731	325567	330255	—	—	7.5	107	328972	327986	327386
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	9.5	82	333555	331002	331003	—	—	9	107	332621	328551	330026
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
331002	331003	9	82	330178	331002	331003	—	—	9	107	—	328551	330026
—	—	9.5	82	353950	—	—	328551	330026	9.5	107	353962	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	11	82	—	—	—	—	—	11	107	—	—	—
—	—	11.5	82	—	331002	331003	—	—	11.5	107	—	328551	330026
—	—	11.5	82	339264	—	—	—	—	12	107	—	—	—

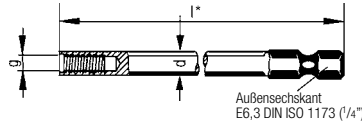
FÜR MINIMAT®, DEMONTAGE-, RUTSCHKUPPLUNGS-, ELEKTROSCHRAUBER

Schraubbits



Kreuzschlitzgröße	d mm	g	l mm	PHILLIPS Kreuzschlitz Bestell-Nr.	POZIDRIV Kreuzschlitz Bestell-Nr.
1	5,56	8-32	22	8037441	8037071
1	6,35	10-32	34	8037471	8037481
1	5	M 4	25	8037281	—
1	5,5	M 4	25	—	8037503
2	5,56	8-32	22	8037451	8289491
2	6,35	10-32	34	8037461	8037491
2	6	M 5	34	803855	803856

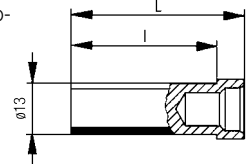
Schraubhalter



d mm	g	l mm	Bestell-Nr.
5,6	8-32	80	337500
5,6	8-32	105	337499
5,6	8-32	130	334316
5,6	8-32	156	353697
5,6	8-32	168	334420
5,6	8-32	178	353694
6,35	10-32	68	337497
6,35	10-32	93	336707
6,35	10-32	118	334315
6,35	10-32	144	341042
6,35	10-32	156	334421
6,35	10-32	166	355758
5,5	M 4	77	337520
5,5	M 4	102	337521
5,5	M 4	127	335637
5,5	M 4	153	354233
5,5	M 4	165	341765
5,5	M 4	175	347107
7	M 5	68	348745
7	M 5	77	344689
7	M 5	92	349569
7	M 5	102	344819
7	M 5	117	345466
7	M 5	127	343309
7	M 5	143	357736
7	M 5	155	346886
7	M 5	165	348235
7	M 5	170	348417
8	M 6	77	362258
8	M 6	102	370770
8	M 6	127	371868
8	M 6	155	351713
8	M 6	185	351533

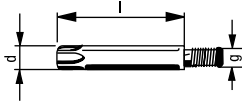
Führungshülsen (halbfertig)
(nicht gehärtet)

(nicht für Elektro-schrauber)



L mm	l mm	Klingenlänge mm	Bestell-Nr.
23	15	50	490199
44	37	70	490031V
64	57	89	490105V
101	94	102/127	490107V
126	119	152	490108V

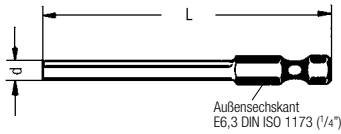
Schraubbits



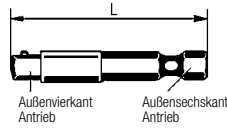
Torx-Größe	d mm	g	l mm	Torx Bestell-Nr.
T 8	5,5	M 4	25	8202353
T 10	6	10-32	34	8222353
T 10	5,5	M 4	25	803753
T 10	6	M 5	34	8238943
T 15	6	10-32	34	8129453
T 15	5,5	M 4	25	803754
T 15	6	M 5	34	8206033
T 20	6	10-32	34	8202973
T 20	5,5	M 4	25	8037563
T 20	6	M 5	34	8128943
T 20	7	M 5	25	8210423
T 25	6	10-32	34	8202983
T 25	5,5	M 4	25	8250083
T 25	6	M 5	34	8221063
T 25	7	M 6	25	8217603
T 30	6	10-32	34	8202993
T 30	7	M 5	25	8037063
T 30	7	M 6	25	8210613
T 40	7	M 5	25	8219323

*) Sonderlängen auf Anfrage

**Klingen, halbfertig
(nicht gehärtet)**






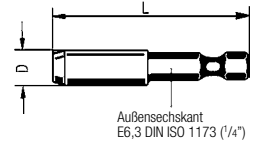
Halter



Stiftschraubenfutter

● Stiftschrauben

-  DIN 835
-  DIN 938
-  DIN 939

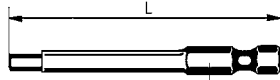


d mm	L mm	Bestell-Nr.	Antrieb DIN 3126	Abtrieb DIN 3121	L mm	Bestell-Nr.	Stiftschrauben	D mm	L mm	Bestell-Nr.
7	70	490221V	E 6,3 (1/4")	E 6,3 (1/4")	50	804050	M 3	9	50	390287
7	102	490222V	E 6,3 (1/4")	E 6,3 (1/4")	76	8036471	M 4	9	50	390285
7	127	490223V	E 6,3 (1/4")	E 6,3 (1/4")	100	804051	M 5	9	50	390335
7	152	490224V	E 6,3 (1/4")	E 6,3 (1/4")	152	8038081	M 6	9	50	390288
7	200	490225V	E 6,3 (1/4")	E 6,3 (1/4")	203	8038091	M 8	16	55	390295
7	260	490279	E 6,3 (1/4")	E 6,3 (1/4")	254	8038101	M 10	16	55	390339
7	300	490281V	E 6,3 (1/4")	E 6,3 (1/4")	305	8038111	M 12	16	55	390338
8	300	490319V	E 6,3 (1/4")	E 6,3 (1/4")	355	8037981				
			E 6,3 (1/4")	E 6,3 (1/4")	406	8207661				
			E 6,3 (1/4")	E 10 (3/8")	50	8040521				
			E 6,3 (1/4")	E 10 (3/8")	76	8201451				
			E 6,3 (1/4")	E 10 (3/8")	100	803807				
			E 6,3 (1/4")	E 10 (3/8")	152	8203921				
			E 6,3 (1/4")	E 10 (3/8")	254	8038051				
			E 6,3 (1/4")	E 12,5 (1/2")	50	804053				
			E 6,3 (1/4")	E 12,5 (1/2")	152	8200351				

FÜR MINIMAT®, DEMONTAGE-, RUTSCHKUPPLUNGS-, IMPULS-, ELEKTROSCHRAUBER

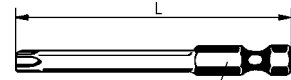
-  Innensechskantschrauben
-  Gewindestift mit Innensechskant
-  Innentorxschrauben

Klingen



Außensechskant
E6,3 DIN ISO 1173 (1/4\

Sechskant-Klinge

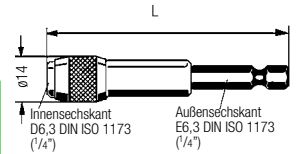
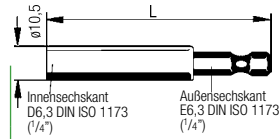
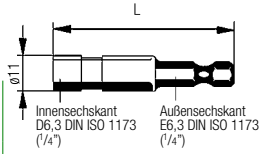
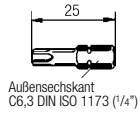
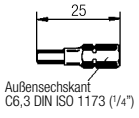


Außensechskant
E6,3 DIN ISO 1173 (1/4\

Torx-Klinge

DIN 912	DIN 7984	DIN 7991	DIN 913	DIN 914	DIN 915	DIN 916	Schlüssel- weite mm	Sechskant-Klinge		Torx- Größe	Torx-Klinge				
								L = 50 mm Bestell-Nr.	L = 70 mm Bestell-Nr.		L = 50 mm Bestell-Nr.	L = 70 mm Bestell-Nr.	L = 89 mm Bestell-Nr.	L = 152 mm Bestell-Nr.	
M 1,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M 2	—	—	—	M 3	—	—	—	—	—	T 6	821092	8215162	8210551	823038	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T 7	8035351	8035481	8035601	8235201	—
M 2,5	—	—	—	—	—	—	2	3248143	327153	T 8	803536	8038663	803561	803575	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T 9	8035371	8035491	8035621	8035761	—
—	M 3	M 3	—	—	—	—	2	3248143	327153	T 10	—	—	—	—	—
M 3	—	—	—	—	M 4	—	2,5	804114	325565	T 10	8038692	803550	8035631	803868	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T 15	8035381	812914	8035641	8035771	—
—	M 4	M 4	—	—	—	—	2,5	804114	325565	T 20	—	—	—	—	—
M 4	—	—	—	—	M 5	—	3	804115	803975	T 20	8035391	812915	8035651	8035781	—
—	M 5	M 5	—	—	—	—	3	—	—	T 25	8035401	812916	8035661	8035791	—
M 5	—	—	—	—	—	—	4	804116	803976	T 25	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T 27	8035411	812917	8229951	8035801	—
—	M 6	M 6	—	—	M 8	—	4	804116	803976	T 30	—	—	—	—	—
M 6	—	—	—	—	M 10	—	5	804117	803977	T 30	8035421	812918	8035681	8035811	—
—	M 8	M 8	—	—	—	—	5	—	—	T 40	—	—	—	—	—
M 8	—	—	—	—	M 12	—	6	804118	803978	T 40	8035431	803556	8035691	8035821	—
M 10	M 12	M 12	—	—	M 16	—	8	803678	8129283	—	—	—	—	—	—

Klingen/Bits, Halter (ohne und mit Magnet)

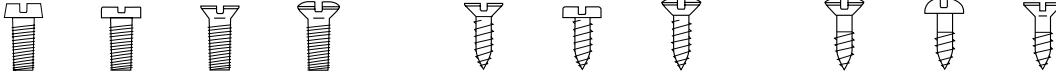


Schlüssel- weite mm	Sechskant- Klinge/Bit Bestell-Nr.	Torx- Größe	Torx-Klinge/Bit Bestell-Nr.	ohne Magnet		mit Magnet		mit Magnet und Schnellwechselfutter	
				L mm	Bestell-Nr.	L mm	Bestell-Nr.	L mm	Bestell-Nr.
1,5	820302	—	—						
1,5	—	T 6	803520						
—	—	T 7	803521						
2	804668	T 8	803522						
—	—	T 9	803523						
2	804668	T 10	803524	57	804602	75	821068	51,5	821692
2,5	804669	T 10	803524	102	8046391	100	337722	76,5	820150
—	—	T 15	803525	152	8046141	150	330744	151,5	358131
2,5	804669	T 20	803526	203	8129441	204	335481		
3	804670	T 20	803526			250	334086		
3	804670	T 25	803527			300	330745		
4	804671	T 25	803527						
—	—	T 27	803528						
4	804671	T 30	803529						
5	804672	T 30	803529						
5	804672	T 40	803530						
6	804673	T 40	803530						
8	803690	—	—						

FÜR SENSOMAT®, TIEFENSCHRAUBER

Schlitzschrauben

1) 1) 1) 1)



DIN 84	DIN 85	DIN 963	DIN 964	DIN 7971	DIN 7972	DIN 7973	DIN 95	DIN 96	DIN 97	Kopf Ø mm
M 2	—	M 2	M 2	—	—	—	—	—	2	3,8
—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	4
—	—	—	—	2,2	2,2	2,2	—	—	—	4,2/4,3
M 2,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,5
—	—	M 2,5	M 2,5	—	—	—	2,5	—	2,5	4,7
—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	—	5
M 3	—	M 3	M 3	2,9	2,9	2,9	3	—	3	5,5/5,6
—	M 3	—	—	—	—	—	—	3	—	6
—	—	—	—	—	—	—	3,5	—	3,5	6,5
—	—	—	—	3,5	3,5	3,5	—	—	—	6,8/6,9
—	—	—	—	—	—	—	—	3,5	—	7
M 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
—	—	M 4	M 4	(3,9)	(3,9)	(3,9)	4	—	4	7,5
—	M 4	—	—	—	—	—	—	4	—	8
—	—	—	—	4,2	4,2	4,2	—	—	—	8,1/8,2
—	—	—	—	—	—	—	4,5	—	4,5	8,3
M 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,5
—	—	—	—	—	—	—	—	4,5	—	9

1) Nur als Gewindefurchende-Schraube DIN 7500 (Kopfform und Abmaß nach DIN: 84, 85, 963 und 964)
Gewindeschneid-Schraube DIN 7513 (Kopfform und Abmaß nach DIN: 84, 963 und 964)

PHILLIPS-Kreuzschlitzschrauben

POZIDRIV-Kreuzschlitzschrauben

1) 1) 1) 2) 2) 2)



DIN 965	DIN 966	DIN 7985	DIN 7981	DIN 7982	DIN 7983	DIN 7995	DIN 7996	DIN 7997	Kreuzschlitz-Größe	Kopf Ø mm	d mm	l mm	Tasthülse Bestell-Nr.	PHILLIPS Bestell-Nr.	POZIDRIV Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
M2	M2	—	—	—	—	—	—	—	1	3,8	6	17	346070	—	—	338894
—	—	M2	—	—	—	—	—	—	1	4	6	17	346071	—	—	
—	—	—	2,2	2,2	2,2	—	—	—	1	4,2/4,3	6	17	346072	—	339140	
M 2,5	M 2,5	—	—	—	—	2,5	—	2,5	1	4,7	6,5	17	—	—	—	804046
—	—	M 2,5	—	—	—	—	2,5	—	1	5	7	17	346089	—	—	
M 3	M 3	—	2,9	2,9	2,9	3	—	3	1	5,5/5,6	7,5	17	346090	—	803988	
—	—	M 3	—	—	—	—	3	—	1	6	8	17	346091	—	—	804047
—	—	—	—	—	—	3,5	—	3,5	2	6,5	8,5	17	346092	—	—	
—	—	—	3,5	3,5	3,5	—	—	—	2	6,8/6,9	9	17	346093	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	3,5	—	2	7	9	17	346094	—	—	803989
M 4	M 4	—	(3,9)	(3,9)	(3,9)	4	—	4	2	7,5	9	17	346095	—	—	
—	—	M 4	—	—	—	—	4	—	2	8	10	20	346096	—	—	
—	—	—	4,2	4,2	4,2	—	—	—	2	8,1/8,2	10	20	346084	—	—	339982 (f. SENSOMAT) 368013 (f. MINIMAT-T)
—	—	—	—	—	—	4,5	—	4,5	2	8,3	10	20	346097	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	4,5	—	2	9	11	12	346098	—	—	
M 5	M 5	—	—	—	—	5	—	5	2	9,2	11	12	346099	—	—	401613A (MG1) 401613B (MG2) (nur bei Schrauben-ansaugung SENSOMAT)
—	—	—	4,8	4,8	4,8	—	—	—	2	9,5	11,5	12	346100	—	—	

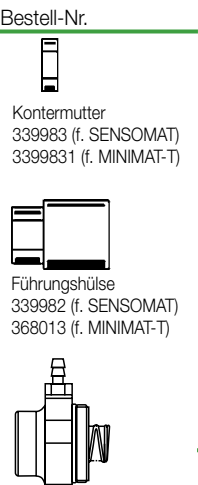
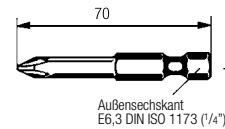
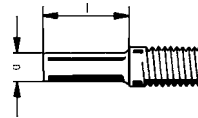
1) Nur als Gewindefurchende-Schraube DIN 7500 (Kopfform und Abmaß nach DIN: 965, 966 und 7985)
Gewindeschneid-Schraube DIN 7516 (Kopfform und Abmaß nach DIN: 965, 966 und 7985)

2) Außerdem Ausführung als Bohr-Schraube DIN 7504 (Kopfform und Abmaß nach DIN: 7981, 7982 und 7983)

*) Schraubenansaugung für Schneid- und Bohrschrauben (spanabhebend) nicht empfehlenswert

Tasthülsen, Klingen

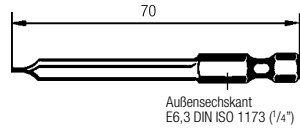
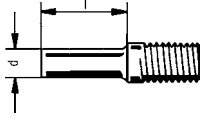
hierzu Kontermutter, Führungshülse (und Federhülse), ohne und mit Schraubenansaugung *)



Kontermutter 339983 (f. SENSOMAT)
3399831 (f. MINIMAT-T)
Führungshülse 339982 (f. SENSOMAT)
368013 (f. MINIMAT-T)
Federhülse 401613A (MG1)
Federhülse 401613B (MG2)
(nur bei Schrauben-ansaugung SENSOMAT)

Tasthülsen, Klingen

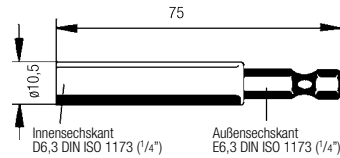
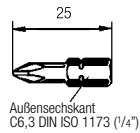
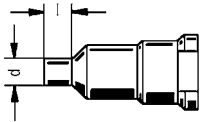
hierzu Kontermutter mit Führungshülse, ohne Schraubenansaugung



d mm	l mm	Tasthülse Bestell-Nr.	Schneide mm	Klinge Bestell-Nr.	Kontermutter Bestell-Nr.	Führungshülse Bestell-Nr.
6	17	346070	0,5 x 3	804021	339983 (f. SENSOMAT)	339982 (f. SENSOMAT)
6	17	346071	0,5 x 3			
6	17	346072	0,5 x 3			
6,5	17	346073	0,5 x 3			
6,5	17	—	0,5 x 3			
7	17	346075	0,5 x 3			
7,5	17	346076	0,8 x 4			
8	17	346077	0,8 x 4			
8,5	17	346078	0,8 x 4			
9	17	346079	1,0 x 5,5			
9	17	346080	0,8 x 4,0	803595	3399831 (f. MINIMAT-T)	368013 (f. MINIMAT-T)
9	17	346081	1,0 x 5,5			
9	17	346082	1,0 x 5,5			
10	20	346083	1,0 x 5,5			
10	20	346084	1,2 x 6,5			
10	20	346085	1,0 x 5,5			
10	20	346086	1,2 x 6,5			
10	20	346087	1,0 x 5,5			
11	12	346087	1,0 x 5,5			

Tasthülsen, Klingen/Bits, Halter (mit Magnet)

hierzu Kontermutter mit Führungshülse, ohne Schraubenansaugung



d mm	l mm	Tasthülse Bestell-Nr.	Klingen/Bit		Halter (mit Magnet) Bestell-Nr.	Kontermutter Bestell-Nr.	Führungshülse Bestell-Nr.
			PHILLIPS Bestell-Nr.	POZIDRIV Bestell-Nr.			
7	7	344123	804636	804665	821068	343982 (f. SENSOMAT)	343981 (f. SENSOMAT)
7	7						
7	7						
7	7						
7	7						
8	8	344124	804636	804665			
8	8						
10	8	343983	804636	804665			
10	8						
10	8						
11,5	8	344125	804637	804666			
11,5	8						
11,5	8						
11,5	8						
11,5	8						
12,5	8	344126	804637	804666			
12,5	8						

FÜR FLACHKOPFSCHRAUBER

Sechskantschrauben
Sechskantmuttern

DIN 931	DIN 933	DIN 439	DIN 934	SW mm
M 2,5	M 2,5	M 2,5	M 2,5	5
M 3	M 3	M 3	M 3	5,5
M 4	M 4	M 4	M 4	7
M 5	M 5	M 5	M 5	8
M 6	M 6	M 6	M 6	10
(M 7)	(M 7)	(M 7)	(M 7)	11
—	—	—	—	12
M 8	M 8	M 8	M 8	13
—	—	—	—	14
—	—	—	—	15
M 10	M 10	M 10	M 10	16
(M 10)	(M 10)	(M 10)	(M 10)	17
M 12	M 12	M 12	M 12	18
(M 12)	(M 12)	(M 12)	(M 12)	19
M 14	M 14	M 14	M 14	22
M 16	M 16	M 16	M 16	24
M 18	M 18	M 18	M 18	27
—	—	—	—	1/2"
—	—	—	—	5/8"

Schlüsseleinsätze mit Innensechskant

geschlossener Kopf

39-521-19 K | 39-331-46 K

Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
4014678	—
4014677	—
4014675	—
4014674	—
4014672	—
—	804154
—	804155
—	—
—	804157
—	—
—	804158
—	804159
—	402717
—	804161
—	804165
—	—

Zwischengrößen mit Innensechskant u. Schlüsseleinsätze mit Innenvierkant auf Anfrage

Sechskantschrauben
Sechskantmuttern

DIN 931	DIN 933	DIN 439	DIN 934	SW mm
M 6	M 6	M 6	M 6	10
M 8	M 8	M 8	M 8	13
M 10	M 10	M 10	M 10	16
(M 10)	(M 10)	(M 10)	(M 10)	17
M 12	M 12	M 12	M 12	18
(M 12)	(M 12)	(M 12)	(M 12)	19
M 14	M 14	M 14	M 14	21
(M 14)	(M 14)	(M 14)	(M 14)	22
M 16	M 16	M 16	M 16	24
M 18	M 18	M 18	M 18	27

Steckschlüssel, Halter

geschlossener Kopf

39-331-32 K | 39-331-46 K
39-331-32 L

D	L	Steckschlüssel		Halter (für Schlüsseleinsatz SW 14) Bestell-Nr.
mm	mm	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	
25	40	804392	—	804245
25	40	804393	804393	
30	38	820293	820293	
30	40	804394	804394	
30	38	820294	820294	
30	40	804395	804395	
30	38	—	820526	
32,5	40	—	804396	
35	45	—	804397	
38,5	50	—	804398	

FÜR MINIMAT®, DEMONTAGE-, RUTSCHKUPPLUNGS-, IMPULS-, ELEKTROSCHRAUBER

Sechskantschrauben
Sechskantmuttern

DIN 931	DIN 933	DIN 439	DIN 934	SW mm
M 2,5	M 2,5	M 2,5	M 2,5	5
M 3	M 3	M 3	M 3	5,5
(M 3,5)	(M 3,5)	(M 3,5)	(M 3,5)	6
M 4	M 4	M 4	M 4	7
M 5	M 5	M 5	M 5	8
—	—	—	—	9
M 6	M 6	M 6	M 6	10
(M 7)	(M 7)	(M 7)	(M 7)	11
—	—	—	—	12
M 8	M 8	M 8	M 8	13

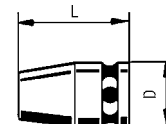
Steckschlüssel mit Außensechskant E 6,3 DIN ISO 1173 (1/4")

D	ohne Magnet	mit Magnet	D
mm	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	mm
10	804126	804135	8,5
10	804120	804130	9,5
10	804125	804128	9,5
12	804121	804131	10
13	804122	804132	11,5
14	804113	804152	13
16	804123	804133	13
15,5	804127	804129	—
16,5	803791	804111	—
19	804124	804134	—

mit Schraubenansaugung (nur für MINIMAT® gerade Schrauber Gr. 1 u. 2)

Bestell-Nr.
325363
325153
325421
324914
325052
335024
325053
—

FÜR MINIMAT®, DEMONTAGE-, RUTSCHKUPPLUNGS-, ELEKTRO-, SCHLAG-, IMPULS-, EC-SERVO SCHRAUBER



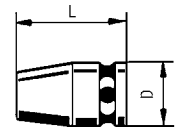
Steckschlüssel mit Innenvierkant DIN 3121

Sechskantschrauben Sechskantmuttern					Kurze Ausführung, ohne und mit Magnet													
DIN 931	DIN 933	DIN 439	DIN 934	SW mm	Innenvierkant G 6,3 DIN 3121 (1/4")				Innenvierkant G 10 DIN 3121 (3/8")				Innenvierkant G 12,5 DIN 3121 (1/2")					
					D mm	L mm	ohne Magnet Bestell-Nr.	mit Magnet Bestell-Nr.	D mm	L mm	ohne Magnet Bestell-Nr.	mit Magnet Bestell-Nr.	D mm	L mm	ohne Magnet Bestell-Nr.	mit Magnet Bestell-Nr.		
M 2,5	M 2,5	M 2,5	M 2,5	5	13	25	804056	804086	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M 3	M 3	M 3	M 3	5,5	13	23	804057	804087	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(M 3,5)	(M 3,5)	(M 3,5)	(M 3,5)	6	13	23	804058	804088	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M 4	M 4	M 4	M 4	7	13	23	804059	804089	19	34	804370	820851	—	—	—	—	—	—
M 5	M 5	M 5	M 5	8	13	23	804060	804090	19	34	804371	820852	25	40	804391	820861	—	—
—	—	—	—	9	13,5	23	804061	804091	19	34	820853	820854	25	40	820862	820863	—	—
M 6	M 6	M 6	M 6	10	15	23	804062	—	19	34	804372	803768	25	40	804392	820864	—	—
M 6	M 6	M 6	M 6	10	15,9	25,4	—	8040921	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(M 7)	(M 7)	(M 7)	(M 7)	11	16	23	804063	804093	19	34	820855	820856	25	40	803766	820865	—	—
—	—	—	—	12	17,5	23	804064	8040941	19	34	820295	820857	25	40	820175	820866	—	—
M 8	M 8	M 8	M 8	13	19	23	804065	804095	22	34	804373	820858	25	40	804393	820244	—	—
M 10	M 10	M 10	M 10	16	—	—	—	—	22,5	34	820292	820859	25	40	820293	820867	—	—
(M 10)	(M 10)	(M 10)	(M 10)	17	—	—	—	—	25,5	34	804374	812942	30	40	804394	812923	—	—
M 12	M 12	M 12	M 12	18	—	—	—	—	26,5	34	820311	820860	30	40	820294	820541	—	—
(M 12)	(M 12)	(M 12)	(M 12)	19	—	—	—	—	28	34	804375	820711	30	40	804395	812925	—	—
M 14	M 14	M 14	M 14	21	—	—	—	—	—	—	—	—	32	40	820526	820868	—	—
(M 14)	(M 14)	(M 14)	(M 14)	22	—	—	—	—	—	—	—	—	33	40	804396	820869	—	—
M 16	M 16	M 16	M 16	24	—	—	—	—	—	—	—	—	35,5	45	804397	820870	—	—
M 18	M 18	M 18	M 18	27	—	—	—	—	—	—	—	—	40	50	804398	—	—	—

Sechskantschrauben Sechskantmuttern					Kurze Ausführung, ohne Magnet																			
DIN 931	DIN 933	DIN 439	DIN 934	SW mm	Innenvierkant G 16 DIN 3121 (5/8")			Innenvierkant H 20 DIN 3121 (3/4")			Innenvierkant H 25 DIN 3121 (1")			Innenvierkant H 40 DIN 3121 (1 1/2")			Innenvierkant H 63 DIN 3121 (2 1/2")							
					D mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	L mm	Bestell-Nr.					
M 8	M 8	M 8	M 8	13	35	48	803885	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
M 10	M 10	M 10	M 10	16	35	48	820527	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
(M 10)	(M 10)	(M 10)	(M 10)	17	35	48	803886	44	50	804410	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
M 12	M 12	M 12	M 12	18	35	48	820528	44	50	820530	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
(M 12)	(M 12)	(M 12)	(M 12)	19	35	48	803887	44	50	804411	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
M 14	M 14	M 14	M 14	21	35	48	820529	44	50	820531	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
(M 14)	(M 14)	(M 14)	(M 14)	22	35	48	803888	44	50	804412	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
M 16	M 16	M 16	M 16	24	37	50	803889	44	50	804413	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
M 18	M 18	M 18	M 18	27	40,5	50	803890	44	50	804414	54	60	804430	—	—	—	—	—	—					
M 20	M 20	M 20	M 20	30	—	—	—	46	54	804415	54	63	804431	—	—	—	—	—	—					
(M 22)	(M 22)	(M 22)	(M 22)	32	—	—	—	49	53	804416	54	62	804432	—	—	—	—	—	—					
M 22	M 22	M 22	M 22	34	—	—	—	51	55	820532	54	62	820533	—	—	—	—	—	—					
M 24	M 24	M 24	M 24	36	—	—	—	54	58	804417	57	62	804433	—	—	—	—	—	—					
M 27	M 27	M 27	M 27	41	—	—	—	60	58	804418	63	66	804434	—	—	—	—	—	—					
M 30	M 30	M 30	M 30	46	—	—	—	66	58	804419	69,5	70	804435	86	84	804450	—	—	—					
M 33	M 33	M 33	M 33	50	—	—	—	—	—	—	74,5	70	804436	86	84	804451	—	—	—					
M 36	M 36	M 36	M 36	55	—	—	—	—	—	—	81	85	804437	87	90	804452	—	—	—					
M 39	M 39	M 39	M 39	60	—	—	—	—	—	—	87,5	85	804438	93	90	804453	—	—	—					
M 42	M 42	M 42	M 42	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	99	95	804454	—	—	—					
M 45	M 45	M 45	M 45	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106	100	804455	—	—	—					
M 48	M 48	M 48	M 48	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	112	105	804456	—	—	—					
M 52	M 52	M 52	M 52	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	118	110	804457	—	—	—					
M 56	M 56	M 56	M 56	85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	110	804458	—	—	—					
M 60	M 60	M 60	M 60	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131	115	804459	—	—	—					
M 64	M 64	M 64	M 64	95	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137	120	804460	—	—	—					
M 68	M 68	M 68	M 68	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143	125	804461	150	140	804480					
M 72	M 72	M 72	M 72	105	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150	130	804462	156	147	804481					
M 76	M 76	M 76	M 76	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	156	135	804463	162	147	804482					
M 80	M 80	M 80	M 80	115	—	—	—	—	—	—	—	—	—	160	128	825633	169	150	804483					
M 85	M 85	M 85	M 85	120	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	175	152	804484					
M 90	M 90	M 90	M 90	130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	188	160	804485					
M 100	M 100	M 100	M 100	145	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	207	170	804486					
M 110	M 110	M 110	M 110	155	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	218	177	804487					

Sicherungsstift und Gummiring extra bestellen

FÜR MINIMAT®, DEMONTAGE-, RUTSCHKUPPLUNGS-, ELEKTRO-, SCHLAG-, IMPULS-, EC-SERVO SCHRAUBER

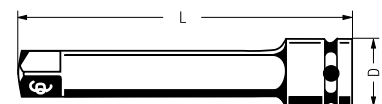


Steckschlüssel mit Innenvierkant DIN 3121

Sechskantschrauben Sechskantmuttern					Lange Ausführung, ohne Magnet											
DIN 931	DIN 933	DIN 439	DIN 934	SW mm	Innenvierkant G 6,3 DIN 3121 (1/4")			Innenvierkant G 10 DIN 3121 (3/8")			Innenvierkant G 12,5 DIN 3121 (1/2")					
					D mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	L mm	Bestell-Nr.			
M 4	M 4	M 4	M 4	7	13	45	8037671	—	—	—	—	—	—			
M 5	M 5	M 5	M 5	8	13	45	8037591	19	51	820872	25	85	804400			
—	—	—	—	9	14,5	45	8204461	19	51	820873	—	—	—			
M 6	M 6	M 6	M 6	10	16	45	8037601	19	51	820874	25	85	804401			
(M 7)	(M 7)	(M 7)	(M 7)	11	16	45	8207851	19	51	820875	—	—	—			
—	—	—	—	12	17,5	45	8201011	19	51	820876	—	—	—			
M 8	M 8	M 8	M 8	13	19	45	8129311	22	51	820877	25	85	804402			
M 10	M 10	M 10	M 10	16	—	—	—	24,5	51	820878	30	80	820534			
(M 10)	(M 10)	(M 10)	(M 10)	17	—	—	—	25,5	51	820879	30	85	804403			
M 12	M 12	M 12	M 12	18	—	—	—	26,5	51	820880	30	80	820535			
(M 12)	(M 12)	(M 12)	(M 12)	19	—	—	—	28	51	820881	30	80	804404			
M 14	M 14	M 14	M 14	21	—	—	—	—	—	—	30	80	820536			
(M 14)	(M 14)	(M 14)	(M 14)	22	—	—	—	—	—	—	32,5	85	804405			
M 16	M 16	M 16	M 16	24	—	—	—	—	—	—	35	85	804406			
M 18	M 18	M 18	M 18	27	—	—	—	—	—	—	38,5	85	804407			

Sechskantschrauben Sechskantmuttern					Lange Ausführung, ohne Magnet											
DIN 931	DIN 933	DIN 439	DIN 934	SW mm	Innenvierkant G 16 DIN 3121 (5/8")			Innenvierkant H 20 DIN 3121 (1")			Innenvierkant H 25 DIN 3121 (1 1/2")			Innenvierkant H 40 DIN 3121 (1 1/2")		
					D mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	L mm	Bestell-Nr.
(M 10)	(M 10)	(M 10)	(M 10)	17	35	90	803891	44	100	804420	—	—	—	—	—	—
M 12	M 12	M 12	M 12	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(M 12)	(M 12)	(M 12)	(M 12)	19	35	90	803892	44	100	804421	—	—	—	—	—	—
M 14	M 14	M 14	M 14	21	—	—	—	44	100	820537	—	—	—	—	—	—
(M 14)	(M 14)	(M 14)	(M 14)	22	35	90	803893	44	100	804422	—	—	—	—	—	—
M 16	M 16	M 16	M 16	24	37	90	803894	44	100	804423	54	110	820067	—	—	—
M 18	M 18	M 18	M 18	27	40,5	90	803895	44	100	804424	54	110	804440	—	—	—
M 20	M 20	M 20	M 20	30	—	—	—	46	100	804425	54	110	804441	—	—	—
(M 22)	(M 22)	(M 22)	(M 22)	32	—	—	—	49	100	804426	54	110	804442	—	—	—
M 22	M 22	M 22	M 22	34	—	—	—	51	100	820538	54	108	820539	—	—	—
M 24	M 24	M 24	M 24	36	—	—	—	54	100	804427	57	108	804443	—	—	—
M 27	M 27	M 27	M 27	41	—	—	—	60	100	804428	63	108	804444	—	—	—
M 30	M 30	M 30	M 30	46	—	—	—	67	100	804429	69,5	110	804445	86	130	804465
M 33	M 33	M 33	M 33	50	—	—	—	—	—	—	74,5	115	804446	86	140	804466
M 36	M 36	M 36	M 36	55	—	—	—	—	—	—	81	115	804447	87	140	804467
M 39	M 39	M 39	M 39	60	—	—	—	—	—	—	87,5	115	804448	93	140	804468
M 42	M 42	M 42	M 42	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	99	150	804469
M 45	M 45	M 45	M 45	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106	150	804470
M 48	M 48	M 48	M 48	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	112	160	804471
M 52	M 52	M 52	M 52	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	118	170	804472
M 56	M 56	M 56	M 56	85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	170	804473
M 60	M 60	M 60	M 60	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131	180	804474
M 64	M 64	M 64	M 64	95	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137	180	804475
M 68	M 68	M 68	M 68	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143	190	804476
M 72	M 72	M 72	M 72	105	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150	200	804477
M 76	M 76	M 76	M 76	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	156	200	804478

Sicherungsstift und Gummiring extra bestellen










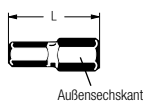
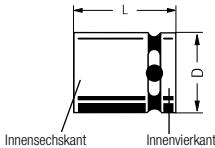


Verlängerungen mit Innenvierkant DIN 3121

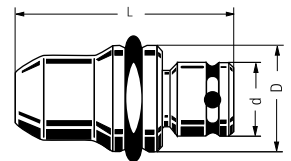
Innen-□ Außen-□	G 10 DIN 3121 (3/8") E 10 DIN 3121 (3/8")			G 12,5 DIN 3121 (1/2") E 12,5 DIN 3121 (1/2")			H 20 DIN 3121 (3/4") F 20 DIN 3121 (3/4")			H 25 DIN 3121 (1") F 25 DIN 3121 (1")			H 40 DIN 3121 (1 1/2") F 40 DIN 3121 (1 1/2")		
	D mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	L mm	Bestell-Nr.
—	19	75	804490	25	75	804493	44	175	804497	54	175	804501	86	250	804505
—	19	150	804491	25	125	804494	44	250	804498	54	250	804502	86	380	804506
—	19	300	804492	25	250	804495	44	330	804499	54	330	804503	—	—	—

Sicherungsstift und Gummiring extra bestellen





FÜR SCHLAG-, IMPULS-, EC-SERVO SCHRAUBER

 Innensechskantschrauben							 Gewindestift mit Innensechskant							Klingen/Bits			Halter			
  							   													
DIN 912	DIN 7984	DIN 7991	DIN 913	DIN 914	DIN 915	DIN 916	SW mm	7/16"	7/8"	7/8"	Innen- vierkant DIN 3121	Innen- sechskant	D mm	L mm	Bestell-Nr.					
—	—	—	M 6	M 6	M 6	M 6	3	L = 35 mm Bestell-Nr.	L = 40 mm Bestell-Nr.	L = 50 mm Bestell-Nr.										
—	M 6	M 6	M 8	M 8	M 8	M 8	4	804525												
M 6	M 8	M 8	M 10	M 10	M 10	M 10	5	804526												
M 8	—	—	M 12	M 12	M 12	M 12	6	804527	—											
—	—	—	M 14	M 14	M 14	M 14	6	804528												
—	—	—	—	—	—	—	7	820046												
M 10	M 12	M 12	M 16	M 16	M 16	M 16	8	804529												
M 12	M 14	M 14	M 18	M 18	M 18	M 18	10	804530	804533	—										
—	—	M 16	M 20	M 20	M 20	M 20	10	804531	804534		G 10 (3/8")	7/16" (11,1 mm)	22	32	804520					
M 14	M 16	M 18	M 22	M 22	M 22	M 22	12	804532	804535		G 12,5 (1/2")	7/16" (11,1 mm)	30	38	804521					
—	M 18	M 20	M 24	M 24	M 24	M 24	12	804533	804536		H 20 (3/4")	5/8" (15,9 mm)	44	52	804522					
M 16	M 20	M 22	—	—	—	—	14	804534	804537		H 20 (3/4")	7/8" (22 mm)	44	60	804519					
M 18	M 22	M 24	—	—	—	—	14	820215	804538		H 25 (1")	5/8" (15,9 mm)	54	68	8045231					
M 20	M 24	—	—	—	—	—	17	—	—		H 25 (1")	7/8" (22 mm)	54	70	804524					
M 22	—	—	—	—	—	—	17													
M 24	—	—	—	—	—	—	19			804537										
M 27	—	—	—	—	—	—	19			804541										
M 30	—	—	—	—	—	—	22			804542										
M 33	—	—	—	—	—	—	24			804619										
M 36	—	—	—	—	—	—	27			804574										
M 42	—	—	—	—	—	—	32			804618										
M 48	—	—	—	—	—	—	36													

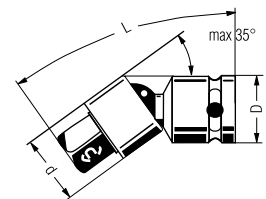
Sicherungsstift und Gummiring extra bestellen



Stiftschraubenfutter mit Innenvierkant DIN 3121

 Stiftschrauben  DIN 835  DIN 938  DIN 939	Innenvierkant G 10 DIN 3121 (3/8")				Innenvierkant G 12,5 DIN 3121 (1/2")				Innenvierkant H 20 DIN 3121 (3/4")			
	D mm	d mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	d mm	L mm	Bestell-Nr.	D mm	d mm	L mm	Bestell-Nr.
M 5	35	22	65	790025B	—	—	—	—	—	—	—	—
M 6	35	22	65	790025C	—	—	—	—	—	—	—	—
M 8	35	22	65	790025D	47	28	79	390203A	—	—	—	—
M 10	35	22	65	790025E	47	28	84	390203B	—	—	—	—
M 12	—	—	—	—	47	28	84	390203C	—	—	—	—
M 14	—	—	—	—	47	28	84	390203D	60	41	95	3901351A
M 16	—	—	—	—	47	28	84	390203E	60	41	95	3901351B
M 18	—	—	—	—	—	—	—	—	60	41	95	3901351C
M 20	—	—	—	—	—	—	—	—	60	41	95	3901351D
M 22	—	—	—	—	—	—	—	—	60	41	95	3901351E
M 24	—	—	—	—	—	—	—	—	60	41	95	3901351F
M 27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M 30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M 33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Sicherungsstift und Gummiring extra bestellen



Kugelgelenk mit Innenvierkant DIN 3121

Innen-□	G 6,3 DIN 3121 (1/4")			G 10 DIN 3121 (3/8")			G 12,5 DIN 3121 (1/2")			H 20 DIN 3121 (3/4")			H 25 DIN 3121 (1")			H 40 DIN 3121 (1 1/2")		
Äußen-□	E 6,3 DIN 3121 (1/4")			E 10 DIN 3121 (3/8")			E 12,5 DIN 3121 (1/2")			F 20 DIN 3121 (3/4")			F 25 DIN 3121 (1")			F 40 DIN 3121 (1 1/2")		
	D mm	d mm	L = 43 mm Bestell-Nr.	D mm	d mm	L = 58 mm Bestell-Nr.	D mm	d mm	L = 78 mm Bestell-Nr.	D mm	d mm	L = 95 mm Bestell-Nr.	D mm	d mm	L = 128 mm Bestell-Nr.	D mm	d mm	L = 178 mm Bestell-Nr.
	16	16	804518	22	22	804510	28	28	804511	38	38	804512	53	53	804513	86	86	804514

Sicherungsstift und Gummiring extra bestellen

FÜR SCHLAG-, IMPULS-, EC-SERVO SCHRAUBER

Sicherungsstifte und Gummiringe

für Steckschlüssel, Halter, Verlängerungen, Kugelgelenke und Stiftschraubenfutter

Innenvierkant DIN 3121	Steckschlüssel Schlüsselweite mm	Verlängerung Kugelgelenk Halter D mm	Stiftschrauben- futter d mm	Sicherungsstift			Gummiring		
				d mm	l mm	Bestell-Nr.	D mm	d mm	Bestell-Nr.
G 10 (3/8")	7-19	19/22	22	2,5	16	800078	14	3	802513
G 12,5 (1/2")	8-13	25	—	3	20	802348	18	3	803370
G 12,5 (1/2")	16-27	28/30	28	3	24	800012	20	4	802499
G 16 (3/8")	8-27	35	—	3	28	802346	24	4	802524
H 20 (3/4")	17-46	38/44	41	4	32	800056	34	5,5	802546
H 25 (1")	27-60	54	54	5	45	804546	42	7,5	802547
H 40 (1 1/2")	46-90	86	—	5	75	804547	72	6,5	—
H 40 (1 1/2")	95-110	—	—	6	110	—	114	10,5	—
H 63 (2 1/2")	100-155	—	—	8	115	804548	114	10,5	—

FÜR SCHLAGSCHRAUBER MIT SCHNELLWECHSELFUTTER (Innensechskant DIN ISO 1173 F11,2)

Klingen

Innensechskant- schrauben		Gewindestifte mit Innensechskant						Außensechskant E11,2 DIN ISO 1173 (7/16")	
DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	DIN	SW mm	Bestell-Nr.
912	7984	7991	913	914	915	916			
M 6	M 8	M 8	M 10	M 10	M 10	M 10		5	804515
M 8	—	M 10	M 12	M 12	M 12	M 12		6	804516
M 10	M 12	M 12	M 16	M 16	M 16	M 16		8	804538
M 12	M 14	M 14	M 18	M 18	M 18	M 18		10	804539
—	—	M 16	M 20	M 20	M 20	M 20		10	
M 14	M 16	M 18	M 22	M 22	M 22	M 22		12	804540
—	M 18	M 20	M 24	M 24	M 24	M 24		12	
M 16	M 20	M 24	—	—	—	—		14	804517

Halter

Außenvierkant	L mm	Bestell-Nr.	für Steckschlüssel
E 10 DIN 3121 (3/8")	50	8043651	 Außensechskant E11,2 DIN ISO 1173 (7/16")
E 12,5 DIN 3121 (1/2")	54	8043661	
F 20 DIN 3121 (3/4")	76	8043631	

für Klinge/Bit mit Außensechskant C 6,3 DIN ISO 1173 (1/4")			
L mm	D mm	ohne Magnet Bestell-Nr.	 Innensechskant D6,3 DIN ISO 1173 (1/4") Außensechskant E11,2 DIN ISO 1173 (7/16")
65	11,1	825021	

DEPRAG

DEPRAG SCHULZ GMBH u. CO.

Postfach 1352, D-92203 Amberg
 Carl-Schulz-Platz 1, D-92224 Amberg
 Tel. (0 96 21) 371-0, Fax (0 96 21) 371-120
 www.deprag.com
 info@deprag.de

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001