

## Basiswerkzeuge

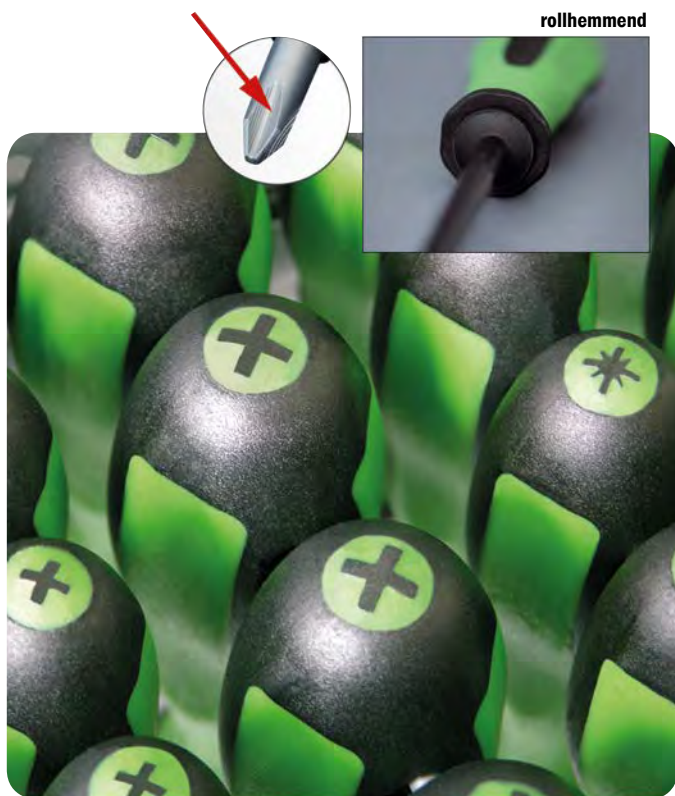


## Schraubendreher-Serie

## Industriequalität

Die HAUPA Schraubendreherreihe besteht aus:

- homogene Größenanpassung der Schraubendreherhefte für bessere Kraftübertragung. Vergrößerung der Weichzone.
- elegantes, ergonomisch geformtes, rutschfestes 2-Komponentenheft aus PP/TPE-Material
- eingespritztes Klingenprofil, sorgt für einen schnellen Zugriff im Werkzeugkoffer. Abrieb nicht möglich!
- magnetische Klinge zum sicheren Halt von Schrauben "High Grip System"
- Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl
- ein zusätzlicher Abgleitschutz bei Phillips-Profilen verhindert das Herausrutschen aus der Schraube



## 2-Komponenten-Schraubendreher

### Elektriker-Schraubendreher Schlitz

mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, verchromt, mit schwarzer Spitze



Art. Nr.	SB	KSt	KL	GL	kg	VE
101604	<b>2,5</b>	0,4	75	160	0,027	1
101606	<b>4</b>	0,8	100	195	0,051	1
101608	<b>4</b>	0,8	125	220	0,054	1
101610	<b>5</b>	1,0	150	245	0,067	1
101612	<b>5</b>	1,0	175	270	0,069	1
101614	<b>5</b>	1,0	200	295	0,074	1

### Werkstatt-Schraubendreher Schlitz

mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, verchromt



Art. Nr.	SB	KSt	KL	GL	kg	VE
101640	<b>5</b>	0,4	75	170	0,056	1
101642	<b>6</b>	1,2	100	205	0,090	1
101644	<b>7</b>	1,2	125	230	0,109	1
101646	<b>8</b>	1,2	150	270	0,160	1
101648	<b>9</b>	1,6	175	295	0,170	1
101650	<b>10</b>	1,6	200	320	0,238	1

### Kreuzschlitz-Schraubendreher Phillips

mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, verchromt



Art. Nr.	Größe	KL	GL	Form	kg	VE
101684	<b>0</b>	60	145	PH	0,032	1
101686	<b>1</b>	80	175	PH	0,055	1
101688	<b>2</b>	100	205	PH	0,087	1
101690	<b>3</b>	150	270	PH	0,161	1

### Kreuzschlitz-Schraubendreher Pozidriv

mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, verchromt, Gravur der Klinge sorgt für extra Grip in der Schraube



Art. Nr.	Größe	KL	GL	Form	kg	VE
102612	<b>1</b>	80	175	PZ	0,055	1
102614	<b>2</b>	100	205	PZ	0,088	1
102616	<b>3</b>	150	270	PZ	0,160	1

## Schraubendreher Tx



mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, verchromt, mit schwarzer Spitze



Art. Nr.	Größe	KL	GL	Form	kg	VE
101229/6	<b>6</b>	100	185	TX	0,036	1
101230	<b>8</b>	100	185	TX	0,036	1
101200	<b>9</b>	100	185	TX	0,036	1
101202	<b>10</b>	100	195	TX	0,057	1
101204	<b>15</b>	100	195	TX	0,054	1
101206	<b>20</b>	100	195	TX	0,058	1
101208	<b>25</b>	125	195	TX	0,064	1
101210	<b>27</b>	125	230	TX	0,093	1
101211	<b>30</b>	150	255	TX	0,093	1

## Schraubendreher Square



mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, verchromt, mit schwarzer Spitze



Art. Nr.	Größe	KL	GL	Form	kg	VE
103130	<b>0</b>	60	145	SQ	0,032	1
103132	<b>1</b>	80	175	SQ	0,055	1
103134	<b>2</b>	100	205	SQ	0,087	1
103136	<b>3</b>	150	270	SQ	0,161	1

## 2-Komponenten-Schraubendrehersortiment Tx



Schraubendreher-Sortiment Tx mit Sicherungspin, mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, verchromt, mit schwarzer Spitze, 5-teilig.

### Inhalt:

je 1 Schraubendreher  
Tx 10, Tx 15, Tx 20, Tx 25, Tx 30



Art. Nr.	Form	Satz	kg	VE
101212/S	TX	<b>5-teilig</b>	0,337	1

## 2-Komponenten-Schraubendreher schlauchummantelt

### Elektriker-Schraubendreher



mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, Klinge schwarz schlauchummantelt



Art. Nr.	SB	KSt	KL	GL	kg	VE
101520	<b>2,5</b>	0,4	75	160	0,027	1
101521	<b>3</b>	0,5	100	195	0,030	1
101522	<b>4</b>	0,8	100	195	0,051	1
101524	<b>4</b>	0,8	125	220	0,054	1
101526	<b>5</b>	1,0	150	245	0,068	1
101528	<b>5</b>	1,0	175	270	0,072	1
101530	<b>5</b>	1,0	200	295	0,078	1

### Werkstatt-Schraubendreher



mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, Klinge schwarz schlauchummantelt



Art. Nr.	SB	KSt	KL	GL	kg	VE
101532	<b>5</b>	1,0	75	170	0,057	1
101534	<b>6</b>	1,2	100	205	0,091	1
101536	<b>7</b>	1,2	125	230	0,114	1
101538	<b>8</b>	1,2	150	270	0,146	1
101540	<b>9</b>	1,6	175	295	0,210	1
101541	<b>10</b>	1,6	200	320	0,214	1

### Kreuzschlitz-Schraubendreher Phillips



mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, Klinge schwarz schlauchummantelt, Gravur der Klinge sorgt für extra Grip in der Schraube



Art. Nr.	Größe	KL	GL	Form	kg	VE
101542	<b>0</b>	60	145	PH	0,032	1
101544	<b>1</b>	80	175	PH	0,059	1
101546	<b>2</b>	100	205	PH	0,091	1
101548	<b>3</b>	150	270	PH	0,147	1

### Kreuzschlitz-Schraubendreher Pozidriv



mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, Klinge schwarz schlauchummantelt



Art. Nr.	Größe	KL	GL	Form	kg	VE
101550	<b>1</b>	80	175	PZ	0,056	1
101552	<b>2</b>	100	205	PZ	0,088	1
101554	<b>3</b>	150	270	PZ	0,146	1

**haupa®**

**... Lösungen, die überzeugen**

HAUPA, Königstr. 165-169, 42853 Remscheid, Tel.: +49 (0)2191 8418-0, Fax: +49 (0)2191 8418-840, sales@haupa.com;  
HAUPA, Bayernstraße 39, 5071 Wals-Siezenheim/Salzburg, Tel. +43 (0)662 854717, Fax +43 (0)662 854632, haupa.austria@haupa.com

## 2-Komponenten-Schraubendreher schlauchummantelt

### 2-Komponenten-Schraubendreher-Satz, Phillips

mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, Klinge schwarz schlauchummantelt

**Inhalt:**

- 2 Elektriker-Schraubendreher
- 2 Werkstatt-Schraubendreher
- 2 Kreuzschlitz-Schraubendreher Phillips



Art. Nr.	Form	Satz	kg	VE
101560	Phillips	<b>6-teilig</b>	0,431	1

### 2-Komponenten-Schraubendreher-Satz, Pozidriv

mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, Klinge schwarz schlauchummantelt

**Inhalt:**

- 2 Elektriker-Schraubendreher
- 2 Werkstatt-Schraubendreher
- 2 Kreuzschlitz-Schraubendreher Pozidriv



Art. Nr.	Form	Satz	kg	VE
101562	Pozidriv	<b>6-teilig</b>	0,429	1

## 2-Komponenten-Schraubendreher

### 2K-Vergaser-Schraubendreher

mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, angeschliffene Schneide, gehärtet, gestrahlt



Art. Nr.	SB	KL	GL	kg	VE
103120	<b>6</b>	30	80	0,050	1
103122	<b>8</b>	40	90	0,051	1

### 2K-Vergaser-Kreuzschlitzschraubendreher Phillips

mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, angeschliffene Schneide, gehärtet, gestrahlt



Art. Nr.	Größe	KL	GL	Form	kg	VE
103080	<b>1</b>	30	80	PH	0,051	1
103082	<b>2</b>	40	90	PH	0,051	1

### 2-Komponenten-Stechahle

mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, angeschliffene Schneide, gehärtet, gestrahlt



Art. Nr.	Ø	KL	Form	kg	VE
103470	<b>6</b>	100	rund	0,083	1
103472	<b>6</b>	100	vierkant	0,085	1





## 2-Komponenten-Steckschlüssel

### 2K-Steckschlüssel

für Sechskantmuttern, mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, angeschliffene Schneide, gehärtet, gestrahlt



Art. Nr.	SW	SftL	GL	kg	VE
101484	<b>5</b>	125	220	0,105	1
101486	<b>5,5</b>	125	220	0,107	1
101488	<b>6</b>	125	220	0,110	1
101490	<b>7</b>	125	230	0,113	1
101492	<b>8</b>	125	230	0,115	1
101494	<b>9</b>	125	230	0,120	1
101496	<b>10</b>	125	230	0,124	1
103498	<b>11</b>	125	245	0,145	1
101500	<b>12</b>	125	245	0,165	1
101502	<b>13</b>	125	245	0,171	1

### 2K-Steckschlüsselsatz

für Sechskantmuttern, mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, Klinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, angeschliffene Schneide, gehärtet, gestrahlt, 7-teilig.

**Inhalt:** je 1 Stück Größe  
5 - 5,5 - 7 - 8 - 10 - 11 - 13



Art. Nr.	Satz	kg	VE
101510	<b>7-teilig</b>	0,898	1

## HAUPA Wechselklingensystem

### Industrie-Schraubendrehersatz mit auswechselbaren Doppelklingen

2-Komponenten-Schraubendreherschaft mit 10 auswechselbaren Doppelklingen, 6-kant, Material: Bit-Stahl S2, (Chrom-Silizium-Mangan-Molybdän-Vanadium-Stahl), in stabiler Metallkassette. Klingen auch im Akkuschrauber zu verwenden, als langen Bit mit einer Klingenlänge von 175 mm. Lose Wechselklingen finden Sie ab Seite 249.

#### Klingenprofile:

Schlitz: 3, 4, 5, 7

PH: 0, 1, 2, 3

PZ: 0, 1, 2, 3

Tx: 10, 15, 20, 25

Sechskant: 2, 3, 4, 5



Art. Nr.	Satz	kg	VE
104008	<b>11-teilig</b>	1,060	1



**haupa®**

**... Lösungen, die überzeugen**

HAUPA, Königstr. 165-169, 42853 Remscheid, Tel.: +49 (0)2191 8418-0, Fax: +49 (0)2191 8418-840, sales@haupa.com;  
HAUPA, Bayernstraße 39, 5071 Wals-Siezenheim/Salzburg, Tel. +43 (0)662 854717, Fax +43 (0)662 854632, haupa.austria@haupa.com

## INFO

### Drehmomentschraubendreher VarioTQ

Das neue HAUPA Drehmomentschraubendreher-System VarioTQ besticht durch seine Präzision und Funktionalität.

Die ergonomischen Handgriffe sind individuell einstellbar.

1. 1,0 - 6,0 Nm
2. 0,5 - 3,5 Nm

HAUPA bietet alle relevanten Klingenprofile lose, wie auch als Sets in einer hochwertigen Nylontasche an.

### VarioTQ

- Drehmoment einstellbar über separaten Schlüssel
- Gute Ablesbarkeit des Skalenwerts
- Deutliches spür- und hörbares Signal bei Erreichen des eingestellten Drehmomentes
- Drehmomentgenauigkeit nach EN ISO 6789:2013-10

**Doppel-Wechselklinge** aus Molybdän- Vanadium-Stahl oder Chrom-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, verchromt, mit schwarzer Spitze

### präzise einstellbarer Drehmoment

Griff in 2 Ausführungen  
auch einzeln erhältlich:

**Art. Nr. 103070**  
1,0 - 6,0 Nm

**Art. Nr. 103072**  
0,5 - 3,5 Nm

## Drehmomentschraubendreher mit Wechselklingen „VarioTQ“

### Drehmomentschraubendreher mit Wechselklingen „VarioTQ“

**VarioTQ**

Doppel-Wechselklinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl oder Chrom-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, verchromt, mit schwarzer Spitze und Sechskantschaft, in robuster Nylontasche (mit Gürtelschlaufe und Klettverschluss). 20 Klingenprofile

#### Inhalt:

- 2K-TQ-Wechselgriff 1 - 6 Nm oder 0,5 - 3,5 Nm
- Schlitz 3/4 - 5,5/6,5
- PH0/PH1
- PZ0/PZ1
- PH2/PZ2
- TX 10/15 - 20/25
- HEX 2/3 - 4/5
- PZ/FL 1
- PZ/FL 2
- Einstellschlüssel



Video 103000



Art. Nr.	Form	Nm	Satz	kg	VE
103000	Mix	<b>1 - 6</b>	12-teilig	0,765	1
103002	Mix	<b>0,5 - 3,5</b>	12-teilig	0,765	1

## Wechselklingen

Wechselklinge aus Molybdän-Vanadium-Stahl, gehärtet, gestrahlt, stückgeprüft, mit Sechskantschaft, geeignet für Art. 103000, 103002, 104008, 103070, 103072



### Wechselklinge – PZ/FL

Art. Nr.	Form	Größe	KL	kg	VE
103028	<b>PZ/FL</b>	1 + 2	175	0,040	1



### Wechselklinge – Schlitz

Art. Nr.	Form	SB	KL	kg	VE
103010	<b>SL</b>	3 + 4	175	0,040	1
103012	<b>SL</b>	5,5 + 6,5	175	0,040	1



### Wechselklinge – Phillips

Art. Nr.	Form	Größe	KL	kg	VE
103014	<b>PH</b>	0 + 1	175	0,040	1



### Wechselklinge – Pozidriv

Art. Nr.	Form	Größe	KL	kg	VE
103016	<b>PZ</b>	0 + 1	175	0,040	1



### Wechselklinge – Phillips/Pozidriv

Art. Nr.	Form	Größe	KL	kg	VE
103018	<b>PH + PZ</b>	2 + 2	175	0,040	1



### Wechselklinge – Tx

Art. Nr.	Form	Größe	KL	kg	VE
103020	<b>TX</b>	10 + 15	175	0,040	1
103022	<b>TX</b>	20 + 25	175	0,040	1



### Wechselklinge – Hex

Art. Nr.	Form	Größe	KL	kg	VE
103024	<b>HEX</b>	2 + 3	175	0,040	1
103026	<b>HEX</b>	4 + 5	175	0,040	1



### Wechselklinge – Square

Art. Nr.	Form	Größe	KL	kg	VE
103030	<b>SQ</b>	0 + 2	175	0,185	1
103032	<b>SQ</b>	1 + 3	175	0,185	1

## Nylontasche „VarioTQ“ – unbestückt

robuste Tasche aus Nylon (mit Gürtelschleife), Verschluss durch breiten Klettverschluss, Schlaufe zum Aufhängen



Art. Nr.		kg	VE
103034	<b>leer</b>	0,080	1

## 2K-Wechselgriff „VarioTQ“

**TQ**

automatische Verriegelung gegen ungewolltes Herausziehen, ergonomisch geformtes 2 Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, präzise einstellbarer Drehmoment



**TQ**

Art. Nr.	GL	Nm	kg	VE
103070	125	<b>1 - 6</b>	0,185	1
103072	125	<b>0,5 - 3,5</b>	0,185	1

## Vierkantschlüssel

zur Einstellung des Drehmoments für VarioTQ-Wechselklingen



Art. Nr.	Form	KL	KIBr	kg	VE
102784	<b>SQ</b>	40	8	0,056	1

**haupa®**

**... Lösungen, die überzeugen**

HAUPA, Königstr. 165-169, 42853 Remscheid, Tel.: +49 (0)2191 8418-0, Fax: +49 (0)2191 8418-840, sales@haupa.com;  
HAUPA, Bayernstraße 39, 5071 Wals-Siezenheim/Salzburg, Tel. +43 (0)662 854717, Fax +43 (0)662 854632, haupa.austria@haupa.com

## ESD-Elektronikschraubendreher-Serie

Jetzt auch mit 2-Komponenten-Heften überzeugen diese Schraubendreher nicht nur durch ihr homogenes Design, sondern vor allem durch die anwenderfreundliche Heftgestaltung.

### Vorteile:

- Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl
- Klingen auf der kompletten Länge gehärtet
- Permanent ableitender Spezialkunststoff
- Hart- und Weichkomponente
- Schnelldrehzone
- Drehbarer Zentrierkopf mit Griffmulde
- Schwarze Präzisionsspitzen
- Verchromte Klinge



### Sicherheitshinweis:

HAUPA ESD-Schraubendreher sind nicht isolierend, daher für Arbeiten an spannungsführenden Teilen nicht geeignet.

## ESD Elektronik Schraubendreher

Klinge aus Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, verchromt, mit schwarzer Spitze, Schlitz



Art. Nr.	SB	KL	GL	kg	VE
100704	<b>0,8</b>	60	150	0,023	1
100250	<b>1,0</b>	50	150	0,014	1
100704 A	<b>1,2</b>	60	150	0,021	1
100241	<b>2,5</b>	60	150	0,015	1
100243	<b>3,5</b>	100	150	0,018	1
100252	<b>1,6</b>	50	150	0,014	1
100257	<b>2,0</b>	50	150	0,015	1
100259	<b>2,4</b>	75	175	0,017	1
100261	<b>3,0</b>	50	200	0,020	1

## ESD Elektronik Schraubendreher

Klinge aus Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, verchromt mit schwarzer Spitze, Kreuzschlitz (Phillips)

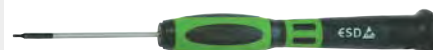


Art. Nr.	Größe	KL	GL	Form	kg	VE
100714	<b>000</b>	50	150	PH	0,015	1
100715	<b>00</b>	50	150	PH	0,022	1
100716	<b>0</b>	50	150	PH	0,024	1
100249	<b>1</b>	50	150	PH	0,017	1

# Elektronikschraubendreher

## ESD Elektronik Schraubendreher

Klinge aus Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, verchromt mit schwarzer Spitze, Sechskant



Art. Nr.	Größe	KL	GL	Form	kg	VE
100728	<b>1,5</b>	50	150	HEX	0,014	1
100729	<b>2,0</b>	50	150	HEX	0,015	1
100729 A	<b>2,5</b>	50	150	HEX	0,017	1
100736	<b>3,0</b>	50	150	HEX	0,020	1

## ESD Elektronik Schraubendreher

Klinge aus Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, verchromt, mit schwarzer Spitze, Tx/S-Tx



Art. Nr.	Größe	KL	GL	Form	kg	VE
100741	<b>4</b>	50	150	TX	0,017	1
100742	<b>5</b>	50	150	TX	0,018	1
100718 A	<b>6</b>	50	150	TX	0,018	1
100720	<b>7</b>	50	150	S-TX	0,014	1
100721	<b>8</b>	50	150	S-TX	0,018	1
100712	<b>9</b>	50	150	S-TX	0,018	1
100713	<b>10</b>	50	150	S-TX	0,016	1
100723	<b>15</b>	50	150	S-TX	0,020	1
100734	<b>20</b>	50	150	S-TX	0,020	1

## ESD Elektronik Schraubendreher

Klinge aus Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, verchromt mit schwarzer Spitze, Tri-Wing



Art. Nr.	Größe	KL	GL	kg	VE
100738	<b>2,4</b>	50	150	0,017	1

## ESD Elektronik-Schraubendrehersortiment

Klinge aus Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, verchromt mit schwarzer Spitze, mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, 7-teilig, Schlitz/Kreuzschlitz.

### Inhalt:

je 1 ESD-Elektronik-Schraubendreher 1,6 x 50, 2,0 x 50, 2,4 x 50, 3,0 x 50 und je 1 Phillips Größe 1, 0 und 00 x 50



Art. Nr.	Satz	kg	VE
104010	<b>7-teilig</b>	0,225	1



### Elektronik-Schraubendrehersortiment



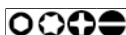
Klinge aus Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, verchromt mit schwarzer Spitze, mit 2-Komponenten-Heft aus PP/TPE-Material, 7-teilig, Schlitz/Kreuzschlitz.

**Inhalt:** je 1 Elektronik-Schraubendreher 1,6 x 50, 2,0 x 50, 2,4 x 50, 3,0 x 50 und je 1 Phillips Größe 1, 0 und 00 x 50



Art. Nr.	Satz	kg	VE
104000	<b>7-teilig</b>	0,221	1

### Elektronik-Schraubendrehersortiment



Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, Schraubhalter mit schwarz/grünem Kunststoffheft, 4 x Sechskant 3, 4, 5, 6 und 8 auswechselbare Schraubendreherklingen (Schlitz/Phillips/Tx/Sechskant)



Art. Nr.	Satz	kg	VE
104004	<b>13-teilig</b>	0,288	1

### Elektronikschrauberbit-Set



Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl, Schraubhalter mit schwarz/grünem Kunststoffheft, 1 Bitaufnahme, 2 Nüsse 5 + 6 mm, 30 Bits (Schlitz/Phillips/Pozidriv/Tx/Sechskant)



Art. Nr.	Satz	kg	VE
104002	<b>34-teilig</b>	0,230	1

## Präzisions-Schraubendreher

### Flexibler Schraubendreher „Piccolo“



mit biegsamem schlauchummanteltem Schaft, mit Kunststoffheft



Art. Nr.	SB	KL	GL	kg	VE
100364	<b>2,8</b>	125	205	0,020	1

### Krallengreifer

mit starrem Schaft, verchromt, zum Greifen von Kleinteilen an schwer zugänglichen Stellen



Art. Nr.	GL	kg	VE
100366	525	0,050	1

### Kontrollspiegel

mit Doppelkugelgelenk



Art. Nr.	GL	Ø	kg	VE
100680	210	60	0,028	1

### Kontrollspiegel

mit Beleuchtung, flexiblem Schaft und Kunststoffheft, drei austauschbare Spiegel 14 - 23 - 30 mm Ø, mit Batterie



Art. Nr.	GL	Ø	kg	VE
100684	530	12	0,169	1

### Magnetheber

mit flexiblem Schaft und Kunststoffheft



Art. Nr.	GL	Ø	kg	VE
100694	520	12	0,097	1

**haupa®**

**... Lösungen, die überzeugen**

HAUPA, Königstr. 165-169, 42853 Remscheid, Tel.: +49 (0)2191 8418-0, Fax: +49 (0)2191 8418-840, sales@haupa.com;  
HAUPA, Bayernstraße 39, 5071 Wals-Siezenheim/Salzburg, Tel. +43 (0)662 854717, Fax +43 (0)662 854632, haupa.austria@haupa.com



# Stiftschlüssel

## Sechskantstiftschlüsselsatz

aus Chrom-Vanadium-Stahl, (59 Cr-Mo-V 4), Härte nach DIN 911, verchromt, am Schlüsselring.

### Inhalt:

2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10



Art. Nr.	Größe	Anzahl	kg	VE
100640	2,5-10	8	0,250	1

## Sechskantstiftschlüsselsatz, Schlüssel brüniert, metrisch

aus Chrom-Vanadium-Stahl, (59 Cr-Mo-V 4), Härte nach DIN 911, im Handklapphalter, Halter vernickelt, Schlüssel brüniert.

### Inhalt:

Art. 100630: 2,5-3-4-5-6-8 mm

Art. 100633: 1,5-2,5-3-4-5-6 mm

Art. 100634: 2,5-3-4-5-6-8-10 mm



Art. Nr.	Größe	Anzahl	kg	VE
100630	2,5-8	6	0,249	1
100633	1,5-6	7	0,145	1
100634	2,5-10	7	0,335	1

## Sechskantstiftschlüsselsatz, Schlüssel brüniert, AF

aus Chrom-Vanadium-Stahl, (59 Cr-Mo-V 4), Härte nach DIN 911, im Handklapphalter, Halter vernickelt, Schlüssel brüniert.

### Inhalt:

Art. 100632: 3/32"-1/8"-5/32"-3/16"-1/4" - 5/16" AF

Art. 100635: 1/16"-5/64"-3/32"-1/8"-5/32"-3/16"-7/32" AF

Art. 100636: 3/32"-1/8"-5/32"-3/16"-1/4"-5/16"-3/8" AF



Art. Nr.	Größe	Anzahl	kg	VE
100632	3/32"-5/16"	6	0,251	1
100635	1/16"-7/32"	7	0,135	1
100636	3/32"-3/8"	7	0,328	1

## Stiftschlüsselsatz Tx, Schlüssel schwarz

aus Chrom-Vanadium-Stahl, (59 Cr-Mo-V 4), Härte nach DIN 911, im Handklapphalter, Halter vernickelt, Schlüssel schwarz.

### Inhalt:

je 1 Stück Tx 9 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40



Art. Nr.	Größe	Anzahl	kg	VE
100943	TX9 - 40	8	0,260	1

## Sechskantstiftschlüsselsatz mit Kugelkopf, schwarz

aus Chrom-Vanadium-Stahl, (59 Cr-Mo-V 4), Härte nach DIN 911, im Handklapphalter, Halter vernickelt, Schlüssel schwarz.

### Inhalt:

2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10



Art. Nr.	Größe	Anzahl	kg	VE
100917	2,5-10	7	0,334	1

## Sechskantstiftschlüsselsatz, verchromt

aus Chrom-Vanadium-Stahl, (59 Cr-Mo-V 4), Härte nach DIN 911, verchromt, im SB-Schiebekasten, 8-teilig.

### Inhalt:

je 1 Stück Größe 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10



Art. Nr.	Größe	Anzahl	kg	VE
100585	2-10	8	0,303	1

## Sechskantstiftschlüsselsatz mit Kugelkopf, verchromt

aus Chrom-Vanadium-Stahl, (59 Cr-Mo-V 4), Härte nach DIN 911, verchromt, im SB-Schiebekasten, 8-teilig.

### Inhalt:

je 1 Stück Größe 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10



Art. Nr.	Größe	Anzahl	kg	VE
100915	2-10	8	0,301	1

## Stiftschlüsselsatz Tx, schwarz

aus Chrom-Vanadium-Stahl, (59 Cr-Mo-V 4), Härte nach DIN 911, im SB-Schiebekasten, 8-teilig, Schlüssel schwarz.

### Inhalt:

je 1 Stück TX 9 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40



Art. Nr.	Größe	Anzahl	kg	VE
100941	TX9 - 40	8	0,205	1

## Sechskantschraubendrehersatz T-Griff, mit Kugelkopf

aus Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet, verchromt, mit 2-Komponenten-Griff, Sechskant mit Kugelkopf.

### Inhalt:

Schlüsselweiten: Hex 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



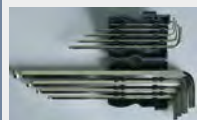
Art. Nr.	Größe	Anzahl	kg	VE
100961	2 - 10	8	0,400	1

## Sechskantwinkelschraubendrehersatz mit Kugelkopf

aus Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet, vernickelt, **extra lang**, metrisch, mit Kugelkopf, im aufklappbaren Halter.

### Inhalt:

Schlüsselweiten: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



Art. Nr.	Größe	Anzahl	kg	VE
100921	1,5 - 10	9	0,300	1

## Sechskant-Winkelschraubendrehersatz mit Kugelkopf

aus Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet, vernickelt, **extra lang**, metrisch oder AF, mit Kugelkopf, im aufklappbaren Halter.

### Inhalt metrisch:

Schlüsselweiten: Hex 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

### Inhalt AF:

Schlüsselweiten: Hex 1/16 - 5/64 - 3/32 - 1/8 - 5/32 - 3/16 - 1/4 - 5/16 - 3/8"



Art. Nr.	Größe	Anzahl	kg	VE
100965	1,5 - 10	9	0,420	1
100967	1/16" - 3/8"	9	0,420	1

## Sechskantwinkelschraubendrehersatz mit Kugelkopf

aus Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet, vernickelt, metrisch oder AF, mit Kugelkopf, im aufklappbaren Halter.

### Inhalt metrisch:

Schlüsselweiten: Hex 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

### Inhalt AF:

Schlüsselweiten: Hex 1/16 - 5/64 - 3/32 - 1/8 - 5/32 - 3/16 - 1/4 - 5/16 - 3/8"



Art. Nr.	Größe	Anzahl	kg	VE
100927	1,5 - 10	9	0,420	1

## Sechskantstiftschlüssel, verchromt

aus Chrom-Vanadium-Stahl, (59 Cr-Mo-V 4), Härte nach DIN 911, verchromt, gefaste Ausführung



Art. Nr.	GL	SW	Zoll	kg	VE
100590	45 x 14	1,5	1/16"	0,020	1
100592	50 x 16	2	5/64"	0,020	1
100594	56 x 18	2,5	3/32"	0,020	1
100596	63 x 20	3	1/8"	0,030	1
100598	70 x 25	4	5/32"	0,080	1
100600	80 x 28	5	3/16"	0,019	1
100602	90 x 32	6	1/4"	0,028	1
100606	100 x 36	8	5/16"	0,058	1
100610	112 x 40	10	3/8"	0,099	1
100612	125 x 45	12		0,160	1
100614	132 x 50	13	1/2"	0,202	1

## Sechskantstiftschlüssel mit Kugelkopf, verchromt

aus Chrom-Vanadium-Stahl, (59 Cr-Mo-V 4), Härte nach DIN 911, verchromt



Art. Nr.	GL	SW	Zoll	kg	VE
100902	56 x 18	2,5	3/32"	0,003	1
100903	63 x 20	3	1/8"	0,005	1
100904	70 x 25	4	5/32"	0,011	1
100905	80 x 28	5	3/16"	0,019	1
100906	90 x 32	6	1/4"	0,029	1
100908	100 x 36	8	5/16"	0,058	1
100909	112 x 40	10	3/8"	0,102	1

## Spannungsprüfer

### Sicherheitsspannungsprüfer TÜV-geprüft 0426/72

mit klarem, transparentem, schlagfestem Kunststoffheft,  
Art. Nr. 100646, 100648: verpackt in SB-Taschen  
Art. Nr. 100647, 100649: unverpackt



Art. Nr.	KL	GL	TB	kg	VE
100646	50x3	140	100-250	0,020	1
100647	50x3	140	100-250	0,016	1
100648	100x3,5	190	100-250	0,037	1
100649	100x3,5	190	100-250	0,032	1

### Spannungsprüfer

Finnland-Modell, Cellidor  
nur für Finnland lieferbar



Art. Nr.	KL	GL	TB	kg	VE
100645	50x3	140	150-250	0,016	1

### Spannungsprüfer VDE/GS

mit versenkbarer Schraubendreherklinge



Art. Nr.	KL	GL	TB	kg	VE
100650	25x4	140	100-250	0,020	1

### Spannungsprüfer VDE/GS

umlaufender 5 mm - Handschutz, Clip aus isoliertem Material, fest installierte Anzeige mit dunklem Hintergrund.



Art. Nr.	KL	GL	TB	kg	VE
100700	-	190	125-250	0,036	1



## INFO

### Bits

### Industriequalität

HAUPA-Bits werden aus hochlegiertem Werkzeugstahl hergestellt und bestens gehärtet (H Rc 60 - 63).

Sie zeichnen sich durch hohe Zähigkeit und Toleranzgenauigkeit aus. Die lange Lebensdauer spricht selbst bei hartem Einsatz für ihre Qualität.



1 Box = 10 Stück SB-verpackt

### Schrauberbit

DIN 3126, Form E 6, 3, Aufnahme 1/4", 10 Stück SB-verpackt



Art. Nr.	Größe	SB	GL	kg	VE
102110	0,6x4,5	4,5	50	0,104	1
102112	0,8x5,5	5,5	50	0,115	1

### Schrauberbit, Phillips

DIN 3126, Form E 6,3, Aufnahme 1/4", 10 Stück SB-verpackt



Art. Nr.	Größe	GL	kg	VE
102152	PH 1	25	0,062	1
102154	PH 2	25	0,067	1
102156	PH 1 TiN	25	0,064	1
102158	PH 2 TiN	25	0,066	1
102114	PH 1	50	0,105	1
102116	PH 2	50	0,124	1
102160	PH 1 TiN	50	0,106	1
102162	PH 2 TiN	50	0,123	1
102164	PH 1	90	0,180	1
102166	PH 2	90	0,097	1
102168	PH 1 TiN	90	0,063	1
102170	PH 2 TiN	90	0,100	1
102172	PH 1	150	0,251	1
102174	PH 2	150	0,358	1

### Schrauberbit PH reduced

DIN 3126, Form E 6,3, Aufnahme 1/4", 10 Stück SB-verpackt  
für PH 1 und PH 2



Art. Nr.	Größe	GL	kg	VE
102155	2	25	0,064	1



## Schrauberbit, Pozidriv



DIN 3126, Form E 6,3, Aufnahme 1/4", 10 Stück SB-verpackt



Art. Nr.	Größe	GL	kg	VE
102176	PZ 1	25	0,062	1
102178	PZ 2	25	0,065	1
102180	PZ 1 TiN	25	0,062	1
102182	PZ 2 TiN	25	0,066	1
102118	PZ 1	50	0,107	1
102120	PZ 2	50	0,123	1
102184	PZ 1 TiN	50	0,106	1
102186	PZ 2 TiN	50	0,122	1
102188	PZ 1	90	0,179	1
102190	PZ 2	90	0,231	1
102192	PZ 1 TiN	90	0,177	1
102194	PZ 2 TiN	90	0,229	1
102196	PZ 1	150	0,257	1
102198	PZ 2	150	0,360	1

## Schrauberbit Tx



DIN 3126, Form E 6,3, Aufnahme 1/4", 10 Stück SB-verpackt



Art. Nr.	Größe	GL	kg	VE
102200	Tx 15	25	0,061	1
102202	Tx 20	25	0,063	1
102204	Tx 25	25	0,065	1
102208	Tx 30	25	0,070	1
102122	Tx 15	50	0,100	1
102124	Tx 20	50	0,110	1
102126	Tx 25	50	0,112	1

## Schrauberbit mit PZ/FL-Profil



Dieses neue kombinierte Profil hat beim Schrauben den Vorteil, dass der "Cam-Out-Effect" reduziert wird und eine höhere Drehmomentübertragung gegenüber nur PZ bzw. nur Flachsitz gewährleistet ist.

1 VE = 2 Stück SB-verpackt



Art. Nr.	Größe	GL	kg	VE
101874	1	60	0,012	1
101876	2	60	0,013	1
101880	1	90	0,179	1
101882	2	90	0,231	1

## Magnethalter

mit starkem Dauermagnet, Bitaufnahme 1/4", Form C 6,3 DIN 3126, zum Festhalten der Schrauben, Hülse aus Edelstahl rostfrei, passend für alle Schraubentypen



Art. Nr.	GL	kg	VE
102130	75	0,056	1

## SDS-Magnethalter

mit starkem Dauermagnet, Bitaufnahme 1/4", Form C 6,3 DIN 3126, zum Festhalten der Schrauben, Hülse aus Edelstahl rostfrei, passend für SDS-Aufnahmen



Art. Nr.	GL	kg	VE
102131	55	0,045	1

## Magnethalter

mit starkem Dauermagnet, Bitaufnahme 1/4", Form C 6,3 DIN 3126, zum Festhalten der Schrauben, Hülse aus Edelstahl rostfrei, mit Innensprengring, passend für alle Schraubentypen



Art. Nr.	GL	kg	VE
102132	75	0,045	1
102134	60	0,040	1

## HAUPA „BitBox“

**BitBox**

### Vorteile der Bitbox:

- Gürtelklemme
- hohe Ergonomie (in einem Winkel von 45° werden die Bits nach Öffnen des Deckels in Griffposition gekippt). "Easy pick up" Funktion
- Eine besondere Befestigung der Bits verhindert das Herausfallen bei Überkopffposition

### Inhalt:

Schrauberbits: Form E 6,3, Aufnahme 1/4", 25 mm  
 Phillips: 1, 2, 3  
 Pozidriv: 1, 2, 3  
 Tx: 10, 15, 20, 25  
 Schlitz: 4,0 (0,5), 5,0 (0,8), 5,0 (1,0), 6,0 (1,0)  
 Sechskant: 4,0, 5,0, 6,0  
 Magnethalter: 60 mm



Art. Nr.	Satz	kg	VE
102210	17-teilig	0,170	1

**haupa®**

**... Lösungen, die überzeugen**

HAUPA, Königstr. 165-169, 42853 Remscheid, Tel.: +49 (0)2191 8418-0, Fax: +49 (0)2191 8418-840, sales@haupa.com;  
 HAUPA, Bayernstraße 39, 5071 Wals-Siezenheim/Salzburg, Tel. +43 (0)662 854717, Fax +43 (0)662 854632, haupa.austria@haupa.com



# Knarrenschraubendreher, Bits

## HAUPA „BitBox+“

BitBox+

Robuste schwarze Kunststoffbox aus Polypropylen, durchgehendes Stechscharnier sorgt für höchste Stabilität. Sicherheits- und Spezialbitsatz - Spitzenqualität S2! 1/4" = 25 mm Bits

### Inhalt:

- 1/4" 25 mm Power bits PH: 2x 0, 2x 1, 4x 2, 2x 3
- 1/4" 25 mm Power bits PZ: 2x 0, 2x 1, 4x 2, 2x 3
- 1/4" 25 mm Power bits Tx: T10, T15, T20, T25
- 1/4" 25 mm Power bits Hex: H3, H4, H5, H6
- 1/4" 25 mm Power bits R: 1, 2, 3



Art. Nr.	Bit	Satz	kg	VE
102212	= 25 mm	32-teilig	0,400	1

## Knarrenschraubendreher „Flex“ für kurze Bits

Flex

Knarrenschraubendreher mit Rechts-/Linkslauf. Verstellbarer Arbeitswinkel von 180°. Sicherheits- und Spezialbitsatz - Spitzenqualität S2! Der Schraubgriff mit Schnellauswurf und 2-Komponenten-Handgriff sorgt für rutschsicheres und ermüdungsfreies Arbeiten. Die ergonomische Form und die Soft-Zonen im Druckflächenbereich ermöglichen ein entspanntes Schrauben. Mit Aufhängeloch. **Nur für 1/4", = 25 mm Bits.**



Art. Nr.	Bit	kg	VE
104005	= 25 mm	0,216	1

## Knarrenschraubendreher „Flex“

Flex

Knarrenschraubendreher mit Rechts-/Linkslauf. Verstellbarer Arbeitswinkel von 180°. Sicherheits- und Spezialbitsatz - Spitzenqualität S2! Der Schraubgriff mit Schnellauswurf und 2-Komponenten-Handgriff sorgt für rutschsicheres und ermüdungsfreies Arbeiten. Die ergonomische Form und die Soft-Zonen im Druckflächenbereich ermöglichen ein entspanntes Schrauben. Mit Aufhängeloch. **Nur für 1/4", = 25 mm Bits.**

### Vorteile:

- Ratschenfunktion
- Links-/Rechtslauf einstellbar
- abwinkelbar 0°, 45° und 90°
- ergonomisches Arbeiten in beengten Bereichen
- S2-Stahl-Industrie bits für fast alle Anwendungen
- 2-Komponenten-Softteft
- 55 Bits 1/4" 25 mm und 1 Adapter von 1/4" Nuss
- in praktischer und robuster Kunststoffkassette



Art. Nr.	Bit	Satz	kg	VE
104006	= 25 mm	58-teilig	0,810	1

## Knarrenschraubendreher „FlexPlus“ für lange Bits **FlexPlus**

Knarrenschraubendreher mit Rechts-/Linkslauf. Verstellbarer Arbeitswinkel von 180°. Sicherheits- und Spezialbitsatz - Spitzenqualität S2! Der Schraubgriff mit Schnellauswurf und 2-Komponenten-Handgriff sorgt für rutschsicheres und ermüdungsfreies Arbeiten. Die ergonomische Form und die Soft-Zonen im Druckflächenbereich ermöglichen ein entspanntes Schrauben. Mit Aufhängeloch.



Art. Nr.	Bit	kg	VE
104009	> 25 mm	0,216	1

## Knarrenschraubendreher „FlexBag“ – 40 Sicherheitsbits, 8 Nüsse, 2 Verlängerungen, reduzierter Schaft **FlexBag**

Knarrenschraubendreher mit Rechts-/Linkslauf. Verstellbarer Arbeitswinkel von 180°. Sicherheits- und Spezialbitsatz - Spitzenqualität S2! Der Schraubgriff mit Schnellauswurf und 2-Komponenten-Handgriff sorgt für rutschsicheres und ermüdungsfreies Arbeiten. Die ergonomische Form und die Soft-Zonen im Druckflächenbereich ermöglichen ein entspanntes Schrauben. Farbe: schwarz, grün.

### Inhalt:

1/4" 50 mm Power bits Tx: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30, T40  
 1/4" 50 mm Power bits Hex (Loch): H2, H2.5, H3, H4, H5, H6  
 1/4" 50 mm Power bits PH: 0, 1, 2, 3  
 1/4" 50 mm Power bits PZ: 0, 1, 2, 3  
 1/4" 50 mm Power bits flach: 3, 4, 5, 6, 7, 8  
 1/4" 50 mm Power bits SQ: 0, 1, 2, 3  
 1/4" 50 mm Power bits Tri-Wing: 1, 2, 3  
 1/4" 50 mm Power bits PZ/FL 1 & 2  
 alle Bits mit reduziertem Schaft außer T40, H6, flach: 6, 7, 8  
 Adapter: 1/4" 50 mm, 1/4" 80 mm  
 Steckschlüsseinsätze: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13  
 1 St. „FlexPlus“ Knarrenschraubendreher



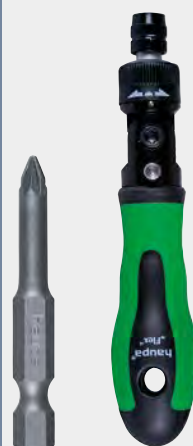
Art. Nr.	Bit	Satz	kg	VE
104020	= 50 mm	51-teilig	0,810	1

## Knarrenschraubendreher „FlexBox“ **FlexBox**

Robuste schwarze Kunststoffbox aus Polypropylen, durchgehendes Stechscharnier sorgt für höchste Stabilität. Knarrenschraubendreher mit Rechts-/Linkslauf. Verstellbarer Arbeitswinkel von 180°. Sicherheits- und Spezialbitsatz - Spitzenqualität S2! Der Schraubgriff mit Schnellauswurf und 2-Komponenten-Handgriff sorgt für rutschsicheres und ermüdungsfreies Arbeiten. Die ergonomische Form und die Soft-Zonen im Druckflächenbereich ermöglichen ein entspanntes Schrauben. Mit Aufhängeloch. **Nur für 1/4" = 50 mm Bits.**

### Inhalt:

1/4" 50 mm Power bits SL: 4, 6  
 1/4" 50 mm Power bits PZ: 1, 2  
 1/4" 50 mm Power bits PZ/FL 1 + 2  
 1/4" 50 mm Power bits Hex: H5, H6  
 1 St. „FlexPlus“ Knarrenschraubendreher



Art. Nr.	Bit	Satz	kg	VE
104030	= 50 mm	9-teilig	0,350	1

**haupa®**

**... Lösungen, die überzeugen**

HAUPA, Königstr. 165-169, 42853 Remscheid, Tel.: +49 (0)2191 8418-0, Fax: +49 (0)2191 8418-840, sales@haupa.com;  
 HAUPA, Bayernstraße 39, 5071 Wals-Siezenheim/Salzburg, Tel. +43 (0)662 854717, Fax +43 (0)662 854632, haupa.austria@haupa.com

