

**Ihr Partner  
in Perfektion  
und Service**

**hogetex**

**Techno-Post®**

**2016 / 2017  
Spann- und  
Zerspanungswerkzeuge**

Techno-Post 2016 / 2017 – eine Ausgabe mit vielen neuen Spann- und Zerspanungswerkzeugen. Hogetex zeigt in seiner Techno-Post immer Mess-, Spann- und Zerspanungswerkzeuge. Aber das Hogetex-Programm ist so groß geworden, dass sich diese Ausgabe speziell dem Thema Spannen und Zerspanen widmet. Daneben gibt es eine spezielle Ausgabe für das Gebiet Messwerkzeuge. Wir versuchen, uns ständig zu verbessern und dem Kunden möglichst viele Spezialartikel zu zeigen, die nicht leicht zu finden sind. Deshalb gibt es in dieser Ausgabe wieder zahlreiche neue Produkte. Dabei treffen wir eine Auswahl aus Lieferanten in der ganzen Welt (Japan, Deutschland, China, Schweiz, England, USA und Taiwan). Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Lesen. Liefern können aber wir mehr, als in dieser Ausgabe Platz hat – ein Anruf lohnt sich deshalb immer. Auch besuchen können Sie uns jetzt – wir sind 2015 in ein neues Gebäude mit Zentrallager in Varsseveld umgezogen.

AUSGABE 2016 / 2017 WWW.HOGETEX.DE  
SPANN- UND ZERSPANUNGSWERKZEUGE



**12-teiliger Zentrierbohrersatz**

12-teiliger Zentrierbohrersatz In Kunststofftasche verpackt. Die Zentrierbohrer haben einen 60°-Senkwinkel und bestehen aus HSS. Der Satz besteht aus Bohrern in den folgenden Größen: 1 mm (1 Stück), 1,6 mm (1 Stück), 2 mm (2 Stück), 2,5 mm (2 Stück), 3,15 mm (3 Stück), 4 mm (2 Stück), 5 mm (1 Stück).

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6S06.1.21	12-teiliger Zentrierbohrersatz	32,00

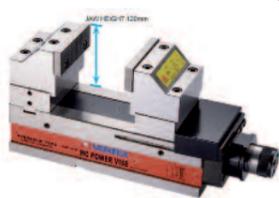


**Indiziergerät VSI mit selbst zentrierendem Dreibackenfutter**

Dieses Indiziergerät ist schnell und einfach zu bedienen. Es kann horizontal und vertikal genutzt werden. Geeignet für Fräs- und Bohrmaschinen. Das Indiziergerät wird mit einem selbst zentrierendem Dreibackenfutter in einer Größe von 100mm (VSI-4) oder 125mm (VSI-5) geliefert.

- Technische Daten:
- Lochverteilung 24 (15° jeweils)
  - Ablesung nonius 1°
  - Durchlass 30mm

Bestell-Nr.	A	B	C	D	E	Gewicht (kg)	Preis
3K16.2.11	187	146	146	80	135	10,5	315,00
3K16.2.12	202	161	161	87	142	14,5	350,00



**Hydraulische CNC-Maschinenklemme VQHJ mit extrahohen Backen**

Diese hydraulischen Schraubstöcke sind mit extrahohen Backen für NC-Maschinen ausgeführt. Dadurch ist das Werkstück freier, so dass eine bessere Bearbeitung möglich ist, auch größere Werkstücke können eingeklemmt werden.

Kompaktes Design der Klemme. Hochwertige Klemme, rundum geschliffen mit gehärteten und geschliffenen Führungen. Bett aus modularem Gusseisen gefertigt FCD60

Bestell-Nr.	Typ	Backenbreite in mm	Backenhöhe in mm	Max. Öffn. weite in mm	Gesamte Länge in mm	Gesamte Höhe in mm	Max. Spannkraft (KN)	Preis
3K19.5.21	VQHJ-5	124,5	120	160	478,5	223	20	1260,00
3K19.5.22	VQHJ-6	159,5	129	225	580,5	249	30	1380,00

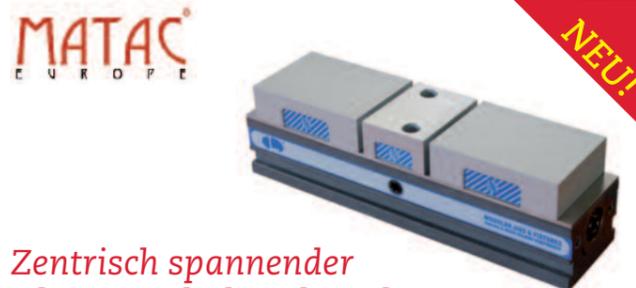


**Gewindehalter VTM-13 M3-M12 mit Magnetfuß**

Dieser Gewindehalter mit magnetischem Fuß hat eine Aufnahme für Gewinde von M3 bis M12. Der Fuß eignet sich ideal zur Aufnahme großer Werkstücke. Die Klemmkraft beträgt 80 kg, so dass dieser horizontal und vertikal verwendet werden kann.

Abmessungen:  
A: 50 mm  
C: 10 mm  
H: 122 mm  
L: 60 mm  
N: 50 mm  
B: 72 mm  
D: 42 mm  
I: 36 mm  
M: 60 mm  
O: 30 mm

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
5S65.4.41	Gewindehalter magnetisch VTM-13	79,00



**Zentrisch spannender Alu-Doppelschraubstock**

Zentrisch spannender Doppelschraubstock aus hochfester Alulegierung mit verwechselbare Backen.

- Der Zentrischspanner kann sowohl für ein als auch, bei Einsatz der zentrierenden Mittelbacke, für zwei Werkstücke gleichzeitig eingesetzt werden, wobei sich die Spannbacken selbst an jede Werkstückgeometrie anpassen lassen.
- Um spezielle Formen einfach ein zu spannen.
- Fabriciert aus Aluminium A7075 von hohe Qualität.
- Backen mit Hartschicht.
- Ideal für unregelmäßige Werkstücken.
- Zentrisch, doppelt oder unabhängig spannend.
- Backen zweiseitig verwendbar für wirtschaftliche einsatz.
- Lieferung mit weiche backen für spannung von 2 werkstücken.
- Der Austausch der Spannbacken, bzw. der Wechsel von zentrischem Spannen zum doppelseitigem Spannen, lässt sich einfach und in Sekunden durchführen.

- Backe aus Aluminium:
- Hergestellt aus Aluminium A7075 von hohe Qualität.
  - Umdrehbar für zweiseitige Benutzbarkeit.
  - Backen mit Hartschicht.
  - Geeignet für Aluminium oder unregelmäßige Werkstücken.

Bestell-Nr.	A	B	C	d	E	F	G	H	Preis
3K19.5.01	76	100	300	110	60	140	66	39	904,00
3K19.5.02	76	100	400	140	75	170	66	39	1015,00

Backe aus Aluminium:

3K19.5.11	asymmetrisch	140	100	39	14	22	52	135,00
3K19.5.12	asymmetrisch	170	100	39	14	37	67	156,00
3K19.5.13	symmetrisch	110	100	39	14	22	22	122,00
3K19.5.14	symmetrisch	140	100	39	14	37	37	135,00
3K19.5.15	Feste Backe	60	100	39	17	5,5	5,5	53,80
3K19.5.16	Feste Backe	75	100	39	17	13	13	68,00

**Mini - Dreibackenfutter mit MK2 Aufnahme**

Mini - Dreibackenfutter, selbstzentrierend, aus Stahl.

Aussendurchmesser futter: 65mm  
Aufnahme: MK-2

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6S12.2.11	Mini - Dreibackenfutter mit MK2 Aufnahme	82,00



**Ölskimmer mit Drehscheibe VOS-850**

Dieser Ölskimmer entfernt Öl aus Kühlmittel. Die Drehscheibe dreht sich in der der Flüssigkeit und nimmt dabei das Öl auf.  
Anschluss: 220 V~.  
Kapazität: 1 l pro Stunde  
Der Durchmesser der Drehscheibe beträgt 300 mm.

Bestell-Nr.	Typ	Abmessungen (l x b x h)	Preis
2K10.1.95	VOS-850	479x337x274	380,00



**Abstechhalter zum In- und Abstechen und seitlich Zerspanen**

Abstechhalter zum In- und Abstechen und seitlich Zerspanen, mit doppelseitige Wendeplatte.

Dieser Abstechhalter kann multifunktional eingesetzt werden. Er eignet sich zum Abstechen, Nutenstechen und seitlichen Zerspanen.  
Lieferung: Halter mit Schlüssel und Wendeplatte

Bestell-Nr.	ISO-Beschreibung	Wendeplatte	Preis
4V01.7.41	GPTR 0810 K2N	DGN 2N	50,00
4V01.7.42	GPTR 1010 K2N	DGN 2N	50,00
4V01.7.43	GPTR 1212 K2N	DGN 2N	50,00
4V01.7.44	GPTR 1616 K2N	DGN 2N	52,00
4V01.7.45	GPTR 1616 K3N	DGN 3N	52,00
4V01.7.46	GPTR 2020 K3N	DGN 3N	54,00
4V01.7.47	GPTR 2525 K3N	DGN 3N	54,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**®



## Hogetex Schnellwechselmeißelhalter

Schnellwechselmeißelhalter im Set oder in Einzelausführung zu günstigen Preisen von Hogetex. Entspricht Haase und Multifix. Grundhalter mit profilierter geschliffener Verzahnung. Hohe Wiederholungsgenauigkeit. Gehärtete und geschliffene Anlageflächen. Einfach einstellbare Spitzenhöhe.

### BASISSET HOGETEX1:

- 1 Grundhalter Typ Aa
- 3 Meißelhalter D-Fläche 12x50 mm
- 1 Meißelhalter V-Nut 12 mm L50 mm
- Bestell-Nr. 3K14.9.10

### BASISSET HOGETEX2:

- 1 Grundhalter Typ A
- 3 Meißelhalter D-Fläche 16x75 mm
- 1 Meißelhalter V-Nut 20 mm L90 mm
- Bestell-Nr. 3K14.9.11

### BASISSET HOGETEX3:

- 1 Grundhalter Typ E
- 3 Meißelhalter D-Fläche 25x100 mm
- 1 Meißelhalter V-Nut 30 mm L100 mm
- Bestell-Nr. 3K14.9.12

### BASISSET HOGETEX4:

- 1 Grundhalter Typ B
- 3 Meißelhalter D-Fläche 25x120 mm
- 1 Meißelhalter V-Nut 30 mm L130 mm
- Bestell-Nr. 3K14.9.13

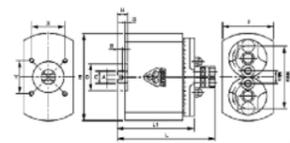
### BASISSET HOGETEX5:

- 1 Grundhalter Typ C
- 3 Meißelhalter D-Fläche 32x150 mm
- 1 Meißelhalter V-Nut 40 mm L160 mm
- Bestell-Nr. 3K14.9.14

### BASISSET HOGETEX6:

- 1 Grundhalter Typ D1
- 3 Meißelhalter D-Fläche 40x180 mm
- 1 Meißelhalter V-Nut 63 mm L180 mm
- Bestell-Nr. 3K14.9.15

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
3K14.9.10	HOGETEX1: Schnellwechsel Meißelhalteset Aa	279,00
3K14.9.11	HOGETEX2: Schnellwechsel Meißelhalteset A	299,00
3K14.9.12	HOGETEX3: Schnellwechsel Meißelhalteset E	439,00
3K14.9.13	HOGETEX4: Schnellwechsel Meißelhalteset B	479,00
3K14.9.14	HOGETEX5: Schnellwechsel Meißelhalteset C	899,00
3K14.9.15	HOGETEX6: Schnellwechsel Meißelhalteset D1	1399,00
3K14.9.20	Grundhalter Aa	139,00
3K14.9.21	Grundhalter A	165,00
3K14.9.22	Grundhalter E	235,00
3K14.9.23	Grundhalter B	249,00
3K14.9.24	Grundhalter C	399,00
3K14.9.25	Grundhalter D1	759,00
3K14.9.26	Grundhalter D2	1178,00
3K14.9.30	D-Fläche 12x50mm Meißelhalter für Grundhalter Aa	45,00
3K14.9.31	D-Fläche 16x75mm Meißelhalter für Grundhalter A	53,00
3K14.9.32	D-Fläche 20x75mm Meißelhalter für Grundhalter A	49,00
3K14.9.33	D-Fläche 20x100mm Meißelhalter für Grundhalter E	65,00
3K14.9.34	D-Fläche 25x100mm Meißelhalter für Grundhalter E	75,00
3K14.9.35	D-Fläche 25x120mm Meißelhalter für Grundhalter B	75,00
3K14.9.36	D-Fläche 32x120mm Meißelhalter für Grundhalter B	85,00
3K14.9.37	D-Fläche 32x150mm Meißelhalter für Grundhalter C	109,00
3K14.9.38	D-Fläche 40x150mm Meißelhalter für Grundhalter C	139,00
3K14.9.39	D-Fläche 40x180mm Meißelhalter für Grundhalter D1	219,00
3K14.9.40	D-Fläche 50x180mm Meißelhalter für Grundhalter D1	249,00
3K14.9.41	D-Fläche 50x220mm Meißelhalter für Grundhalter D2	295,00
3K14.9.42	D-Fläche 63x220mm Meißelhalter für Grundhalter D2	449,00
3K14.9.60	V-Nut 12mm L50mm Meißelhalter für Grundhalter Aa	55,00
3K14.9.61	V-Nut 20mm L90mm Meißelhalter für Grundhalter A	56,00
3K14.9.62	V-Nut 30mm L100mm Meißelhalter für Grundhalter E	75,00
3K14.9.63	V-Nut 30mm L130mm Meißelhalter für Grundhalter B	85,00
3K14.9.64	V-Nut 40mm L160mm Meißelhalter für Grundhalter C	129,00
3K14.9.65	V-Nut 63mm L180mm Meißelhalter für Grundhalter D1	375,00
3K14.9.66	V-Nut 70mm L220mm Meißelhalter für Grundhalter D2	559,00

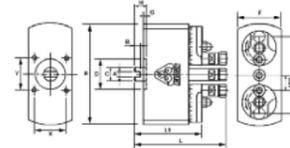


## 2-Spindeln linear Bohrkopf

2-Spindeln

- Universal 2-Spindel linear Bohrkopf.
- Für Bohr- und Gewindeschneidanwendungen.
- Konstruiert für eine optimale Kraftübertragung.
- Hohe effizienz, max. Geschwindigkeit 4000 U/min.
- Sehr genaue Einstellung des Bohrabstandes.

Bestell-Nr.	Min.	Max.	Max. Aufnahme	C	D	E	F	L	X	Y	Preis
3K12.1.01	13,5	73	ø 5	28	55	106,5	57	158	40	73,8	742,00
3K12.1.02	18,0	90	ø 7	28	55	127,5	67	152	46	88,8	742,00
3K12.1.03	25,0	151	ø 6	28	55	191,0	109	159	70,7	70,7	1037,00
3K12.1.04	22,0	106	ø 10	28	55	143,0	82	156	46	88,8	963,00
3K12.1.05	26,0	126	ø 12	28	55	166,0	92	165	46	88,8	1085,00
3K12.1.06	36,0	164	ø 14	28	55	211,0	114	188	70,7	70,7	1419,00

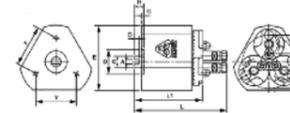


## 3-Spindeln linear Bohrkopf

3-Spindeln

- Universal 3-Spindel linear Bohrkopf.
- Für Bohr- und Gewindeschneidanwendungen.
- Konstruiert für eine optimale Kraftübertragung.
- Hohe effizienz, max. Geschwindigkeit 4000 U/min.
- Sehr genaue Einstellung des Bohrabstandes.

Bestell-Nr.	Min.	Max.	Max. Aufnahme	C	D	E	F	L	X	Y	Preis
3K12.1.11	14,0	88	ø 05	28	55	121	58	147	40,0	73,8	1006,00
3K12.1.12	20,0	112	ø 07	28	55	150	71	149	46,0	88,8	1006,00
3K12.1.13	22,0	128	ø 10	28	55	162	76	152	46,0	88,8	1247,00
3K12.1.14	26,0	152	ø 12	28	55	191	92	162	46,0	88,8	1409,00
3K12.1.15	26,0	200	ø 14	28	72	251	114	190	70,7	70,7	1729,00

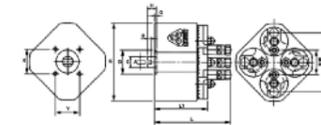


## 3-Spindeln zirkular Bohrkopf

3-Spindeln

- Universal 3-Spindel zirkular Bohrkopf.
- Für Bohr- und Gewindeschneidanwendungen.
- Konstruiert für eine optimale Kraftübertragung.
- Hohe effizienz, max. Geschwindigkeit 4000 U/min.
- Sehr genaue Einstellung des Bohrabstandes.

Bestell-Nr.	Min.	Max.	Max. Aufnahme	C	D	E	F	L	X	Y	Preis
3K12.1.21	22,0	82	ø 05	28	55	110		143	72,7	72,7	1223,00
3K12.1.22	28,0	100	ø 07	28	55	126		132	86,8	86,8	1223,00
3K12.1.23	32,0	116	ø 10	28	55	150		136	86,8	86,8	1323,00
3K12.1.24	38,0	138	ø 12	28	55	177		144	86,8	86,8	1566,00
3K12.1.25	52,0	180	ø 14	28	62	225		163	86,8	86,8	1969,00



## 4-Spindeln zirkular Bohrkopf

4-Spindeln

- Universal 4-Spindel zirkular Bohrkopf.
- Für Bohr- und Gewindeschneidanwendungen.
- Konstruiert für eine optimale Kraftübertragung.
- Hohe effizienz, max. Geschwindigkeit 4000 U/min.
- Sehr genaue Einstellung des Bohrabstandes.

Bestell-Nr.	Min.	Max.	Max. Aufnahme	C	D	E	F	L	X	Y	Preis
3K12.1.31	34,0	94	ø 05	28	55	121		140	70,7	70,7	1385,00
3K12.1.32	42,0	114	ø 07	28	55	145		132	70,7	70,7	1385,00
3K12.1.33	48,0	132	ø 10	28	55	170		134	70,7	70,7	1566,00
3K12.1.34	58,0	158	ø 12	28	55	192		143	70,7	70,7	1926,00
3K12.1.35	78,0	206	ø 12	28	80	260		145	70,7	70,7	2670,00

## Bohrschraubstock

- Solider Bohrschraubstock.
- Aus Gusseisen gefertigt.
- Lange Aufspannuten.
- Feste Backe ist mit senkrechten und waagerechten V-Nuten.
- Beide Backen sind mit einer Nute zum Aufspannen flacher Werkstücke versehen.

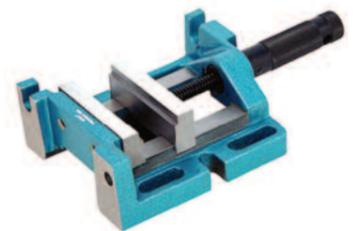


Bestell-Nr.	Backenbreite in mm	Backentiefe mm	Max. öffnungsweite mm	Gewicht (kg)	Preis
6S01.1.01	100	30	100	4,10	56,00
6S01.1.02	125	35	110	11,10	64,00
6S01.1.03	150	38	140	12,00	82,00

## Bohrschraubstock in drei Positionen aufspannbar

Bohrschraubstock in drei Positionen aufspannbar

Solider Bohrschraubstock mit drei glatt geschliffenen Kanten, sodass er auf drei verschiedene Arten auf den Tisch aufgespannt werden kann: horizontal, vertikal und gerade. Der Körper besteht aus Gusseisen und hat geschliffene Flächen.



Bestell-Nr.	Backenbreite in mm	Backentiefe mm	Max. öffnungsweite mm	Preis
6S01.1.06	75	30	70	34,00
6S01.1.07	100	30	83	42,00
6S01.1.08	125	30	110	52,00

## Bohrschraubstock extra schwere Ausführung

Bohrschraubstock 125mm, extra schwere Ausführung

Extra schwer ausgeführter Bohrschraubstock. Beide Backen verfügen über waagerechte und senkrechte V-Nuten und eine Nute zum Aufspannen von flachen



Bestell-Nr.	Backenbreite in mm	Backentiefe mm	Max. öffnungsweite mm	Preis
6S01.1.11	125	50	110	78,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
[www.hogetex.de!](http://www.hogetex.de)

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>



## Werkstattschraubstock BVV

Stabiler Schraubstock von Vertex.

Bestell-Nr.	Typ	Öffnungsbreite x Spannweite	Preis
3K22.3.21	BVV-3	80 x 75 mm	59,00
3K22.3.22	BVV-4	100 x 100 mm	69,00
3K22.3.23	BVV-5	125 x 125 mm	96,00
3K22.3.24	BVV-6	150 x 150 mm	118,00
3K22.3.25	BVV-8	200 x 200 mm	145,00



## Feste Körnerspitzen VLC

Feste Körnerspitzen mit Hartmetallspitze HRC 70.  
Die Körnerspitzen sind gehärtet und präzisionsgeschliffen.  
Konzentrität innerhalb von 0,005 mm.  
Spitzenwinkel 60°.  
Gemäß DIN 806.

Bestell-Nr.	Typ	MK	Preis
1S10.3.02	VLC112	MK-2	13,20
1S10.3.03	VLC113	MK-3	14,40
1S10.3.04	VLC114	MK-4	21,60
1S10.3.05	VLC115	MK-5	45,60
1S10.3.06	VLC116	MK-6	112,80



## Super Ball Mitlaufende Körnerspitze

Mitlaufende Körnerspitze Super Ball (IIDA).  
Auch als Kopierspitze (Typ NC) mit verlängerter Spitze lieferbar.

- Einzigartige, patentierte Konstruktion
- Dreifach gelagert
- 1 Käfiglager
- 1 Sonderlager
- 1 Radiallager
- Staubfrei, stoßfest und lebenslang mit Kugellagerfett geschmiert.
- Hochfrequenzgehärtet und präzisionsentlastet
- Gehäuse aus hochwertigem Werkzeugstahl
- Sehr fein geschliffene Oberfläche
- Präzise Konzentrität von 0,003 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Min	Preis
1S20.1.01	MC1	6000	75,00
1S20.1.02	MC2	6000	68,00
1S20.1.03	MC3	6000	76,00
1S20.1.04	MC4	6000	87,00
1S20.1.05	MC5	4000	239,00
1S20.1.06	MC6	4000	649,00
1S20.3.03	MC3	6000 Typ NC	132,00
1S20.3.04	MC4	6000 Typ NC	172,00
1S20.3.05	MC5	4000 Typ NC	389,00
1S50.1.01	Aufsatzzentrierkegel für MK-3 und MK-4		169,00



## Universal Bohrmaschinen - Schraubstöcke

Standard Bohrmaschinen - Schraubstock.

- Vier langlöcher zur Montage.
- Ideal für Fräs- und Bohrarbeiten.
- Gehärtete Backen.
- Sehr gutes Preis/Leistungsverhältnis.

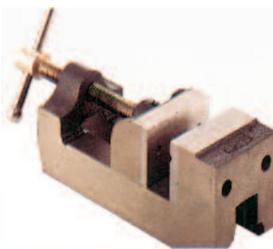
Bestell-Nr.	Backenbreite	Ausladung	L	H	B1	H1	D	F	Gewicht (kg)	Preis
3K22.1.22	100	85	285	64	152	30	170	13,5	4	36,05
3K22.1.23	120	120	360	64	176	30	212	13,5	6	37,55



## Universal Stirnmitnehmer

- Hergestellt aus hochlegiertem Stahl.
- Hohe Rundlaufgenauigkeit.
- Gehärtet ca. 60 HRC.

Bestell-Nr.	MK	Spitze Diameter	Werkstück Ø	Preis
1S10.3.21	MK-4	6 mm	16 - 25 mm	106,00
1S10.3.22	MK-4	8 mm	23 - 32 mm	109,00
1S10.3.23	MK-4	8 mm	32 - 45 mm	114,00



## ERON Bohrschraubstock

- Zugfestes Gusseisen
- Auf allen Seiten maschinell bearbeitet
- Backen mit waagerechten und senkrechten V-Nuten

Bestell-Nr.	Ausführung	Backenbreite	Backenhöhe	Spannweite	Preis
3K22.1.00	P 150	38 mm	25 mm	38 mm	45,00
3K22.1.02	P 250	63 mm	38 mm	64 mm	55,00
3K22.1.04	P 350	76 mm	45 mm	76 mm	95,00
3K22.1.05	P 400	100 mm	45 mm	100 mm	119,00



## Mitlaufende Universalkörnerspitze VPC

Kostengünstige, universell einsetzbare mitlaufende Körnerspitze. Die Körnerspitze ist aus einem legierten Stahl (HRC60°+2°) mit hochwertigen Lagern gefertigt. Spitzenwinkel 60°. Für normale Drehzahlen geeignet. Rundlaufgenauigkeit besser als 0,005 mm.

Bestell-Nr.	Typ	Aufnahme	U/min	Preis
1S10.4.01	VPC-MK1	MK1	3200	38,00
1S10.4.02	VPC-MK2	MK2	2800	40,00
1S10.4.03	VPC-MK3	MK3	2000	65,00
1S10.4.04	VPC-MK4	MK4	1800	70,00
1S10.4.05	VPC-MK5	MK5	1500	149,00



## Mitlaufende Kopierspitze für hohe Drehzahlen VLC-B

Durch die verlängerte Spitze lassen sich auch schwer zugängliche Werkstücke bearbeiten. Für höhere Drehzahlen geeignet. Die Körnerspitze ist aus einem legierten Stahl (HRC60°+2°) mit hochwertigen Doppellagern gefertigt. Spitzenwinkel 60°. Rundlaufgenauigkeit besser als 0,005 mm. Die Körnerspitze ist wasserdicht.

Bestell-Nr.	Typ	Ausführung	U/min	Preis
1S10.4.21	VLC-MK3B	MK3	5000	175,00
1S10.4.22	VLC-MK4B	MK4	4500	170,00
1S10.4.23	VLC-MK5B	MK5	3500	290,00



## Kippbarer Bohr- und Frässhraubstock

- Vertikal von 0-90 Grad
- In Grad ablesbar
- Stahlbacken mit auf einer Seite senkrechten und waagerechten V-Nuten
- Schraubstock aus hochwertigem Gusseisen
- Gewindespindel aus legiertem Stahl
- Mit Drehteller lieferbar

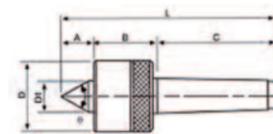
Bestell-Nr.	Ausführung	Backenbreite	Backenhöhe	Spannweite	Preis
1K30.1.01	P 150A	38 mm	25 mm	38 mm	65,00
1K30.1.02	P 250A	63 mm	38 mm	63 mm	85,00
1K30.1.03	P 350A	76 mm	44 mm	76 mm	159,00
1K30.1.04	P 400A	102 mm	44 mm	102 mm	229,00



## Mitlaufende Körnerspitze für hohe Drehzahlen VLC

Für höhere Drehzahlen geeignet. Die Körnerspitze ist aus einem legierten Stahl (HRC60°+2°) mit hochwertigen Doppellagern gefertigt. Spitzenwinkel 60°. Rundlaufgenauigkeit besser als 0,005 mm. Die Körnerspitze ist wasserdicht.

Bestell-Nr.	Typ	Aufnahme	U/min	Preis
1S10.4.11	VLC-MK3A	MK3	5000	154,80
1S10.4.12	VLC-MK4A	MK4	4500	154,80
1S10.4.13	VLC-MK5A	MK5	3500	270,00
1S10.4.14	VLC-MK6A	MK6	1500	1164,00



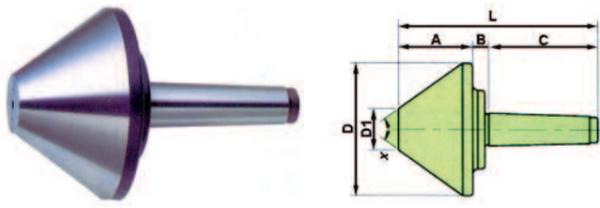
## Mitlaufende Hochleistungskörnerspitze HSW

Diese Körnerspitzen sind für die Bearbeitung von besonders schweren Werkstücken bestimmt. Die Körnerspitze ist aus einem legierten Stahl (HRC60°+2°) mit hochwertigen Doppellagern gefertigt. Spitzenwinkel 60°. Rundlaufgenauigkeit 0,006-0,01 mm.

Bestell-Nr.	Typ	Ausführung	Max. Drehzahl	Max. Gewicht in kg	Preis
1S30.3.01	HSW-MK5	MK5	1800	1250kg	675,00
1S30.3.02	HSW-MK6	MK6	1000	1000kg	1525,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**®



## Mitlaufender Zentrierkegel BC

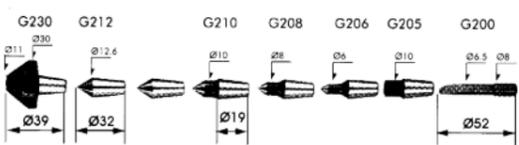
Dieser Zentrierkegel ist aus einer hochwertigen Stahlsorte gefertigt. Die Spitze ist auf HRC60±2° gehärtet. Rundlaufgenauigkeit 0,005–0,008 mm. Der Zentrierkegel ist für große „Bohrungen“ geeignet und verfügt über eine hochwertige Lagerung und Dichtung.

Bestell-Nr.	Ausführung	A	B	C	D	D1	L	x°	Max. Drehzahl	Max. Gewicht in kg	Preis
1530.2.01	BC78-MK3	52	18	86	78	15	156	70	3300	400	65,00
1530.2.02	BC106-MK3	59	16	86	106	25	161	70	3000	500	85,00
1530.2.03	BC106-MK4	59	16	108	106	25	183	70	3000	500	89,00
1530.2.04	BC156-MK4	88	12	108	156	45	208	70	1900	800	145,00
1530.2.05	BC206-MK4	98	12	108	206	81	218	70	1500	1300	439,00
1530.2.06	BC156-MK5	88	12	136	156	45	236	70	1900	800	159,00
1530.2.07	BC206-MK5	98	12	136	206	81	246	70	1500	1600	460,00
1530.2.08	BC206-MK6	98	12	190	206	81	300	70	1500	2000	599,00

## Körnerspitze mit Wechselspitzen

Körnerspitze mit Wechselspitzen. Mit 7 auswechselbaren Spitzen. Körper aus Spezial-Werkzeugstahl, gehärtet und geschliffen. Präzisionsnadellager garantieren hohe Rundlaufgenauigkeit. Rundlaufgenauigkeit innerhalb 0,015mm. Maximal 2000 RPM (Drehungen pro Minute).

Bestell-Nr.	Schaft	Preis
6S12.1.01	MK-2	64,00
6S12.1.02	MK-3	64,00



## Körnerspitze mit Wechselspitzen VLC

Kostengünstige universell einsetzbare Körnerspitze mit sieben auswechselbaren Einsätzen. Für normale Drehzahlen geeignet.

Bestell-Nr.	Typ	Ausführung	U/min	Preis
1520.4.11	VLC-312	MK2	4000	93,60
1520.4.12	VLC-313	MK3	3000	112,80
1520.4.13	VLC-314	MK4	2500	142,80

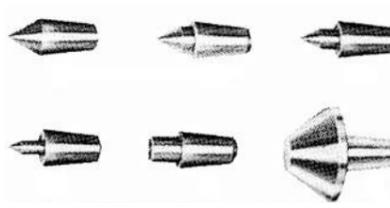


## Entmagnetisierungsgerät für große oder lange Werkstücke

- Dieses Entmagnetisierungsgerät ist für große oder lange Werkstücke ausgezeichnet geeignet.
- Kann in beengten Räumen eingesetzt werden.
- Nur für die leichte Nutzung.

Technische Daten:  
• Zufuhrspannung 220V  
• Kapazität 1,2 A  
• Abmessungen: 345 x 35 x 25 mm  
• Gewicht 1,2 kg

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6M35.2.06	Entmagnetisierungsgerät lange Werkstücke	186,00



## Kabuto Körnerspitze mit Wechselspitzen

Mitlaufende Körnerspitze mit sieben verschiedenen Einsätzen aus hochwertigem Material für spezielle Dreharbeiten, u. a. Zentrierkegel, Hohlspitze, Ausstreiber.

- Mit INA-Nadellagern versehen, sodass eine hohe Genauigkeit und lange Lebensdauer gewährleistet ist.
- Axial nachstellbar
- 2 Stck. A = Ø 12–60 Grad
- 1 Stck. CI = Ø 9–60 Grad
- 1 Stck. C2 = Ø 7–60 Grad
- 1 Stck. C3 = Ø 5–60 Grad
- 1 Stck. D = Ø 6–60 Grad
- 1 Stck. E = Ø 30/ Ø 11–75 Grad

Bestell-Nr.	Modell	Preis
1520.4.02	MK-2 Geliefert mit 7 Wechselspitze	229,00
1520.4.03	MK-3 Geliefert mit 7 Wechselspitze	249,00
1520.4.04	MK-4 Standard geliefert nur mit Wechselspitze A	269,00
1520.4.05	MK-5 Standard geliefert nur mit Wechselspitze A	380,00
1520.4.06	MK-6 Standard geliefert nur mit Wechselspitze A	699,00



## Demagnetisierer VDM-68

- Für Bauteile, Werkzeuge usw.
- Zum Langzeiteinsatz (rund um die Uhr)
- Doppelspulen, um Warmlaufen vorzubeugen.

LxBxH: 150x200x100 mm  
Eingangsspannung: 110/220V~  
Kapazität: 330 VA

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6M35.2.03	Demagnetisierer VDM-68	195,00



## Gewindeschneidfuttersatz (5-teilig)

Satz Gewindeschneidfutter (5-teilig) mit MK2- oder MK3- und 5/8"-Schaft. Schneidfuttersatz für Außengewinde. Geeignet für Schneideisen der Größe: 13/16 1.3/16 1.5/16 1.1/2

Bestell-Nr.	MK Aufnahme	Preis
6S04.2.01	MK-2	30,00
6S04.2.02	MK-3	32,00



## Handschraubstock

Dieser Handschraubstock ist vielseitig verwendbar. Die Backen werden durch Verdrehen des Griffs geöffnet. Mit einem Loch (Durchmesser 5 mm) in den Schrägen des Schraubstocks, z.B. für das Einfädeln von Draht. Die Backen haben einen Durchlass von 4mm und sind 16mm. Die Gesamtlänge des Handschraubstocks beträgt 130mm.

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6S09.1.21	Handschraubstock	8,20



NEU!



## Universal- Längenanschlag

CNC Werkzeuge einstellen leicht gemacht. Diese Anschlag ist einzigartig auf dem Markt und DIE smarte Lösung für alle metallverarbeitenden Betriebe in denen das genaue Maß des Werkstückes oder Werkzeuges durch Anschlag ermittelt werden muss.

Universal- Längenanschlag, der in fast allen Typen von Spannfuttern, Spannzangenvorrichtungen und Schraubstöcken manuell eingestellt werden kann. Mit diese Anschlag können unkompliziert Werkstücke oder Werkzeuge voreingestellt werden. Die unterschiedlichen Farben der Schieber ermöglichen ein einfaches Ablesen der Messwerte von beiden Seiten. Vielseitig einsetzbar: Beim Drehen/ Fräsen/ Bohren/ Sägen/ Schleifen und ein ständiger Begleiter in jedem/r Betrieb/ Werkstatt.

Produktdetails:  
Farbe Lineal: blau Einstellschieber: 1 Stück rot, 1 Stück gold -  
Material besteht aus eloxiertem Aluminium  
Max. Einstell-Länge Ca. 140 mm (5,5")  
Lieferumfang 1 Stück Lineal, 1 Stück Schieber Farbe Gold, 1 Stück Schieber Farbe Rot

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
1K45.1.51	Universal- Längenanschlag	24,20

## Werkzeugmacherschraubstock

Werkzeugmacherschraubstock. Dieser Schraubstock ist auf maximale Steifigkeit und Festheit ausgelegt. Dadurch lassen Werkstücke sich beim Gewindeschneiden, Bohren oder anderen Bearbeitung gut zusammenhalten. Aus gehärtetem Stahl gefertigt.



Bestell-Nr.	Max. öffnung	Preis
6S09.1.11	50mm	2,80
6S09.1.12	75mm	3,50



## Schnellwechsler für Drehbank-Reitstöcke mit 3 oder 4 Aufnahmen

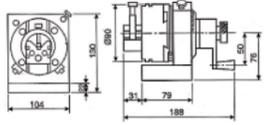
Schnellwechsler für Drehbank-Reitstöcke mit 3 oder 4 Aufnahmen. Dieser Schnellwechsler verfügt über eine mitlaufende Körnerspitze, einen Bohrkopf (Bei 4 Aufnahmen zwei Bohrköpfe) und einen umkehrbaren Schneideisenhalter als Aufnahme. Die Aufnahme des Schnellwechslers ist MK2. Der Bohrkopf hat eine Kapazität bis 12 mm. Zum Gewindeschneiden kann der Schneideisenhalter Schneideisen von 20 mm/13/16" und 25 mm/1" aufnehmen. Wird mit Reduzierhülse 3x2, Kegelausstreiber Nr. 2 und einem Bohrkopfschlüssel geliefert.

Bestell-Nr.	Aufnahmen	Preis
6S04.4.01	3	76,00
6S04.4.02	4	84,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
[www.hogetex.de](http://www.hogetex.de)

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>

**MATAC**  
EUROPE



**NEU!**

## Radius- und Winkelabrichtwerkzeug

- Ein präzises Gerät zum Profilieren von Schleifscheiben.
- Komplett mit Abrichtarm.

Bestell-Nr.	Bereich mm	Spindel höhe	Preis
3K21.8.06	4-32	80 mm	1120,00

## Magnetischer Spänearm mit LED VCC-21

Dieser Spänearm ist magnetisch ausgeführt mit LED-Beleuchtung, um alle Späne aufzunehmen.

Länge 533 mm  
Zufuhrspannung: 2x 1,5V Batterien



**NEU!**

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
2H10.6.09	Magnetischer Spänearm mit LED	16,95

## Spänehooken

Speziell zum Entfernen der Späne aus der Maschine.

Stahlhooken in zwei verschiedenen Längen mit schwarzem Finish. Der Spänehooken ist mit einem Handschutz mit einem Ø von 130 mm und einem Handgriff für den komfortablen Griff versehen.

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
2H10.6.01	Spänehooken 430mm	19,90
2H10.6.02	Spänehooken 600mm	21,90
2H10.6.03	Kappe	13,50

## Präzisions-Frässchraubstock mit Drehteller

Präzisions-Frässchraubstock mit Drehteller. Der Drehteller ist mit einem Nonius von 360° versehen. Der Frässhraubstock kann dadurch in jeden gewünschten Winkel zur vertikalen Achse gestellt werden. Die Backen wurden mit einer Parallelität von 30 Mikron präzisionsgeschliffen und auf HRC 55 +/-3 gehärtet.



Bestell-Nr.	Backenbreite in mm	Max. öffnungsweite mm	Backentiefe mm	Gesamtabmessungen Schraubstock lxbxhmm	Preis
6S01.2.41	50	50	25	200x95x95	78,00
6S01.2.42	75	75	33	292x139x100	132,00
6S01.2.43	100	100	38	343x165x120	160,00

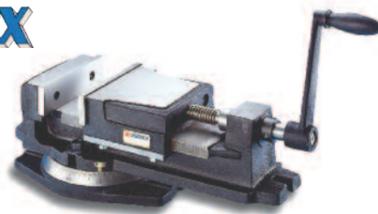
## 2-teiliger Frässhraubstock für lange Werkstücke

2-teiliger Frässhraubstock für lange Werkstücke mit einer Backenbreite von 150 mm. Ideal für das sichere Einklemmen von langen Werkstücken geeignet. Gehärtete und präzisionsgeschliffene Backen.



Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6S01.2.71	2-teiliger Frässhraubstock für lange Werkstücke	128,00

**VERTEX**



## Frässhraubstock VK

Mit gehärteten und geschliffenen Spannbacken, Stahlgewindespindel, Bronzemutter und Drehteller mit Gradskala.

Bestell-Nr.	Typ	Backenbreite in mm	Backenhöhe in mm	Max. Spannweite in mm	Preis
3K21.4.02	VK-4	100	30	62	97,50
3K21.4.03	VK-5	125	37	85	120,00
3K21.4.04	VK-6	150	40	114	175,00
3K21.4.05	VK-8	200	58	150	315,00

**VERTEX**



## Mechanischer Frässhraubstock mit extra großer Öffnungsweite VJ

Mechanischer Frässhraubstock mit extra großer Öffnungsweite  
Mechanischer Frässhraubstock mit Drehteller mit Gradskala.  
Schraubstock mit besonders großer maximaler Backen-öffnungsweite.

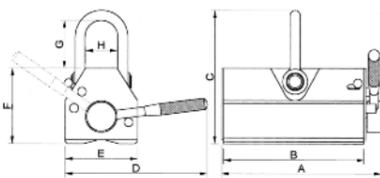
Bestell-Nr.	Typ	Backenbreite in mm	Backenhöhe in mm	Max. Spannweite in mm	Preis
3K21.4.15	VJ-400	100	36	170	194,00
3K21.4.16	VJ-500	127	46	220	210,00
3K21.4.17	VJ-600	150	51	300	265,00

## Soba Aufspannwinkel

Die Aufspannwinkel sind aus Sphärogussseisen, präzisionsgeschliffen an Anschlagseite und unterseite. Mit T-Nuten zum Aufspannen. Genauigkeit von 0,01mm / 150mm.



Bestell-Nr.	Abmessungen (l x b x h)	Preis
6S11.1.21	87mm x 75mm x 62mm	25,00
6S11.1.22	111mm x 87mm x 75mm	35,00
6S11.1.23	150mm x 125mm x 112mm	45,00
6S11.1.24	200mm x 150mm x 125mm	68,00
6S11.1.25	250mm x 200mm x 150mm	84,00
6S11.1.26	300mm x 225mm x 200mm	170,00



## Hebemagnet

Bei diesen Hebemagneten stimmt das Verhältnis zwischen Eigengewicht und Hubleistung. Die Hebemagnete sind mit einem Ein-/Ausschalter ausgestattet. Sie verfügen über einen handbetätigten Permanent-magneten, der keine Spannungsversorgung erfordert, was für eine besonders hohe Zuverlässigkeit sorgt. Für runde und flache Werkstücke geeignet. Sicherheitsfaktor 3,5.

Bestell-Nr.	Typ	Hubleistung in kg	A	B	C	D	E	F	G	H	Preis
4S30.2.01	VML-100	100	107	84	120	125	60	71	41	30	230,00
4S30.2.02	VML-300	300	180	155	156	185	90	93	51	41	560,00
4S30.2.03	VML-600	600	255	224	212	260	115	120	77	52	675,00
4S30.2.04	VML-1000	1000	280	245	286	371	165	169	97	87	1150,00
4S30.2.05	VML-2000	2000	422	380	348	512	216	215	105	121	2350,00

**ERON**

## Präzisionsaufspannwinkel E-118 ERON

Präzisionsaufspannwinkel Serie 118 von ERON



Bestell-Nr.	Ausführung	Länge	Höhe	Fuß Abmessung	Preis
5S11.1.01	1	76 mm	64 mm	51 mm	32,00
5S11.1.02	2	89 mm	76 mm	63 mm	35,00
5S11.1.03	3	114 mm	89 mm	76 mm	42,00
5S11.1.04	4	152 mm	127 mm	114 mm	89,00
5S11.1.05	5	178 mm	140 mm	114 mm	106,00
5S11.1.06	6	203 mm	152 mm	127 mm	119,00
5S11.1.07	7	229 mm	178 mm	152 mm	149,00
5S11.1.08	8	254 mm	203 mm	152 mm	189,00
5S11.1.09	9	305 mm	229 mm	203 mm	284,00
5S11.1.11	G 111	400 mm	300 mm	225 mm	599,00

## Schwenkbare Winkelplatten bis max. 90°

Diese Winkelplatten sind schwenkbar von 0° bis 90°. Mit T-Schlössern versehen. Besonders solider Aufbau. Der Winkel kann mit einem Hebelsystem mit Winkelanzeige eingestellt werden. Dank der gehärteten und geschliffenen Teile sehr präzise.

Abmessungen:

	VUT-1515	VUT-2726	VUT-3230		VUT-1515	VUT-2726	VUT-3230
A:	180	255	300	J1:	50	70	75
B:	285	399	449	K:	44	72	92
C:	113	150	169	M:	28	55	60
D:	156	270	320	N:	50	80	98
E:	150	258	298	P:	50	80	100
F:	16	16	16	Q:	30	45	48
G:	20	22	26	b:	145	207	232
H:	115	155	169	c:	140	192	217
I:	44	72	92	e:	10	12	16
J:	16	20	25	h:	251	291	305

Alle Abmessungen in mm.

Bestell-Nr.	Abmessungen (l x b x h)	Abmessung Platte	T-Nut	T-Nutbreite	Preis
5S11.1.41	180 x 285 x 113mm	156 x 150 mm	20 mm	10 mm	980,00
5S11.1.42	255 x 399 x 150mm	270 x 258 mm	22 mm	12 mm	1380,00
5S11.1.43	300 x 449 x 169mm	320 x 298 mm	26 mm	16 mm	1680,00



## Schwenkbare Winkelplatte VU-1517 bis max. 90° für leichte Bearbeitungen

Diese drehbare Winkelplatte eignet sich für leichte Bearbeitungen. Auf der Winkelplatte kann eine Maschinenschraubstock oder magnetische Aufspanvorrichtung befestigt werden.

- Technische Daten:
- Max. drehbar bis 90°
  - Gewicht 14 kg
  - Abmessung Platte 154 x 176 mm

Abmessungen (in mm):

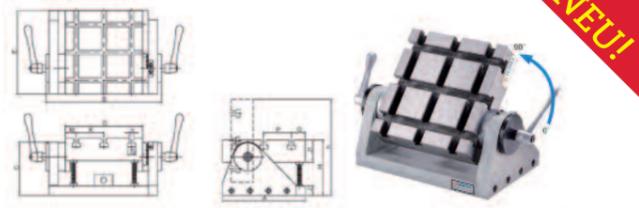
A	180	J	22
B	228	J1	50
C	92	K	50
D	154	M	27
E	176	P	50
F	16	Q	34
G	20	e	12
H	105	h	198
I	44		

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
5S11.1.35	Winkelplatte für leichte Bearb. VU-1517	365,00

+49(0)6136 76280

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
[www.hogetex.de](http://www.hogetex.de)

# Hogetex **Techno-Post**®



**NEU!**

## Schwenkbare Winkelplatte VU-2122 bis max. 90° für leichte Bearbeitungen.

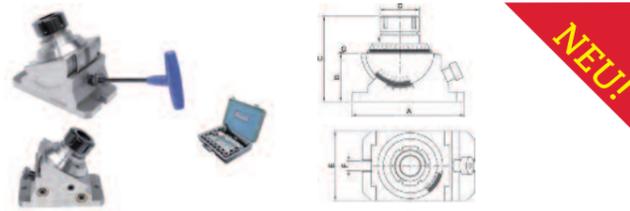
Diese drehbare Winkelplatte eignet sich für leichte Bearbeitungen. Auf der Winkelplatte kann eine Maschinenschraubstock oder eine magnetische Aufspannplatte befestigt werden.

- Technische Daten:
- Max. drehbar bis 90°
  - Gewicht 28 kg
  - Abmessung Platte 210 x 224 mm

Abmessungen (in mm):

A	225	B	312
C	144	D	210
E	224	G	20
H	154	I	69
J	26	J1	60
K	75	M	30
P	75	Q	37
e	12	h	258

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
5S11.1.36	Winkelplatte für leichte Bearb. VU-2122	390,00



**NEU!**

## Winkelplatte mit ER40 Spannzangenhalter

Dieser ER40 Spannzangenhalter ist in eine Winkelplatte integriert, wodurch der Spannzangenhalter in viele verschiedene Stände gestellt werden kann, wobei die Winkelplatte eine genau ablesbare Skala zum Ablesen des Winkels hat.

Schwenkbarer Spannzangenhalter, für den Einsatz an verschiedenen Maschinen geeignet.

- Technische Daten:
- Toleranz 0,01mm / 100mm
  - Winkelplatte, drehbar um 45°
  - Härte: HRC 52° ± 2°
  - Wird mit einem 15-teiligen Spannzangenset ER-40 geliefert (4,5,6,8,10,12,13,15,16,18,20,21,22,25,26)
  - Gewicht 12 kg

Abmessungen:

A	180
B	77
C	136
D	63
E	110
F	16

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
5S55.2.15	Winkelplatte mit ER40 Spannzangenhalter	820,00



## Vertex Aufspannwinkel mit Drehfutter VUA-100J

Winkelplatte mit Drehfutter VUA-100J. Akkurat ablesbar durch die Präzisionsskala. Horizontal bis 360° verstellbar. Vertikal bis 45° verstellbar. Geeignet zum Bohren in Ecken, Winkelschleifen und verschiedene andere Maschinenbearbeitungen

- Mit VSC-4
- Dreibackenfutter
- Toleranz +/- 0.1 mm/ 100mm

Bestell-Nr.	A	B	C	d	E	F	Gewicht	Preis
5S55.2.11	180	77	181	112	110	16	14 kg	645,00



## Höhenverstellbarer, drehbarer Präzisionsaufspannwinkel VUA

Besonders genauer Präzisionsaufspannwinkel, um 360° drehbar und um 45° höhenverstellbar. Akkurat ablesbar durch die Präzisionsskala. Zur Verwendung mit verschiedenen Spannmitteln geeignet, z. B. mit der VDV- und VMV-Serie und Dreibackenfuttern.

Bestell-Nr.	Typ	A	B	C	d	E	F	G	H	I	Preis
5S55.2.07	VUA-408	100	200	125	110	75	50	16	180	30	530,00
5S55.2.08	VUA-510	126	250	125	110	75	50	16	180	40	620,00



**NEU!**

## Winkeltisch mit schnell einstellbarer Maschinenschraubstock

Kombination mit einem sehr soliden Winkeltisch und einer schnell einstellbaren Maschinenschraubstock!

Die Klemme lässt sich schnell einspannen und verfügt über ein Schnellspannsystem. Wenn dieses System angeklickt wird, kann die Klemme schnell verstellbar und in jede Position gestellt werden. Geeignet für Bearbeitungszentren, Fräsen, Bohren und Schleifen.

Der Winkeltisch kann in jede gewünschte Position von 0 - 90° gestellt werden. Der Winkel kann durch ein Hebelsystem mit Winkelablesung eingestellt werden. Dank der gehärteten und geschliffenen Komponenten sehr präzise.

Winkeltisch Abmessungen:

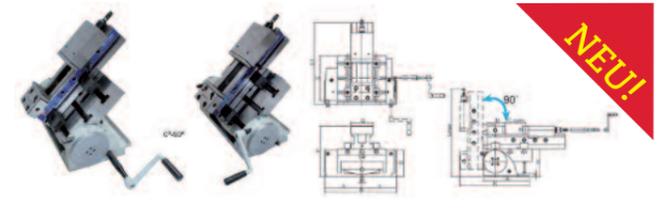
VUT-3QS:	150x150mm
VUT-4QS:	258x258mm
VUT-5QS:	298x298mm

Bestell-Nr.	Typ	Backenbreite	Backenhöhe	Max. Spannweite	Preis
1K40.7.11	VUT-3QS	81 mm	34 mm	85 mm	1140,00
1K40.7.12	VUT-4QS	105 mm	36 mm	104 mm	1480,00
1K40.7.13	VUT-5QS	131 mm	36 mm	125 mm	1890,00

## Drehbarer Präzisionsaufspannwinkel VP

Drehbarer Präzisionsaufspannwinkel

Bestell-Nr.	Typ	A	B	H	E	Gewicht	Preis
5S55.2.01	VP250S	250	220	177	10	40	430,00
5S55.2.02	VP380S	350	305	233	12	80	690,00



**NEU!**

## Winkeltisch mit NC-Maschinenschraubstock

Kombination aus einem sehr soliden Winkeltisch mit einer NC-Hydro-Maschinenschraubstock! Mit Hydro-Klemmkraftverstärker. Die Klemmkraft ist stufenlos einstellbar. Kompaktes Design, Gute Klemmkraftkapazität. Maschinenschraubstock mit Schlitten und Körper aus qualitativ hochwertigem Stahl mit gehärteten und geschliffenen Leitungen für eine hohe Präzision. Der Einspannbereich der Maschinenschraubstock lässt sich mit einem Pin schnell einstellen.

Der Winkeltisch kann in jede gewünschte Position von 0 - 90° gestellt werden. Der Winkel kann durch ein Hebelsystem mit Winkelablesung eingestellt werden. Dank der gehärteten und geschliffenen Teile sehr präzise.

Winkeltisch Abmessungen:

VUT-4NC:	150x150mm
VUT-5NC:	258x258mm
VUT-6NC:	298x298mm

Bestell-Nr.	Nr.	Backenbreite in mm	Backenhöhe in mm	Max. Öffn.weite in mm	Spannkraft in KN	Preis
3K21.3.41	VUT-4NC	100	34	205	25	1580,00
3K21.3.42	VUT-5NC	125	45	225	40	1968,00
3K21.3.43	VUT-6NC	160	54	310	50	2480,00



## Hohlspindelanschlag

Dieser Hohlspindelanschlag ist ein ideales Hilfsmittel für eine Spitzendrehbank. Er kann in jeder Stellung in der Hohlspindel festgeklemmt werden. Die Spindeln sind in den folgenden Größen lieferbar:

Bestell-Nr.	Spindel Ø mm	Preis
3K14.1.01	20-23mm	77,00
3K14.1.02	23-27mm	83,00
3K14.1.03	27-31mm	90,00
3K14.1.04	31-39mm	100,00
3K14.1.05	39-47mm	104,00
3K14.1.06	47-57mm	109,00
3K14.1.07	57-65mm	138,00
3K14.1.08	65-78mm	146,00
3K14.1.09	78-94mm	163,00
3K14.1.10	94-110mm	184,00
3K14.1.11	110-130mm	211,00
3K14.1.21	Reserve Feder für Hohlspindelanschlag	7,00



## Mini-Rundteiltisch mit Vierbackenfutter und Reitstock

Kleiner, kompakter Horizontal- und Vertikalrundteiltisch mit Vierbackenfutter und Reitstock. Präzisionsgeschliffene Drehplatte und präzisionsgeschliffenes, gehärtetes Schneckenrad. Der Rundteiltisch ist mit einer 360°-Skala versehen und hat ein Hebelverhältnis von 36:1. Für jede Umdrehung des Schneckenrads dreht die Tischplatte sich um 4°. Die Teilung der Drehplatte beträgt 1 Bogenminute. Der Nonius hat eine Teilung von 10 Bogensekunden. Breite der T-Nuten: 5mm. Diese sind im Lieferumfang enthalten. Das montierte Vierbackenfutter ist ein unabhängiges Vierbackenfutter mit einem Durchmesser von 75mm oder 85mm.

Bestell-Nr.	Tischgröße	Durchmesser Vierbackenfutter	Preis
6S02.1.01	75mm	75mm	130,00
6S02.1.02	100mm	85mm	142,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**®



## Horizontal-Vertikal-Mini-Rundteiltisch

Horizontal-Vertikal-Mini-Rundteiltisch 75mm oder 100mm

Extrem kompakter Horizontal-Vertikal-Mini-Rundteiltisch mit einer Tischgröße von 75 mm oder 100 mm. Präzisionsgeschliffener Tisch und präzisionsgeschliffenes und gehärtetes Schneckenrad. Der Rundteiltisch ist mit einer 360°-Skala versehen. Der Tisch hat ein Übersetzungsverhältnis von 36:1. Bei 1 Umdrehung des Schneckenrads dreht sich der Tisch um 4°. Die Skala des Tisches ist in Minuten unterteilt. Der Nonius hat eine Ablese skala von 10 Sekunden. Breite der T-Nuten: 5 mm. Auch diese gehören zum Lieferumfang.

Bestell-Nr.	Tischgröße	Preis
6S02.2.01	75mm	90,00
6S02.2.02	100mm	100,00



## Horizontal-Vertikal-Rundteiltisch 200 mm mit Indexiererset und Aufspannwerkzeug.

Horizontal-Vertikal-Rundteiltisch mit einer Tischgröße von 200 mm mit Indexiererset und Aufspannwerkzeug. Präzisionsgeschliffener Tisch und präzisionsgeschliffenes und gehärtetes Schneckenrad. Der Rundteiltisch ist mit einer 360°-Skala versehen. Der Tisch hat ein Übersetzungsverhältnis von 90:1. Die Drehspindel verfügt über eine MK-3-Aufnahme. Spindelhöhe: 130 mm. Bei 1 Umdrehung des Schneckenrads dreht sich der Tisch um 4°. Die Skala des Tisches ist in Minuten unterteilt. Der Nonius hat eine Ablese skala von 10 Sekunden. Breite der T-Nuten: 12 mm. Auch diese gehören zum Lieferumfang.

Bestell-Nr.	Tischgröße	Preis
6S02.2.04	200mm	276,00



## Einfacher Rundschalttisch CC

Einfacher Rundschalttisch CC Der Rundschalttisch ist auf schwere Zerspanungsarbeiten ausgelegt, die Hauptteilscheibe ist völlig gehärtet, sodass die Teilungsgenauigkeit auch bei langer Nutzung gewährleistet bleibt. Insgesamt werden sechs Masken mit den folgenden Teilungen mitgeliefert: 2,3,4,6,8,12.

Bestell-Nr.	Typ	Teilscheiben Bohrungen	Innen-spann	Außen-spann	Durch-läss	Durchm. der kleinsten Bohrungen	Preis
3K16.2.01	CC-6	2,3,4,6	4-42	10-156	44	36	425,00
3K16.2.02	CC-8	8,12,24	4-62	10-180	63	63	575,00
3K16.2.03	CC-12	2,3,4,6,8,12,16,24,48	5-108	15-265	101,6	101,6	2450,00



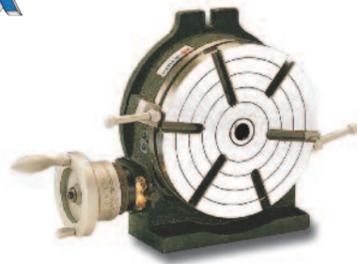
NEU!

## Horizontal-Vertikal-Rundteiltisch 125 mm mit Vierbackenfutter, Indexiererset, Aufspannwerkzeug und Reitstock

Horizontal-Vertikal-Rundteiltisch 125 mm mit Selbstzentrierende Vierbackenfutter von 80mm, Indexiererset, Aufspannwerkzeug und Reitstock

Horizontal-Vertikal-Rundteiltisch mit einer Tischgröße von 125 mm mit Selbstzentrierende Vierbackenfutter von 80mm, Indexiererset, Aufspannwerkzeug und Reitstock. Präzisionsgeschliffener Tisch und präzisionsgeschliffenes und gehärtetes Schneckenrad. Der Rundteiltisch ist mit einer 360°-Skala versehen. Der Tisch hat ein Übersetzungsverhältnis von 90:1. Die Drehspindel verfügt über eine MK-1-Aufnahme. Spindelhöhe: 70 mm. Bei 1 Umdrehung des Schneckenrads dreht sich der Tisch um 4°. Die Skala des Tisches ist in Minuten unterteilt. Der Nonius hat eine Ablese skala von 10 Sekunden. Breite der T-Nuten: 6 mm. Auch diese gehören zum Lieferumfang.

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6S02.1.03	Horizontal-Vertikal-Rundteiltisch 125 mm mit Vierbackenfutter, Indexiererset, Aufspannwerkzeug und Reitstock	352,00



## Horizontal-Vertikal-Rundteiltisch HV

Der Rundtisch mit Index kann sowohl mit einer Gradskala als mit einer Teilscheibe verwendet werden. Der Tisch kann von der Schnecke abgekoppelt werden, sodass er manuell gedreht werden kann. Übersetzungsverhältnis 1:90 Durch eine Umdrehung des Handrads wird der Tisch um 4 Grad bewegt. Teilgenauigkeit des Tisches: 1' Teilgenauigkeit des Handrads: 10 s

Es ist verschiedenes Zubehör erhältlich: verstellbarer Reitstock, Teilscheibensatz, Aufnahmeflansch usw. Siehe die Spalte rechts.

Bestell-Nr.	Typ	Drehspindel	Durchmesser	Spindel höhe	T-Nutbreite	Preis
5S28.1.00	HV-4	MC-2	110	85	11	119,85
5S28.1.01	HV-6	MC-2	150	100	11	160,00
5S28.1.02	HV-8	MC-3	200	135	14	285,00
5S28.1.03	HV-10	MC-3	250	165	14	375,00
5S28.1.04	HV-12	MC-4	300	195	16	530,00
5S28.1.05	HV-14	MC-4	350	230	16	590,00
5S28.1.16	HV-16	MC-4	406	255	16	980,00



## Teilapparat BS-0 / BS-1

Der Teilkopf hat eine Direktteilung von 24 Löchern. Horizontal/vertikal von -10° bis +90° kippbar. Gehärtete und geschliffene Schnecke. Übersetzungsverhältnis 1:40. Mit Spannfutterflansch, Reitstock und Mitnehmer.

Alle Modelle sind serienmäßig mit drei Teilscheiben ausgestattet:

- A: 15-16-17-18-19-20
- B: 21-23-27-29-31-33
- C: 37-39-41-43-47-49

Typ	Höhe	Gesamt länge	Gesamt breite	Spindel höhe
BS-0	173	177	188	100
BS-1	220	245	230	128

Bestell-Nr.	Typ	Preis
5S34.1.01	BS-0	375,00
5S34.1.02	BS-1	475,00



## Horizontal-Vertikal-Rundteiltisch 150 mm mit Indexiererset, Aufspannwerkzeug und Reitstock

Horizontal-Vertikal-Rundteiltisch 150 mm mit Indexiererset, Aufspannwerkzeug und Reitstock Horizontal-Vertikal-Rundteiltisch mit einer Tischgröße von 150 mm mit Indexiererset, Aufspannwerkzeug und Reitstock. Präzisionsgeschliffener Tisch und präzisionsgeschliffenes und gehärtetes Schneckenrad. Der Rundteiltisch ist mit einer 360°-Skala versehen. Der Tisch hat ein Übersetzungsverhältnis von 90:1. Die Drehspindel verfügt über eine MK-2-Aufnahme. Spindelhöhe: 80 mm. Bei 1 Umdrehung des Schneckenrads dreht sich der Tisch um 4°. Die Skala des Tisches ist in Minuten unterteilt. Der Nonius hat eine Ablese skala von 10 Sekunden. Breite der T-Nuten: 8 mm. Auch diese gehören zum Lieferumfang.

Bestell-Nr.	Tischgröße	Preis
6S02.2.03	150mm	238,00

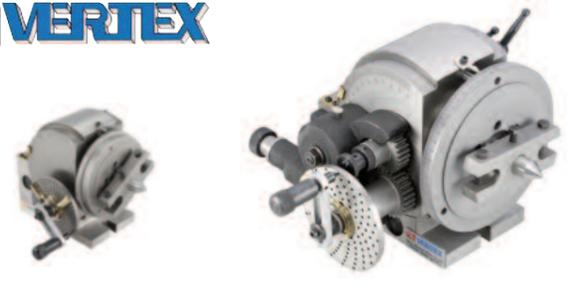


## Einfacher Rundteiltisch CS

Einfacher Rundteiltisch CS Rundschalttisch/-teiltisch der CS-Serie mit Indirektteilung über Schneckentrieb. Übersetzungsverhältnis 1:90. Insgesamt werden sechs Masken mit den folgenden Teilungen mitgeliefert: 2,3,4,6,8,12. Außerdem im Lieferumfang enthalten sind ein Spannfutter und ein Aufspannflansch.

Technische Daten:	Teil-Scheiben bohrungen	Innen-spann	Außen-spann	Durch-läss
CS-6	2,3,4,6	4-42	10-156	44
CS-8	8,12,24	4-62	10-180	63

Bestell-Nr.	Typ	Preis
3K13.4.01	CS-6	565,00
3K13.4.02	CS-8	725,00



BS-2A

BS-2

## Teilapparat BS-2 / BS-2A

Der Teilkopf hat eine Direktteilung von 24 Löchern. Horizontal/vertikal von -10° bis +90° kippbar. Gehärtete und geschliffene Schnecke. Übersetzungsverhältnis 1:40. Mit Spannfutterflansch, Reitstock und Mitnehmer.

Alle Modelle sind serienmäßig mit drei Teilscheiben ausgestattet:

- A: 15-16-17-18-19-20
- B: 21-23-27-29-31-33
- C: 37-39-41-43-47-49

Bestell-Nr.	Typ	Höhe	Gesamtlänge	Gesamt breite	Spindel höhe	Preis
5S34.1.03	BS-2	235	359	340	134	980,00
5S34.1.04	BS-2A	237	285	202	134	675,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>



## Teilapparat mit selbstz. Dreibacken-Spannfutter BS-0-J / BS-1-J

Der Teilkopf hat eine Direktteilung von 24 Löchern. Horizontal/vertikal von -10° bis +90° kippbar. Gehärtete und geschliffene Schnecke. Übersetzungsverhältnis 1:40. Mit Spannfutterflansch, Reitstock und Mitnehmer.

Alle Modelle sind serienmäßig mit drei Teilscheiben ausgestattet:

- A: 15-16-17-18-19-20
- B: 21-23-27-29-31-33
- C: 37-39-41-43-47-49

Teilapparat BS-0-J:

- Geliefert mit selbstzentrierende Dreibacken-Spannfutter ø 125 mm

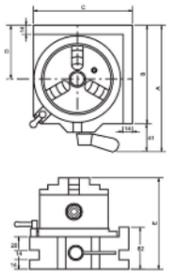
Teilapparat BS-1-J:

- Geliefert mit selbstzentrierende Dreibacken-Spannfutter, ø 160 mm

Abmessungen:

Typ	Höhe	Gesamt breite	Spindel höhe
BS-0-J	173	188	100
BS-1-J	220	230	128

Bestell-Nr.	Typ	Preis
5S34.1.11	BS-0-J	495,00
5S34.1.12	BS-1-J	639,00



## Indiziergerät VSI mit selbst zentrierendem Dreibackenfutter

Dieses Indiziergerät ist schnell und einfach zu bedienen. Es kann horizontal und vertikal genutzt werden. Geeignet für Fräs- und Bohrmaschinen. Das Indiziergerät wird mit einem selbst zentrierenden Dreibackenfutter in einer Größe von 100mm (VSI-4) oder 125mm (VSI-5) geliefert.

Technische Daten:

- Lochverteilung 24 (15° jeweils)
- Ablesung nonius 1°
- Durchlass 30mm

Bestell-Nr.	A	B	C	D	E	Gewicht (kg)	Preis
3K16.2.11	187	146	146	80	135	10,5	315,00
3K16.2.12	202	161	161	87	142	14,5	350,00



## Kantentaster

Hochwertiges Einmesswerkzeug mit hoher Genauigkeit (<0,001") und Wiederholbarkeit (<0,005"). Ein sphärischer Kantentaster für lache Werkstücke und ein zylindrischer für konvexe Werkstücke.  
Länge: 100 mm

Bestell-Nr.	Taster Ø	Aufnahme Ø	Preis
1M55.5.11	sphärisch, 5mm	10mm	59,00
1M55.5.12	zylindrisch, 5mm	10mm	59,00



## Kippbarer Horizontal-Vertikal-Rundteiltisch VU

Kippbarer Horizontal-Vertikal-Rundteiltisch VU

Die Platte dieses Rundtisches ist um 90 Grad kippbar. Der Rundtisch mit Index kann sowohl mit einer Gradskala als mit einer Teilscheibe verwendet werden. Der Tisch kann von der Schnecke abgekoppelt werden, sodass er manuell gedreht werden kann. Übersetzungsverhältnis 1:90 Durch eine Umdrehung des Handrads wird der Tisch um 4 Grad bewegt. Teilgenauigkeit des Tisches: 1' Teilgenauigkeit des Handrads: 10 s

Bestell-Nr.	Typ	Durchmesser	Preis
5S28.1.06	VU100	100	235,00
5S28.1.07	VU150	150	330,00
5S28.1.08	VU200	200	465,00
5S28.1.09	VU300	300	1745,00

## Kantentaster und Zentrierpunktset

5-teiliges Set mit diversen Kantentastern.

Aufnahmeschaft-Halterung Ø 9,5 mm In Kunststofftui verpackt.

Bestell-Nr.	Inhalt	Preis
6S09.1.71	Kantentaster und Zentrierpunktset 5-teilig	8,00



## Satz mit 5 Kantentastern

Kantentastern

5 verschiedene Sorten  
Kantentaster in Kunststofftui.

Inhalt:	Durchmesser Einspannsch. in mm	Durchmesser Taster in mm
1 einseitiger Kantentaster	10	10
1 einseitiger Kantentaster	10	4
1 doppelseitiger Kantentaster	10	10 und 4
1 doppelseitiger Kantentaster	12	12 und 4
1 doppelseitiger Kantentaster	10	konisch und 4

Bestell-Nr.	Inhalt	Preis pro Set	Preis
6S09.1.72	Satz 5 Kantentaster	28,00	28,00

## 3D-taster

Dieser 3D-Taster ist mit einer Messuhr, zylindrischen Aufnahme und einem ausrichtbaren Tastkopf ausgestattet. Zum Bestimmen der Spindelmitte gegenüber dem Werkstücknullpunkt in der X-, Y- und Z-Achse. Korrektur der Rundlaufgenauigkeit mit den vier Stellschrauben möglich. Isolierte Taster Spitze und Aufnahme.

Messuhr: Ø 57 mm  
Gesamte Breite: 65 mm  
Ablesung: 0,01 mm  
Inkl. 1 Tasterkugel: Ø 4 mm

Bestell-Nr.	Aufnahme	Preis
1M55.6.01	Ø20mm	259,00
1M55.6.02	DIN69871A SK40	299,00
1M55.6.03	Ø10mm	285,00
1M55.6.04	Ø12mm	285,00
1M55.6.05	Taster Spitze 4 mm	29,00
1M55.6.06	Verl. Taster sp. 8 mm	39,00



## 3-D Taster SAVEplus 12mm Aufnahme

3-D Taster SAVEplus

Die kostengünstige Alternative für den VIplus und SLIMplus! Bezüglich des SLIMplus und VIplus hat der SAVEplus kein offizielles Fabriksertifikat und ist nicht wasserdicht. Natürlich ist der SAVEplus dennoch von der Fabrik auf Genauigkeit hin kontrolliert worden!

Der schlankste analoge 3D-Taster der Welt! Die Präzision und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten machen das schnelle und einfache Bestimmen der Werkstück-Nullstellen und Längemaße möglich. Sowohl für X-, Y-, als auch Z-Achse eine gleiche Ablesung auf der Messuhr. Die mechanischen Endanschläge in allen Richtungen schützen das Messteil vor Schäden bei Stößen. Spritzwasserdicht und standardmäßig mit robuster Tasterstelle mit HM-Gelenk geliefert.

Gesamtlänge ca. 134mm  
HM-Gelenk Ø3mm

3D-Taster SAVEplus

Der 3D-Taster besticht durch seine robuste Bauweise und das schlanke und attraktive Design. Seine präzisen und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten erlauben schnelles und einfaches Ermitteln von Werkstücknullpunkten und Längenmaßen. Die Antastung ist in allen Achs-Richtungen (X/Y/Z) bei gleicher Zeigerauflösung möglich. Sobald die Zeiger „0“ anzeigen, steht die Spindelachse präzise auf der Werkstückkante.

Der 3D-Taster SAVEplus ist genau so klein und schlank wie die 3D-Taster SLIMplus und VIplus. Der SAVEplus ist das kostengünstige 3D-Taster-Modell. Die Hauptunterschiede sind die folgenden

- nicht wasserdicht (keine Dichtung)
- der SAVEplus wird ohne Werksertifikat ausgeliefert (aber natürlich wird der 3D-Taster SAVEplus vor Versand genauso kompromisslos geprüft wie die anderen 3D-Taster).
- der SAVEplus hat keine Seriennummer

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
1M55.6.33	3-D Taster SAVEplus 12mm Aufnahme	219,50
1M55.6.58	Tasteinsatz Standard Ø3	21,00
1M55.6.59	Tasteinsatz verlängert Ø6	32,00

## 3D-Taster SLIMplus 12mm Aufnahme

3D-Taster SLIMplus

Der 3D-Taster besticht durch seine robuste Bauweise und das schlanke und attraktive Design. Seine präzisen und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten erlauben schnelles und einfaches Ermitteln von Werkstücknullpunkten und Längenmaßen. Die Antastung ist in allen Achs-Richtungen (X/Y/Z) bei gleicher Zeigerauflösung möglich. Sobald die Zeiger „0“ anzeigen, steht die Spindelachse präzise auf der Werkstückkante.

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
1M55.6.42	3D-Taster SLIMplus 12mm Aufnahme	269,00
1M55.6.58	Tasteinsatz Standard Ø3	21,00
1M55.6.59	Tasteinsatz verlängert Ø6	32,00



Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>



**NEU!**

## 3D-Taster VIplus 12mm Aufnahme

3D-Taster VIplus  
Der 3D-Taster VIplus (visuell plus) ist besser ablesbar, auch auf großen Maschinen.

Der 3D-Taster besticht durch seine robuste Bauweise und das schlanke und attraktive Design. Seine präzisen und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten erlauben schnelles und einfaches Ermitteln von Werkstücknullpunkten und Längenmaßen. Die Antastung ist in allen Achs-Richtungen (X/Y/Z) bei gleicher Zeigerauflösung möglich. Sobald die Zeiger „0“ anzeigen, steht die Spindelachse präzise auf der Werkstückkante.

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
1M55.6.53	3D-Taster VIplus 12mm Aufnahme	299,00
1M55.6.58	Tasteinsatz Standard Ø3	21,00
1M55.6.59	Tasteinsatz verlängert Ø6	32,00



## Mini - Dreibackenfutter mit MK2 Aufnahme

Mini - Dreibackenfutter, selbstzentrierend, aus Stahl.

Aussendurchmesser futter: 65mm  
Aufnahme: MK-2

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6S12.2.11	Mini - Dreibackenfutter mit MK2 Aufnahme	82,00

## Höheneinstellgerät HP50Z

Dieses Gerät dient zur schnellen und genauen Bestimmung des Abstands eines Schneidwerkzeugs zur Bearbeitungsfläche bzw. zur x-, y- oder z-Achse. Beschädigungen am Schneidwerkzeug wird dadurch vorgebeugt.

Mit Magnetfuß.  
Deutliches Aufleuchten der LED bei Berührung.  
Genauigkeit: 0,005 mm

Bestell-Nr.	Typ	Preis
1M55.5.62	HP50ZM	178,80



## Höheneinstellgerät mit Messuhr

Höheneinstellgerät mit Messuhr.

Dieses Gerät dient zur schnellen und genauen Bestimmung des Abstands eines Schneidwerkzeugs zur Bearbeitungsfläche oder zur z-Achse.  
Tastfläche Ø 26,6 mm  
Messbereich der Uhr 1,5 mm  
Aulösung 0,01 mm

Bestell-Nr.	Bezugshöhe	Ausführung	LxB	Preis
1M55.5.63	50mm	ohne Magnet	56x57	99,00
1M55.5.64	50mm	mit Magnet	56x57	119,00
1M55.5.65	100mm	mit ein-/ausschaltbarem Magnet	70x59	169,00



## Selbstzentrierendes Dreibacken-Drehfutter

Preisgünstige Dreibackenfutter aus Gusseisen nach DIN 6350. Im Lieferumfang enthalten sind Grundbacken, harte Umkehrbacken, ein Schlüssel und Montageschrauben.

Bestell-Nr.	Außendurchmesser	Preis
3K10.6.21	80mm	87,00
3K10.6.22	100mm	94,00
3K10.6.23	125mm	109,00
3K10.6.24	160mm	159,00
3K10.6.25	200mm	195,00
3K10.6.26	250mm	249,00
3K10.6.27	315mm	429,00
3K10.6.28	400mm	699,00
3K10.6.29	500mm	1299,00

## Mini - Dreibackenfutter mit MK2 Aufnahme

Mini - Dreibackenfutter, selbstzentrierend, aus Stahl.

Aussendurchmesser futter: 65mm  
Aufnahme: MK-2

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6S12.2.11	Mini - Dreibackenfutter mit MK2 Aufnahme	82,00

## Mini - Vierbackenfutter

Mini - Vierbackenfutter

Mini - Vierbackenfutter, selbstzentrierend, aus Stahl.  
Aufnahme: M14

Bestell-Nr.	Außendurchmesser	Gewinde	Preis
6S12.2.21	50 mm	M14	60,00
6S12.2.22	65 mm	M14	72,00

## Mini - Dreibackenfutter

Mini - Dreibackenfutter

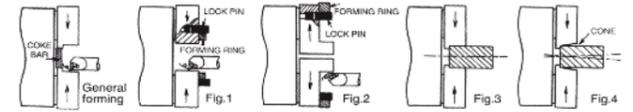
Mini - Dreibackenfutter, selbstzentrierend, aus Stahl.  
Aufnahme: M12

Bestell-Nr.	Außendurchmesser	Gewinde	Preis
6S12.2.01	50 mm	M12	48,00
6S12.2.02	65 mm	M12	58,00

## Drehbankfutteranschlag Posistop

Zum Einspannen kurzer Werkstücke in die Drehbank. Aus Aluminium mit geschliffenen Auflagen. Der Anschlag wird mittels drei eingearbeiteter Magneten am Drehfutter befestigt. Für Drehteile von 15 bis 130 mm geeignet. Passend für Drehfutter mit einer maximalen Backenbreite von 56 mm. Einzeln oder als 5-teiliger Satz in einer Holzkiste erhältlich.

Bestell-Nr.	Typ	Anschlaghöhe	Preis
3K10.7.01	einzel	15mm	46,00
3K10.7.02	einzel	20mm	46,00
3K10.7.03	einzel	25mm	47,00
3K10.7.04	einzel	30mm	50,00
3K10.7.05	einzel	35mm	54,00
3K10.7.11	Satz	15, 20, 25, 30 en 35mm	229,00



## Formring für weiche Backen VFR

Fixatierung für weiche Backen Dies ist ein Hilfsstück für die Bearbeitung weicher Aufsatzbacken. Durch die Fixatierung werden die weichen Backen bei der Bearbeitung nicht erschüttert.

Abb. 1 Formring im Einsatz auf der Innenseite.  
Abb. 2 Formring im Einsatz auf der Außenseite.  
Abb. 3 Ergebnis nach Verwendung des Formrings.  
Abb. 4 Ergebnis ohne Verwendung des Formrings.

Formring erhältlich für Drehfutter von 125, 160, 200 und 250 mm.  
Die Spannkraft steigt, die Rundheit verbessert sich und wirkt der Vibration des Werkstückes entgegen. Das Drehfutter wird nicht mitgeliefert.

Bestell-Nr.	Typ	Durchmesser	Preis
3K10.7.21	VFR-05	125 mm	115,00
3K10.7.22	VFR-06	160 mm	140,00
3K10.7.23	VFR-08	200 mm	155,00
3K10.7.24	VFR-10	250 mm	175,00



## Ausdrehkopfsatz, 30mm Außendurchmesser, mit MK2- Aufnahme und Meißeln

Ausdrehkopfsatz, 30mm Außendurchmesser, mit MK2-Aufnahme und Meißeln

Der Ausdrehkopf hat einen Durchmesser von 30mm. Im Lieferumfang sind zwei Aufnahmen enthalten, mit einem MK2-Schaft und einem geraden 12-mm-Schaft. Außerdem umfasst der Satz einen 8-teiligen Meißelsatz (HSS mit 6-mm-Schaft) und Innensechskantschlüssel für den Werkzeugwechsel. Aufnahme-bohrung 6mm.  
Zentrierabstand der Löcher: 9mm. Querloch: 6mm. Verfahrweg: 8mm. Minimale Bohrung: 6mm. Maximale Bohrung: 45mm. Aufnahme-gewinde: 10x1,5mm.

Bestell-Nr.	MK Aufnahme	Durchmesser	Preis
6S03.1.01	MK-2	30mm	92,00



## Ausdrehkopfsatz, 38mm Außendurchmesser, mit verschiedenen Aufnahmen und Meißeln

Ausdrehkopfsatz, 38mm Außendurchmesser, mit verschiedenen Aufnahmen und Meißeln

Der Ausdrehkopf hat einen Durchmesser von 40mm. Im Lieferumfang sind drei Aufnahmen enthalten. Die verschiedenen Aufnahmeschächte sind MK-2 / MK-3 / gerader 12-mm-Schaft. Außerdem umfasst der Satz einen 3-teiligen Meißelsatz (HSS mit 8-mm-Schaft), zwei Drehlinge (5mm und 8mm), eine 45°-Verlängerung mit 5-mm-Aufnahme und Innensechskantschlüssel für den Werkzeugwechsel. Aufnahmebohrung: 8mm.  
Zentrierabstand der Löcher: 11mm. Querloch: 8mm. Verfahrweg: 11mm. Minimale Bohrung: 8mm. Maximale Bohrung: 60mm. Aufnahme-gewinde: 14x1mm.

Bestell-Nr.	MK Aufnahme	Durchmesser	Preis
6S03.1.02	MK-2/MK-3/ 12mm	38mm	84,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>

## Ausdrehkopfsatz, 45mm Außendurchmesser, mit MK3-Aufnahme und Meißeln



Ausdrehkopfsatz, 45mm Außendurchmesser, mit MK3-Aufnahme und Meißeln

Der Ausdrehkopf hat einen Durchmesser von 45mm. Mitgeliefert wird eine Aufnahme mit MK3-Schaft. Außerdem umfasst der Satz einen 3-teiligen Meißelsatz (HSS mit 10-mm-Schaft) und Innensechskantschlüssel für den Werkzeugwechsel. Aufnahmebohrung: 10mm. Zentrierabstand der Löcher: 15mm. Querloch: 10mm. Verfahrweg: 16mm. Minimale Bohrung: 10mm. Maximale Bohrung: 80mm Aufnahmegewinde: 7/8x20"

Bestell-Nr.	MK Aufnahme	Durchmesser	Preis
6S03.1.03	MK-3	45mm	86,00

## Ausdrehkopfsatz, 50mm Außendurchmesser, mit MK3-Aufnahme und Meißeln



Ausdrehkopfsatz, 50mm Außendurchmesser, mit MK3-Aufnahme und Meißeln

Der Ausdrehkopf hat einen Durchmesser von 50mm. Mitgeliefert wird eine Aufnahme mit MK3-Schaft. Außerdem umfasst der Satz einen 5-teiligen Meißelsatz (HSS mit 12-mm-Schaft) und Innensechskantschlüssel für den Werkzeugwechsel. Aufnahmebohrung: 12mm. Zentrierabstand der Löcher: 16mm. Querloch: 12mm. Verfahrweg: 19mm. Minimale Bohrung: 10mm. Maximale Bohrung: 100mm. Aufnahmegewinde: 11/2x18"

Bestell-Nr.	MK Aufnahme	Durchmesser	Preis
6S03.1.04	MK-3	50mm	88,00

## Ausdrehkopfsatz, 75mm Außendurchmesser, mit MK4-Aufnahme und Meißeln



Ausdrehkopfsatz, 75mm Außendurchmesser, mit MK4-Aufnahme und Meißeln

Der Ausdrehkopf hat einen Durchmesser von 75mm. Mitgeliefert wird eine Aufnahme mit MK4-Schaft. Außerdem umfasst der Satz einen 5-teiligen Meißelsatz (Hart-metall mit 20-mm-Schaft) und Innensechskantschlüssel für den Werkzeugwechsel. Aufnahmebohrung: 20mm. Zentrierabstand der Löcher: 24mm. Querloch: 20mm. Verfahrweg: 25mm. Minimale Bohrung: 10mm. Maximale Bohrung: 220mm. Aufnahmegewinde: 11/2x18"

Bestell-Nr.	MK Aufnahme	Durchmesser	Preis
6S03.1.05	MK-4	75mm	134,00



## Kleines Bohraufsatz-Set, dreiteilig

Bohraufsatz-Set mit drei Halterungen und zwei HSS-Drehlingen.  
Schaftaufnahme von Haltern: 10mm  
Durchmesser der Halteraufsätze: 14 mm, 19 mm und 22 mm

Bestell-Nr.	Inhalt	Preis
6S03.1.81	3-teiliges kleines Bohraufsatz-Set mit HSS-Drehlin	25,00
6S03.1.86	HSS Drehling 6 x 30 mm	2,60
6S03.1.87	HSS Drehling 8 x 30 mm	3,40

## Automatischer Ausdrehkopf mit einem Bereich von 3-250 mm und mit SK40 Steilkegel.



Automatischer Ausdrehkopf mit einem Bereich von 3-250 mm und mit SK40 Steilkegel. Mit diesem Gerät sind viele Bearbeitungen möglich; unter anderem Präzisionsausdrehen, Bearbeiten von Oberflächen, Ausschneiden von kegeligen Innen- und Außengewinden usw. Durchmesser des Gehäuses: 60 mm, Gesamthöhe des Gehäuses: 78,5 mm. Werkzeugaufnahme: 12 mm H7. Minimale Verschiebung (radial) 20 mm. Radiale Verschiebung bei 1 Teilstrich auf dem Nonius: 0,01 mm. Anzahl vertikale Werkzeugpositionen: 3. Nettogewicht 2,5 kg.

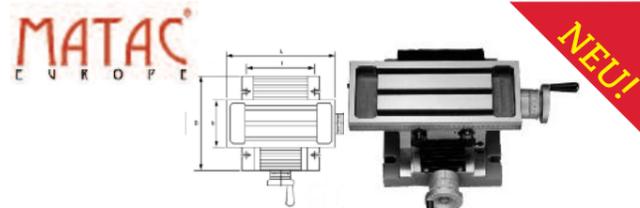
Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6S03.1.51	Automatischer Ausdrehkopf mit einem Bereich von 3-250 mm und mit SK40 Steilkegel	390,00

## Automatischer Ausdrehkopf mit einem Bereich von 5-350 mm und mit SK40 Steilkegel.



Automatischer Ausdrehkopf mit einem Bereich von 5-350 mm und mit SK40 Steilkegel. Mit diesem Gerät sind viele Bearbeitungen möglich; unter anderem Präzisionsausdrehen, Bearbeiten von Oberflächen, Ausschneiden von kegeligen Innen- und Außengewinden usw. Durchmesser des Gehäuses: 90 mm, Gesamthöhe des Gehäuses: 100 mm. Werkzeugaufnahme: 20mm H7. Minimale Verschiebung (radial) 30mm. Radiale Verschiebung bei 1 Teilstrich auf dem Nonius: 0,01 mm. Anzahl vertikale Werkzeugpositionen: 3. Nettogewicht 6,5 kg.

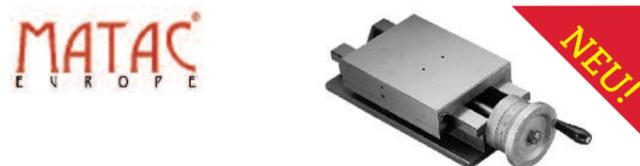
Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6S03.1.52	Automatischer Ausdrehkopf mit einem Bereich von 5-350 mm und mit SK40 Steilkegel.	480,00



## Universeller x - y Tisch

Genauigkeit +/- 0,03 mm/m.  
• Mit T-nuten zur Befestigung.  
• Umlaufende Kühlmittelrinne.  
• Hergestellt aus hochwertigem Gusseisen.  
• Mattverchromte Maßstäbe mit mm-Teilung.  
• Handräder mit Nonius 0,05 mm.

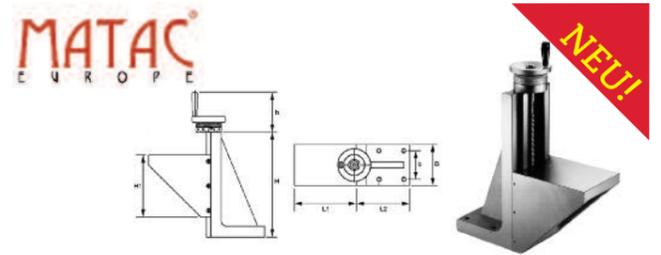
Bestell-Nr.	L	B	H	I	b.	Verfahrweg	T-Schloss	Gewicht (kg)	Preis
5S55.1.71	185	100	100	115	100	50 x 80	3/8"	12 / 13,5	611,00
5S55.1.72	350	300	130	220	150	150 x 175	3/8"	31 / 37,5	812,00
5S55.1.73	500	400	160	250	200	200 x 250	3/8"	60 / 73,0	1085,00



## Universeller Horizontalgleitschlitten

Universeller Horizontalgleitschlitten  
• Genauigkeit +/- 0,03 mm.  
• Einsetzbar auf Werkzeugmaschinen und für Messaufgaben.  
• Hergestellt aus hochwertigem Gußeisen.

Bestell-Nr.	L1	L2	B	H	b.	Verfahrweg	Gewicht (kg)	Preis
5S55.1.76	180	155	105	60	75	75	6,5	239,00
5S55.1.77	235	155	140	70	100	100	9,5	457,00
5S55.1.78	200	300	150	80	150	100	16	442,00



## Universelle Vertikalgleitschlitten

Universelle Vertikalgleitschlitten  
• Genauigkeit +/- 0,03 mm.  
• Einsetzbar auf Werkzeugmaschinen, zum Positionieren und für Messaufgaben.  
• Befestigung auf T-Nuten.  
• Hergestellt aus hochwertigem Gußeisen.

Bestell-Nr.	L1	L2	B	H	H1	b.	h	Gewicht (kg)	Preis
5S55.1.81	150	130	100	255	150	70	120	15	660,00
5S55.1.82	200	185	150	385	200	110	120	40	871,00
5S55.1.83	250	240	200	510	250	160	135	82	1076,00

## Präzisions-Maschinen- schraubstock Low Profile

Präzisions-Maschinenschraubstock "Low Profile" Dieser Maschinenschraubstock wurde so hergestellt, dass die Gesamthöhe des Schraubstocks gering bleibt, wodurch mehr Platz zum Bearbeiten des Produkts vorhanden ist. Der Maschinenschraubstock verfügt über ein präzisionsgeschliffenes Bett mit einer Ebenheit von 20 Mikron. Die Backen wurden vollständig gehärtet und mit einer Parallelität von 30 Mikron geschliffen. Die Backen wurden auf 55 HRC gehärtet.

Bestell-Nr.	Backenbreite in mm	Max. öffnungsweite mm	Gesamtlänge Schraubstock mm	Gesamt höhe Schraubstock mm	Preis
6S01.2.01	50	50	200	55	60,00
6S01.2.02	75	75	267	60	94,00
6S01.2.03	100	100	342	90	128,00

## Selbstzentrierender Präzisionsmaschinenschraubstock mit Drehteller

Präzisionsmaschinenschraubstock mit Drehteller

Selbstzentrierender Präzisionsmaschinenschraubstock mit Drehteller. Die Backen wurden präzisionsgeschliffen und auf 55 HRC gehärtet. Der Drehteller verfügt über einen Nonius von 360° und hat eine positive Feststellmöglichkeit. Der Schraubstock zentriert das Werkstück automatisch in der Mitte. Entgegengesetztes Gewinde für eine präzise und schnelle Zentrierung.

Abmessungen Schraubstock lxbxh(mm):  
6S01.2.31: 171x95x80  
6S01.2.32: 254x165x140

Bestell-Nr.	Backenbreite in mm	Max. öffnungsweite mm	Backentiefe mm	Preis
6S01.2.31	50	50	25	80,00
6S01.2.32	100	100	42	150,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>

## Verstellbarer 2-Wege Präzisionsmaschinenschraubstock (kippar und drehbar)



Verstellbarer 2-Wege Präzisions-maschinenschraubstock (kippar und drehbar). Kippmöglichkeit bis 45° zu beiden Seiten mit Nonius-Ableskala. Der Drehteller verfügt über einen 360° Nonius und kann damit in jedem gewünschten Winkel zur vertikalen Achse stehen. Die Backen wurden vollständig gehärtet und mit einer Parallelität von 30 Mikron präzisionsgeschliffen und auf HRC 55 +/-3 gehärtet.

Bestell-Nr.	Backen- breite in mm	Max. öffnungsweite mm	Backen- tiefe mm	Gesamtabmessungen Schraubstock lxbxhmm	Preis
6S01.2.51	50	50	25	200x95x88	88,00
6S01.2.52	75	75	33	285x133x121	142,00
6S01.2.53	100	100	38	340x171x140	168,00



## Verstellbarer 3-Wege Präzisionsmaschinenschraubstock (kippar, seitlich verstellbar und drehbar)

Verstellbarer 3-Wege Präzisionsmaschinenschraubstock (kippar, seitlich verstellbar und drehbar). Sowohl nach links als nach rechts drehbar bis 45°. Kippmöglichkeit von 0° horizontal bis 90° vertikal. Der Drehteller verfügt über einen 360° Nonius und kann damit in jedem gewünschten Winkel zur vertikalen Achse stehen. Die Backen wurden vollständig gehärtet und mit einer Parallelität von 30 Mikron präzisionsgeschliffen und auf HRC 55 +/-3 gehärtet.

Bestell-Nr.	Backen- breite in mm	Max. öffnungsweite mm	Backen- tiefe mm	Gesamtabmessungen Schraubstock lxbxhmm	Preis
6S01.2.61	50	50	25	200x95x121	98,00
6S01.2.62	75	75	33	285x140x158	156,00
6S01.2.63	100	100	38	336x165x200	180,00



## Präzisions- maschinenschraubstock VA

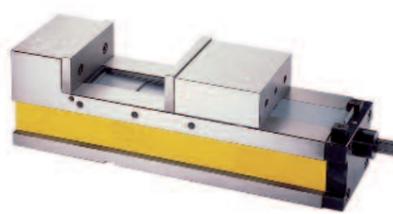
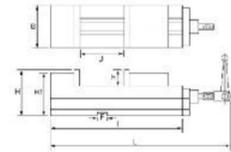
Präzisionsmaschinenschraubstöcke mit abwärts wirkendem Klemmdruck, was verhindert, dass Werkstücke sich bei hoher Klemmkraft nach oben biegen. Mit abnehmbaren Backen sowie gehärteten und geschliffenen Führungen. Ein Drehteller ist standardmäßig im Lieferumfang enthalten.

Bestell-Nr.	Typ	Backenbreite	Backenhöhe	Max. Spannweite	Preis
3K21.3.11	VA-4	102	36	103	190,00
3K21.3.12	VA-5	131	36	110	215,00
3K21.3.13	VA-6	152	46	142	245,00
3K21.3.14	VA-8	200	62	197	520,00
3K21.3.15	VD675	152	38	190	290,00
3K21.3.16	VD810	203	50	250	580,00

## Maschinenschraubstock

Präzisions-Maschinenschraubstock. Die Backen wurden vollständig gehärtet und mit einer Parallelität von 30 Mikron geschliffen. Die Backen wurden auf 55 +/-3 HRC gehärtet.

Bestell-Nr.	Backen- breite in mm	Max. öffnungsweite mm	Backen- tiefe mm	Gesamtabmessungen Schraubstock lxbxhmm	Preis
6S01.2.75	150	188	38	507x225x170	289,00



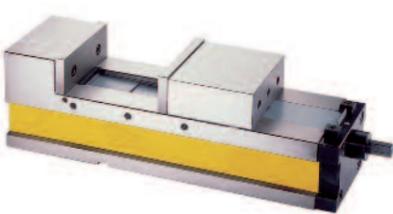
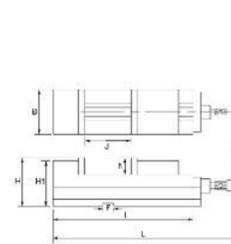
## NC mechanische Maschinen Schraubstock MCV-100V

NC mechanische Maschinen Schraubstöcke

- Hochwertiger mechanischer NC Maschinenschraubstock
- Horizontal, vertikal (mit Spannsystem) oder seitlich aufspannbar.
- Sehr stabile und solide Konstruktion, rundum geschliffen
- Induktiv gehärtete und geschliffene Spannbacken
- Äußerst kompakte Bauweise.
- Paarungsgenauigkeit in der Höhe 0,02 mm, dadurch mehrere Klemmen kombinierbar.

Backenbreite B: 101 mm; Einspannl. J: 0-125 mm; L: 480 mm; H: 133 mm; I: 340 mm; H1: 130 mm; h: 48 mm; F: 16 mm; Klemmkraft: 2000 kgf; Gewicht: 26 kg

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
3K19.3.01	NC mechanische Maschinen Schraubstock MCV-100V	699,00



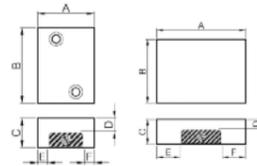
## NC mechanische Maschinen Schraubstock MCV-130V

NC mechanische Maschinen Schraubstöcke

- Hochwertiger mechanischer NC Maschinenschraubstock
- Horizontal, vertikal (mit Spannsystem) oder seitlich aufspannbar.
- Sehr stabile und solide Konstruktion, rundum geschliffen
- Induktiv gehärtete und geschliffene Spannbacken
- Äußerst kompakte Bauweise.
- Paarungsgenauigkeit in der Höhe 0,02 mm, dadurch mehrere Klemmen kombinierbar.

Backenbreite B: 131 mm; Einspannl. J: 0-180 mm; L: 545 mm; H: 150 mm; I: 405 mm; H1: 147 mm; h: 55 mm; F: 18 mm; Klemmkraft: 4000 kgf; Gewicht: 39 kg

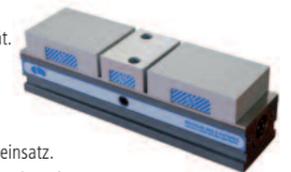
Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
3K19.3.02	NC mechanische Maschinen Schraubstock MCV-130V	859,00



## Zentrisch spannender Alu- Doppelschraubstock

Zentrisch spannender Doppelschraubstock aus hochfester Alulegierung mit verwechselbare Backen.

- Der Zentrischspanner kann sowohl für ein als auch, bei Einsatz der zentrierenden Mittelbacke, für zwei Werkstücke gleichzeitig eingesetzt werden, wobei sich die Spannbacken selbst an jede Werkstückgeometrie anpassen lassen.
- Um spezielle Formen einfach ein zu spannen.
- Fabriziert aus Aluminium A7075 von hohe Qualität.
- Backen mit Hartschicht.
- Ideal für unregelmäßige Werkstücken.
- Zentrisch, doppelt oder unabhängig spannend.
- Backen zweiseitig verwendbar für wirtschaftliche Einsatz.
- Lieferung mit weiche backen für spannung von 2 werkstücken.
- Der Austausch der Spannbacken, bzw. der Wechsel von zentrischem Spannen zum doppelseitigem Spannen, lässt sich einfach und in Sekunden durchführen.



Backe aus Aluminium:

- Hergestellt aus Aluminium A7075 von hohe Qualität.
- Umdrehbar für zweiseitige Benutzbarkeit.
- Backen mit Hartschicht.
- Geeignet für Aluminium oder unregelmäßige Werkstücken.

Bestell-Nr.	A	B	C	d	E	F	G	H	Preis
3K19.5.01	76	100	300	110	60	140	66	39	904,00
3K19.5.02	76	100	400	140	75	170	66	39	1015,00

Backe aus Aluminium:

3K19.5.11	asymetrisch	140	100	39	14	22	52	135,00
3K19.5.12	asymetrisch	170	100	39	14	37	67	156,00
3K19.5.13	symetrisch	110	100	39	14	22	22	122,00
3K19.5.14	symetrisch	140	100	39	14	37	37	135,00
3K19.5.15	Feste Backe	60	100	39	17	5,5	5,5	53,80
3K19.5.16	Feste Backe	75	100	39	17	13	13	68,00



## Doppeltspannende Schraubstock

Doppeltspannend.

- Patentiert Niederzugmechanik.
- Gleiche Spannkraft bei ein Längeunterschied von weniger als 1,5 mm.
- Vielartige Spannmöglichkeiten.
- Für größere Werkstücken auch als selbstzentrierend ein zu setzen.
- Sorgfältig gehärtet (58-62 HRC) und geschliffen.
- Spindel gegen Spänen geschützt.

Bestell-Nr.	Spann- bereich	Breite	Höhe	Gesamtlänge	Spannkraft	Gewicht (kg)	Preis
3K19.3.21	0-75	101	128	495	1500 kgf	27	1676,00



## Zentrierende schraubstock Matic

Zentrisch spannend.

- Zentrierung ± 0.1 mm.
- Niederzug Mechanismus.
- Vielartige Spannmöglichkeiten.
- Sorgfältig gehärtet (58-62 HRC) und geschliffen.
- Spindel gegen Spänen geschützt.

Bestell-Nr.	Spann- bereich	Breite	Höhe	Gesamtlänge	Spannkraft	Gewicht (kg)	Preis
3K19.3.31	80-210	101	128	495	2000 kgf	25	1785,00
3K19.3.32	80-230	131	140	535	4000 kgf	36	1902,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>



## Modularer Präzisionsmaschinenschraubstock

Dieser modular aufgebaute Maschinenschraubstock bietet hohe Präzision und Wiederholbarkeit. Durch den modularen Aufbau können Elemente vertauscht werden und in verschiedenen Kombinationen verwendet werden. Ein Drehteller ist als Zusatzausstattung erhältlich. Die spezielle Konstruktion der beweglichen Backe sorgt dafür, dass das Werkstück beim Einspannen nach unten gedrückt wird. Der Schraubstock ist durch eine einfache Handlung schnell verstellbar.

Bestell-Nr.	Backenbreite	Backenhöhe	Max. spannweite	Preis
3K21.4.40	100	30	100	389,00
3K21.4.41	125	40	150	474,00
3K21.4.42	150	50	200	645,00
3K21.4.43	150	50	300	710,00
3K21.4.44	175	60	200	883,00
3K21.4.45	175	60	300	962,00
3K21.4.46	175	60	400	1049,00
3K21.4.47	200	65	300	1198,00
3K21.4.48	200	65	400	1218,00

Zubehör:  
Drehteller:

Bestell-Nr.	für backen	Preis
3K21.4.50	100mm	179,00
3K21.4.51	125mm	249,00
3K21.4.52	150mm	289,00
3K21.4.53	175mm	359,00
3K21.4.54	200mm	519,00

Bewegliche Prismenbacke zum Einspannen flacher Werkstücke:

Bestell-Nr.	für backen	Preis
3K21.4.61	100mm	169,00
3K21.4.62	125mm	179,00
3K21.4.63	150mm	199,00
3K21.4.64	175mm	249,00
3K21.4.65	200mm	299,00

Bewegliche Zwischenbacke zum Einspannen von zwei Werkstücken in einem Schraubstock:

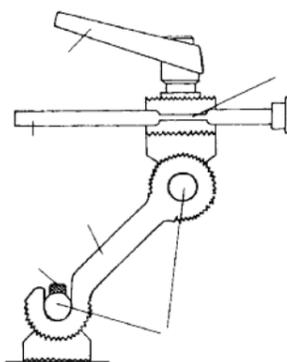
Bestell-Nr.	für backen	Preis
3K21.4.66	100mm	85,00
3K21.4.67	125mm	95,00
3K21.4.68	150mm	128,00
3K21.4.69	175mm	159,00
3K21.4.70	200mm	189,00

## Maschinenschraubstock VAV mit frei drehbarem Winkel

Diese Schraubstöcke befinden sich in einem Fuß mit rundem Gelenk mit Aufnahme, so dass die Klemme in einem freien Winkel festgestellt werden kann. Dadurch ist er um 360° rotierbar und mit einem maximalen Winkel von 30°.

Die Klemme kann schnell eingespannt werden und verfügt über ein Schnellspannsystem. Wenn dieses System angeklickt wird, kann die Klemme schnell verstellt und in jede Position gebracht werden. Geeignet für Bearbeitungszentren, Fräsen, Bohren und Schleifen.

Bestell-Nr.	Typ	Backenbreite	Backenhöhe	Max. Spannweite	Preis
3K21.3.35	VAV-3	82 mm	34 mm	85 mm	295,00
3K21.3.36	VAV-4	106 mm	36 mm	104 mm	315,00



## Flexibler Werkstückanschlag VWS125

Dieser Anschlag lässt sich schnell und einfach einstellen. Besonders robust und maßstab, rotierender Teil mit Verzahnung. Länge des Anschlagstabs: 160 mm, Zwischenarmlänge: 125 mm, Montageschraube: M8 T-Nutenstein: 16 mm

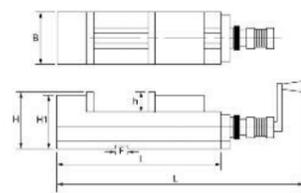
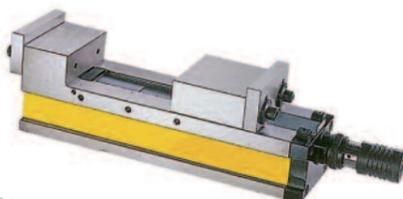
Bestell-Nr.	Typ	Preis
1K45.1.01	VWS125	109,00



## Flexibler Werkstückanschlag ohne Verzahnung VWS123

Identisch mit Modell VWS125, jedoch ohne Verzahnung beim rotierenden Teil! Länge des Anschlagstabs: 160 mm, Zwischenarmlänge: 125 mm, Montageschraube: M8, T-Nutenstein: 16 mm

Bestell-Nr.	Typ	Preis
1K45.1.02	VWS123	109,00



## NC Mechanische/hydraulische Maschinenschraubstock MCHV-130V

NC mechanische/hydraulische Maschinen Schraubstöcke

- Hochwertiger mechanischer/hydraulischer NC Maschinenschraubstock
- Horizontal, vertikal (mit Spannsystem) oder seitlich aufspannbar.
- Sehr stabile und solide Konstruktion, rundum geschliffen
- Induktiv gehärtete und geschliffene Spannbacken
- Äußerst kompakte Bauweise.
- Paarungsgenauigkeit in der Höhe 0,02 mm, dadurch mehrere Klemmen kombinierbar.

Backenbreite B: 131 mm; Einspannl. J: 0-180 mm; L: 545 mm; H: 150 mm; I: 405 mm; H1: 147 mm; h: 55 mm; F: 18 mm; Klemmkraft: 4000 kgf; Gewicht: 39 kg

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
3k19.4.02	NC Mechanische/hydraulische Maschinenschraubstock MCHV-130V	1039,00



## Hydraulischer Maschinenschraubstock VH

Mechanisch-hydraulisch bedienter Schraubstock mit in drei Stufen ablesbarem Klemmdruck. Auch rein mechanisches Klemmen möglich. Hohe Stabilität dank der hydraulischen Kraftübertragung, während nur geringe Handkraft erforderlich ist. Der Schraubstock ist mit einem abnehmbaren Drehteller sowie gehärteten und geschliffenen Backen und Führungsbahnen ausgestattet. Auch in kippbarer Ausführung lieferbar.

Bestell-Nr.	Typ	Backenbreite	Backenhöhe	Max. Spannweite	Preis
3K21.4.11	VH-4	100	36	170	295,00
3K21.4.12	VH-5	127	46	220	350,00
3K21.4.13	VH-6	150	51	300	425,00
3K21.4.14	VH-8	200	65	300	745,00



## NC Hydro-Maschinenschraubstock VNC

Hydro-Spannkraftverstärker Die Spannkraft lässt sich stufenlos einstellen. Kompaktes Design, gute Spannkraftkapazität. Maschinenschraubstock mit Schlitten und Körper aus Hochqualitätsstahl mit gehärteten und geschliffenen Keilleisten für hohe Präzision. Der Einspannbereich des Maschinenschraubstocks lässt sich mit einem Bolzen schnell verstellen.

Bestell-Nr.	Nr.	Backenbreite in mm	Backenhöhe in mm	Max. Öffn.weite in mm	Spannkraft in KN	Preis
3K19.2.01	VNC-100H	100	34	205	25	725,00
3K19.2.02	VNC-125H	125	45	225	40	765,00
3K19.2.03	VNC-160H	160	54	310	50	945,00
3K19.2.04	VNC-160LH	160	54	509	50	1175,00



## Pneumatischer Präzisionsmaschinenschraubstock VMC

Pneumatische Präzisionsmaschinenschraubstöcke mit abwärts wirkendem Klemmdruck, was verhindert, dass Werkstücke sich bei hoher Klemmkraft nach oben biegen. Für die Massenproduktion geeignet. Die Klemmkraft ist mittels eines Kraftdruckreglers einstellbar. Klemmdruck von bis zu 9000 kg/cm<sup>3</sup>.

Bestell-Nr.	Typ	Backenbreite in mm	Max. Öffn.weite in mm	Max. Spannkraft kg	Preis
3K18.1.51	VMC-5P	130	150	6000	995,00
3K18.1.52	VMC-6P	160	160	6000	1090,00
3K18.1.53	VMC-6PL	160	250	6000	1200,00
3K18.1.54	VMC-7P	180	200	9000	1290,00
3K18.1.55	VMC-8P	200	200	9000	1350,00
3K18.1.56	VMC-8PL	200	300	9000	1520,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

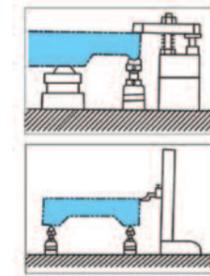
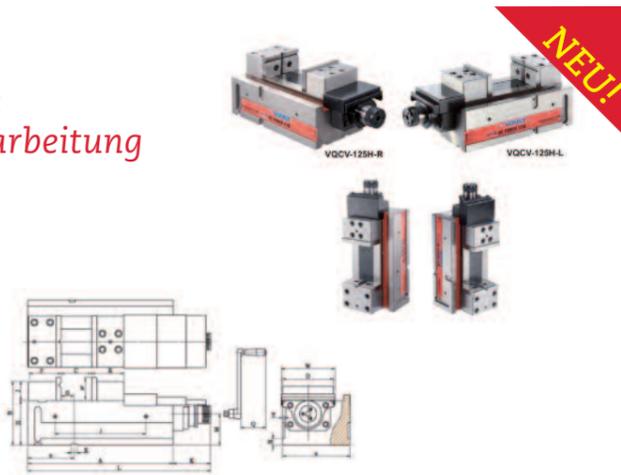
# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>

## Hydraulische CNC Maschinenschraubstock VQCV für die vertikale und horizontale Bearbeitung

Diese Schraubstöcke sind ausgezeichnet für die horizontale und vertikale Bearbeitung geeignet. Die Schraubstöcke müssen stehend oder seitlich liegend montiert werden. Mit Hebel links oder rechts erhältlich. Hochwertige Klemme, rundum geschliffen mit gehärteten und geschliffenen Führungen. Sehr geeignet für die Bearbeitung von Serien- und einzelnen Werkstücken an CNC-Fräs- und Bearbeitungszentren. Das Spannsystem ist hydraulisch mit Griff. Patentierter Anti-Lift-Mechanismus.

- Die Klemme verfügt über einen Hydro-Booster.
- Hohe Präzision (0,01/100mm) und Lotrechtigkeit (0,02/50mm)
- Spindel vor Verschmutzung geschützt

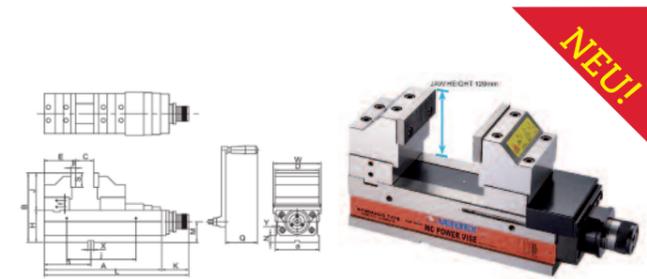
Bestell-Nr.	Typ	Kurbel	Backenbreite in mm	Backenhöhe in mm	Max. Öffn.weite in mm	Gesamte Länge in mm	Gesamt höhe Schraubstock mm	Gewicht (kg)	Maxspannkraft (KN)	Preis
3K19.5.26	VQCV-125H-L	Links	125	72	165	477,5	180	53	40	1450,00
3K19.5.27	VQCV-125H-R	Rechts	125	72	165	477,5	180	53	40	1450,00
3K19.5.28	VQCV-160H-L	Links	160	72	235	580,5	200	85	60	1550,00
3K19.5.29	VQCV-160H-R	Rechts	160	72	235	580,5	200	85	60	1550,00



## Spannzubehörset VSJ

Die Elemente sind höhenverstellbar und können zur Unterstützung eines Werkstücks während der Bearbeitung verwendet werden. Besonders geeignet für Werkstücke, die Höhenunterschiede aufweisen. Das Set umfasst vier Spannzapfen und sechs verschiedene Aufsätze.

Bestell-Nr.	Typ	Höhe der Spannzapfen	Preis
1575.5.01	VSJ-A	2 Stück 70mm und 2 Stück 150mm	140,00
1575.5.02	VSJ-B	2 Stück 150mm und 2 Stück 250mm	186,00



## Hydraulische CNC-Maschinenklemme VQHJ mit extrahohen Backen

Diese hydraulischen Schraubstöcke sind mit extrahohen Backen für NC-Maschinen ausgeführt. Dadurch ist das Werkstück freier, so dass eine bessere Bearbeitung möglich ist, auch größere Werkstücke können eingeklemmt werden.

Kompaktes Design der Klemme. Hochwertige Klemme, rundum geschliffen mit gehärteten und geschliffenen Führungen. Bett aus modularem Gusseisen gefertigt FCD60

Bestell-Nr.	Typ	Backenbreite in mm	Backenhöhe in mm	Max. Öffn. weite in mm	Gesamte Länge in mm	Gesamt- höhe Schraub- stock mm	Max- spann- kraft (KN)	Preis
3K19.5.21	VQHJ-5	124,5	120	160	478,5	223	20	1260,00
3K19.5.22	VQHJ-6	159,5	129	225	580,5	249	30	1380,00



## Selbstzentrierender Maschinenschraubstock VCV

Selbstzentrierender Maschinenschraubstock für 4/5-achsige CNC-Maschinen

- Geeignet für 4/5-achsige CNC-Maschinen.
- Mit abwärts wirkendem Klemmdruck, sodass sich Werkstücke bei hoher Klemmkraft nicht nach oben biegen.

Bestell-Nr.	Nr.	Backenbreite in mm	Backenhöhe in mm	Öffn. weite C in mm	Klemmkap. C1/C2/C3 in mm	Preis
3K19.1.01	VCV-0611	60	25	109	110/150/-	585,00
3K19.1.02	VCV-1090	100	40	90	90/160/222	720,00

## Parallelstücke

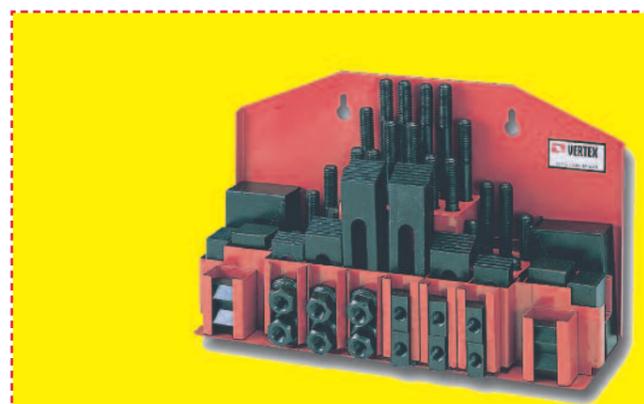
Gehärtet und paarweise präzisionsgeschliffen. Sorgfältig gehärtet und entladen. Härte HRC 58-60. Genauigkeit: 0,01 mm. Höhentoleranz: 0,005 mm



Inhalt in mm Satz 3S10.1.01:  
2x5 / 3x6 / 4x7 / 5x8 / 6x9 / 2x10  
3x11 / 4x12 / 5x13 / 6x14 / 2x15  
3x16 / 4x17 / 5x18 / 6x19 / 2x20  
3x21 / 4x22 / 5x23 / 6x24

Inhalt in mm Satz 3S10.1.02 und 3S10.1.03:  
8x11 / 10x13 / 12x15 / 14x17  
8x16 / 10x18 / 12x20 / 14x22  
8x21 / 10x23 / 12x25 / 14x27  
8x26 / 10x28 / 12x30 / 14x32  
8x31 / 10x38 / 12x40 / 14x42

Bestell-Nr.	Inhalt in mm	Paare im Satz	Länge in mm	Bereich in mm	Preis
3S10.1.01	2x5 bis 6x24	20	100	2-24	195,00
3S10.1.02	8x11 bis 14x42	24	125	8-42	235,00
3S10.1.03	8x11 bis 14x42	24	150	8-42	285,00



## 52-teiliger Spannwerkzeugsatz

Metallkasten mit Werkzeugen für T-Nuten in verschiedenen Größen. Blockbreite: 25 mm

- Inhalt:  
24 Anzugsbolzen,  
4 Verlängerungsmuttern,  
6 T-Nutensteine,  
6 Muttern,  
6 Spannstampel,  
6 Spannblöcke.

Bestell-Nr.	Typ	T-Nut	Schraubenmaß	Preis
3K21.6.11	CK08	10	M8	65,00
3K21.6.12	CK10	12	M10	69,00
3K21.6.13	CK12	14	M12	75,00
3K21.6.14	CK14	16	M14	82,00
3K21.6.15	CK16	18	M16	99,00
3K21.6.16	CK18	20	M18	189,00



## Stufenlos verstellbares Spannpratzenpaar PM

Durch den kippbaren Mittelteil können Werkstücke schnell und einfach eingespannt werden.

Technische Daten:	Spanbereich	Durchm.	Schraubenbreite
Modell			
PM3	0-60mm	M10	35mm
PM4	0-70mm	M12	44mm
PM5	0-80mm	M16	50mm
PM6	0-100mm	M20	60mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Preis
3K21.6.00	PM3	59,00
3K21.6.01	PM4	69,00
3K21.6.02	PM5	99,00
3K21.6.03	PM6	159,00



## Parallelunterlagensatz 9 Paar Länge 150mm, Breite 8,5mm

Aus hochwertigem Stahl, gehärtet und geschliffen. Anzahl Paare im Satz: 9 Länge: 150 mm Breite: 8,5 mm Höhentoleranz: 0,005 mm Genauigkeit: 0,01 mm.

Bestell-Nr.	Typ	Höhenmaße	Preis
3S10.1.22	VP-118A	14-16-20-24-30-32-36-40-44	109,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>

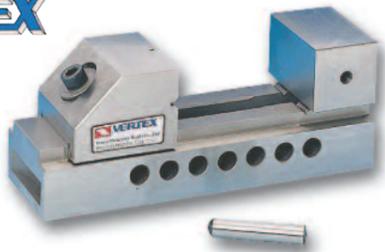


## Parallelunterlagensatz 14 Paar Länge 150mm, Breite 10mm

Aus hochwertigem Stahl, gehärtet und geschliffen.

Länge: 150 mm  
Breite: 10 mm  
Typ: VP-128A  
Anzahl Paare im Satz: 14  
Genauigkeit: 0,01 mm  
Höhentoleranz: 0,005 mm

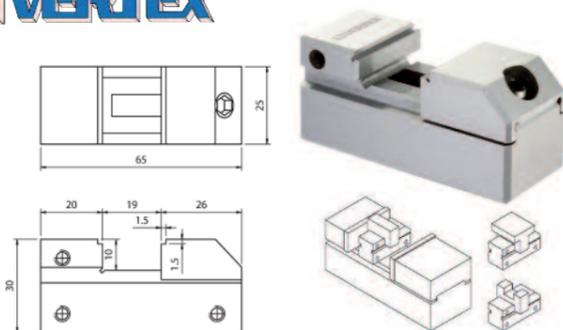
Bestell-Nr.	Höhenmaße	Preis
3S10.1.24	14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-35-40-45-50	149,00



## Niederzugschraubstock VMV

Höhenverstellbarer Schraubstock. Mit Hilfe von Endmaßen um 0–45° höhenverstellbar. Schraubstockkörper aus einem Stück. Garantierte Recht-winkligkeit und Parallelität von 0,005 mm in jeder beliebigen Stellung. Der Schraubstock wird mittels eines Stifts blockiert, wobei die Klemmkraft und die Niederzugkraft gewährleistet werden. Backe mit Prisma. Völlig gehärtet (HRC 56–58°) und geschliffen. Material: SK2

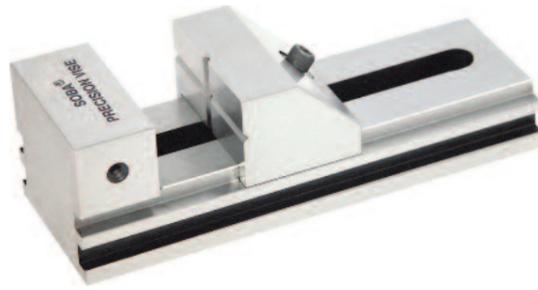
Bestell-Nr.	Typ	Länge in mm	Breite in mm	Max. Spannweite in mm	Backenhöhe in mm	Preis
3K21.7.20	VMV-10	65	25	20	10	55,00
3K21.7.21	VMV-15	100	36	40	20	82,80
3K21.7.22	VMV-20	150	48	75	30	94,80
3K21.7.23	VMV-25	170	63	90	35	94,80
3K21.7.24	VMV-30	190	73	100	35	110,00
3K21.7.25	VMV-35	225	88	125	45	190,80
3K21.7.26	VMV-40	230	98	125	45	210,00
3K21.7.27	VMV-50	287	125	150	50	354,00



## Mini-Schleifschraubstock aus Edelstahl VSTV-10V

Aus Edelstahl gefertigt. Schraubstockkörper aus einem Stück. Garantierte Rechtwinkligkeit und Parallelität von 0,005 mm in jeder beliebigen Stellung. Völlig gehärtet (HRC 56–58°) und geschliffen. Material: SUS440. Gewicht: 0,3kg

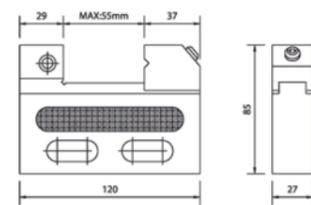
Bestell-Nr.	Typ	Preis
3K21.7.51	VSTV-10V	82,80



## Präzisions-Werkzeugmacherschraubstock

Dieser aus Werkzeugstahl hergestellte Schraubstock wurde auf 55-60 HRC gehärtet. Hochpräzisionsgeschliffen. Dieser Schraubstock hat auf beiden Seiten eine Nut zum Aufspannen der Klemmvorrichtung. Auf den Backen hat der Schraubstock eine V-Nut zum besseren Einspannen des Werkstücks.

Bestell-Nr.	Backenbreite in mm	Max. öffnungsweite mm	Backentiefe mm	Gesamtabmessungen Schraubstock lxbxhmm	Preis
6S01.2.21	73	95	27	184x73x70	84,00
6S01.2.22	75	112	38	210x75x75	86,00



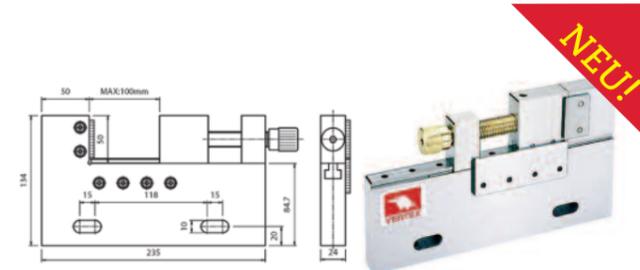
## EDM Schleifklemme VSTV-50W 55mm max. Backenöffnung

Diese Schleifklemme ist ideal für EDM-Maschinen. Sie besteht aus SUS440, Edelstahl und ist auf HRC 58°-60° gehärtet.

Technische Daten:  
• Parallelität: ± 0,002 mm / 100mm  
• Lotrechtigkeit: ± 0,002 mm / 100mm

Maximale Backenöffnung: 55mm  
Breite: 27mm  
Backentiefe: 25mm  
Gewicht: 1,4 kg

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
3K21.7.61	EDM Schleifklemme VSTV-50W	255,00



## EDM Schleifklemme VSTV-100W 100mm max. Backenöffnung

Diese Schleifklemme ist ideal für Maschinen. Sie besteht aus Edelstahl und ist auf HRC 54°

±2° gehärtet.  
Technische Daten:  
• Parallelität: ± 0,002 mm / 100mm  
• Lotrechtigkeit: ± 0,002 mm / 100mm

Maximale Backenöffnung: 100mm  
Breite: 24mm  
Backentiefe: 50mm  
Gewicht: 4,8 kg

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
3K21.7.62	EDM Schleifklemme VSTV-100W	485,00



## Verstellbarer Präzisionsschleifschraubstock

Verstellbarer Präzisionsschleifschraubstock 70 mm Dieser Präzisionsschleifschraubstock verfügt über zwei Bewegungsmöglichkeiten. Er ist 360° horizontal und +/- 45° vertikal verstellbar. Mit Nonius für ein präzises Einstellen. Dieser Schraubstock ist zum Schleifen, Bohren, Fräsen und Erodieren geeignet. Backenbreite: 70 mm. Backenhöhe: 32 mm. Max. öffnungsweite: 82 mm. Nettogewicht: 12 kg.

Länge des Schraubstocks: 178 mm.  
Breite des Schraubstocks: 108 mm.  
Höhe des Schraubstocks: 140 mm.

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6S01.2.11	Verstellbarer Präzisionsschleifschraubstock 70 mm	340,00



## Schnellspannschraubstöcke UTS

Schnellspannschraubstock UTS  
Geschwindigkeit ohne Qualitätsverluste. UTS-System mit einem Hebel.

Bestell-Nr.	Ausführung	Backenbreite	Backenhöhe	Spannweite	Preis
1K40.5.00	UTS75-3	80mm	33mm	80mm	319,00
1K40.5.01	UTS100-4	106mm	41mm	113mm	385,00
1K40.5.02	UTS125-5	131mm	45mm	135mm	495,00



## Schnellspannschraubstock EVS

Schnellspannschraubstock EVS  
Geschwindigkeit ohne Qualitätsverluste. Auch als ETS-Modell mit flach geschliffenen Seiten oder als UTS-System mit einem Hebel erhältlich.

Bestell-Nr.	Ausführung	Backenbreite	Backenhöhe	Spannweite	Preis
1K40.1.01	EVS 75-3	75 mm	38 mm	78 mm	159,00
1K40.1.02	EVS 100-4	100 mm	40 mm	120 mm	199,00
1K40.1.03	EVS 150-6	150 mm	50 mm	160 mm	259,00
1K40.1.04	EVS 200-8	200 mm	51 mm	210 mm	399,00

## Kombi-Aufsteckfräserdorne MK3

Kombi-Aufsteckfräserdorne mit MK-Aufnahme MK3.  
für fräser mit Quer- oder Längsnut. Mit Fräseranzugsschraube, Passfeder, Mitnehmerring und Spezial-schlüssel. Nach DIN 228.  
Geeignet für Fräser mit Anzugsschraube oder Fräser nach DIN 138.  
Dorn durchmesser = 16mm oder 22mm. Anzugsgewinde M12.

Bestell-Nr.	D	Preis
6S09.3.01	16mm	42,00
6S09.3.02	22mm	42,00

## Spannzangenfutter mit Spannzangen im Set

Das Set besteht aus 6 ER Spannzangen Schlüssel und Aufnahme in einer Kunststofftasche.

Bestell-Nr.	MK Aufnahme	Spannzangen	Inhalt (6 Spannzangen)	Preis
6S04.3.01	MK-2	ER 20	3-2mm, 5-4mm, 6-5mm, 8-7mm, 10-9mm, 13-12mm	82,00
6S04.3.02	MK-3	ER 20	3-2mm, 5-4mm, 6-5mm, 8-7mm, 10-9mm, 13-12mm	82,00
6S04.3.11	MK-2	ER 25	3-2mm, 6-5mm, 8-7mm, 10-9mm, 13-12mm, 16-15mm	84,00
6S04.3.12	MK-3	ER 25	3-2mm, 6-5mm, 8-7mm, 10-9mm, 13-12mm, 16-15mm	86,00
6S04.3.13	MK-3	ER 32	6-5mm, 8-7mm, 10-9mm, 13-12mm, 16-15mm, 20-19mm	86,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**®



## Satz Spannzangenfutter mit Spannzangen nach DIN6388

Satz Spannzangenfutter mit Spannzangen nach DIN6388

- Spannzangen nach DIN6388 Modell 444E.
- Spannzangensatz mit Futter verpackt in einem Kunststoffkoffer.
- 15 Dimension Spannzangen: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 25.

Bestell-Nr.	Aufnahme	Bereich mm	Anzahl spannzangen	Preis
3K15.8.91	SK40/DIN2080	3,0 - 25,0	15	189,00
3K15.8.92	MK3	3,0 - 25,0	15	180,00

## SOBA Prismenpaar

Die Prismen bestehen aus Sphärogusseisen und sind paarweise präzisionsbearbeitet. Werden nur paarweise geliefert mit Identifikationsnummer. Einschnittwinkel 90 Grad. Die Parallelitätstoleranz zur Standfläche und die Rechtwinkligkeitstoleranz betragen maximal 0,025mm.

Bestell-Nr.	Abmessungen (b x h)	Preis
6S11.1.01	50mm x 31mm	15,60
6S11.1.02	75mm x 60mm	17,00
6S11.1.03	100mm x 66mm	29,00
6S11.1.04	125mm x 78mm	50,00
6S11.1.05	150mm x 87mm	60,00
6S11.1.06	175mm x 112mm	98,00
6S11.1.07	200mm x 137mm	110,00

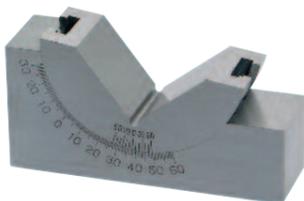


## Prismenpaar Serie E110 ERON

Die Prismen bestehen aus Sphärogusseisen und sind paarweise präzisionsbearbeitet.

- Einschnittwinkel 90 Grad.
- Die Parallelitätstoleranz zur Standfläche und die Rechtwinkligkeitstoleranz betragen maximal 0,003 mm.
- Werden nur paarweise geliefert.

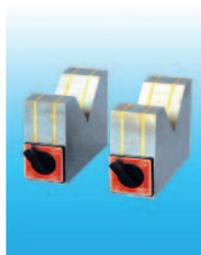
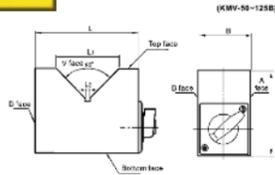
Bestell-Nr.	Ausführung	Breite	Höhe	Dicke	Breite Prismen	Preis
4S10.1.02	2	51 mm	32 mm	24 mm	25 mm	26,00
4S10.1.03	3	76 mm	60 mm	32 mm	45 mm	29,00
4S10.1.04	4	102 mm	67 mm	41 mm	55 mm	49,00
4S10.1.05	5	127 mm	79 mm	51 mm	60 mm	65,00
4S10.1.06	6	152 mm	89 mm	63 mm	80 mm	119,00
4S10.1.07	7	178 mm	114 mm	76 mm	92 mm	186,00
4S10.1.08	8	203 mm	140 mm	102 mm	114 mm	200,00
4S10.1.10	10	254 mm	165 mm	127 mm	128 mm	355,00
4S10.1.12	12	300 mm	205 mm	150 mm	130 mm	699,00



## Verstellbare Winkelprismen

Von 0 bis +60 Grad und von 0 bis -30 Grad schwenkbare Prismen. Für Messungen und/oder zur Metallbearbeitung verwendbar. L, H, und B in mm.

Bestell-Nr.	L	H	B	Preis
4S20.1.05	75	32,5	25	46,00
4S20.1.06	102	48	30	53,00
4S20.1.07	102	48	46	57,00

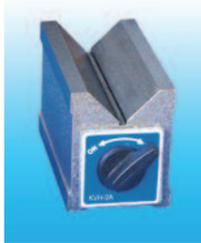
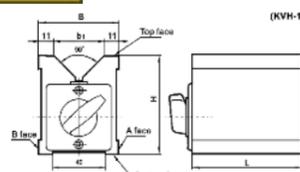


## Magnetprisma, Modell KMV

Diese Prismen werden paarweise geliefert. Ein Werkstück wird in den Einschnitt eingelegt, sodass Messungen, Markierungen und Bohrarbeiten daran vorgenommen werden können. Mit Ein-/Ausschalter. Lieferung per Paar mit exakten Abmessungen, sodass sie auch paarweise verwendet werden können.

Abmessungen: (in mm)				
B	L	L1	Gewicht	
40	70	36	1kg x 2	
50	100	60	3kg x 2	
50	150	90	5kg x 2	

Bestell-Nr.	Typ	Spannkraft	für Außen durchm.	Preis
4S30.1.00	KMV-50B	15kg (150N)	Ø 50mm	119,00
4S30.1.01	KMV-80B	20kg (200N)	Ø 80mm	159,00
4S30.1.02	KMV-125B	23kg (230N)	Ø 125mm	185,00

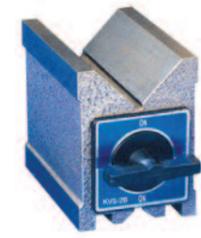
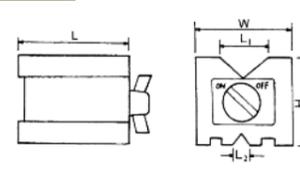


## Magnetprisma, Modell KVH

Zum Messen, Schleifen, Gewindeschneiden und anderweitigen Bearbeiten von runden Werkstücken. Die magnetische Spannkraft wirkt auf die Oberseite, die Seiten und im V-Einschnitt. Magnetische Spannkraft mit Ein-/Ausschalter.

Abmessungen: (in mm)				
B	b1	L	H	Gewicht
60	38	80	73	2,0kg
60	38	120	73	3,0kg

Bestell-Nr.	Typ	Spannkraft	Preis
4S50.1.02	AKVH-1A	30kg (300N)	29,00
4S50.1.03	AKVH-2A	65kg (650N)	35,00



## Magnetprisma, Modell KVS

Magnetische Zugkraft: 1.350 N  
Gewicht: 4,5 kg

Abmessungen: (in mm)				
H	W	L	L1	L2
95	70	101,6	50	20

Bestell-Nr.	Typ	Preis
4S40.1.32	KVS-2B	69,00

## Kleine Abstechhalter

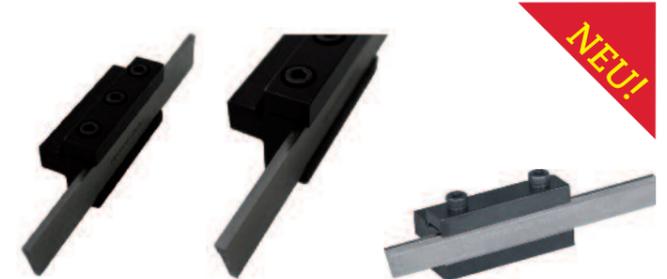
Bestell-Nr.	Typ	Schaft	durchm. Wendepl.	Preis
4V01.7.01	CCGCR1010K02	10mm	2mm	31,00
4V01.7.02	CCGCR1212K02	12mm	2mm	31,00
4V01.7.03	CCGCR1616K02	16mm	2mm	34,00
4V01.7.04	CCGCR2020K03	20mm	3mm	39,00



## Abstechhalter mit Stecheinsatz

Diese Abstechhalter bestehen aus einem Werkzeugblock und auswechselbaren Stecheinsätzen. Stecheinsatz SB20-2 ist für Werkzeugblock TB08, TB10, TB12 und TB16 geeignet. Stecheinsatz SB20-3 ist für Werkzeugblock TB16 geeignet. Stecheinsatz SB25-3 ist für Werkzeugblock TB20 geeignet.

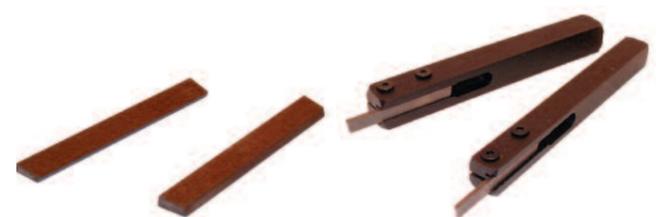
Werkzeugblock:					
Bestell-Nr.	Typ	Schaft	Länge	für Einsatz höhe	Preis
4V01.7.21	TB08	8mm	65mm	20mm	35,00
4V01.7.22	TB10	10mm	65mm	20mm	35,00
4V01.7.23	TB12	12mm	65mm	20mm	35,00
4V01.7.24	TB16	16mm	70mm	20mm	37,00
4V01.7.25	TB20	20mm	85mm	25mm	47,00
Stecheinsatz:					
4V01.7.31	SB20-2	20mm	90mm	1,6mm	18,00
4V01.7.32	SB20-3	20mm	90mm	2,4mm	21,00
4V01.7.33	SB25-3	25mm	110mm	2,4mm	21,00



## Abstechmeißel inklusive HSS Abstechplatte mit Spanbrecher

Abstechmeißel inklusive HSS Abstechplatte aus M-35 mit 5% Cobalt mit Spanbrecher.

Bestell-Nr.	Schaft	HSS Abstechplatte Größe	Preis
6S06.3.21	8mm	2x8x80 mm	14,40
6S06.3.22	8mm	2x10x100 mm	16,20
6S06.3.23	10mm	3/32"x1/2"x4.1/2"	17,50
6S06.3.24	10mm	1/8"x3/4"x6"	25,20
6S06.3.31	HSS T Abstechplatte mit Spanbrecher	2x8x80	5,60
6S06.3.32	HSS T Abstechplatte mit Spanbrecher	2x10x100	7,00
6S06.3.33	HSS T Abstechplatte mit Spanbrecher	3/32"x1/2"x4.1/2"	7,70
6S06.3.34	HSS T Abstechplatte mit Spanbrecher	1/8"x3/4"x6"	14,40



## Mini-Abstechmeißel

Dieser Abstechmeißelhalter zeichnet sich durch geringen Abmessungen aus. Sowohl Halter als auch Abstechplatten sind in drei Größen erhältlich. Die Abstechplatten können mit allen Haltern verwendet werden. Zwei Innensechskantschrauben und einem Innensechskantschlüssel versehen.

Die Stechbreite der Abstechplatten beträgt 1, 1,5 und 2 mm.

Bestell-Nr.	Abmessung in mm	Preis
1V01.1.01	8x8x80	29,00
1V01.1.02	10x10x100	35,00
1V01.1.03	12x12x100	39,00
Extra HM-Abstechplatten:		
1V01.1.11	1,0 mm	15,00
1V01.1.12	1,5 mm	15,00
1V01.1.13	2,0 mm	19,00
Extra HSS-Abstechplatten		
1V01.1.21	1,0 mm	15,00
1V01.1.22	1,5 mm	15,00
1V01.1.23	2,0 mm	19,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex *Techno-Post*<sup>®</sup>



NEU!

## Abstechhalter zum In- und Abstechen und seitlich Zerspanen

Abstechhalter zum In- und Abstechen und seitlich Zerspanen, mit doppelseitige Wendeplatte.

Dieser Abstechhalter kann multifunktional eingesetzt werden. Er eignet sich zum Abstechen, Nutenstechen und seitlichen Zerspanen.

Lieferung: Halter mit Schlüssel und Wendeplatte

Bestell-Nr.	ISO-Beschreibung	Wendeplatte	Preis
4V01.7.41	GPTR 0810 K2N	DGN 2N	50,00
4V01.7.42	GPTR 1010 K2N	DGN 2N	50,00
4V01.7.43	GPTR 1212 K2N	DGN 2N	50,00
4V01.7.44	GPTR 1616 K2N	DGN 2N	52,00
4V01.7.45	GPTR 1616 K3N	DGN 3N	52,00
4V01.7.46	GPTR 2020 K3N	DGN 3N	54,00
4V01.7.47	GPTR 2525 K3N	DGN 3N	54,00

## HSS-Drehlingsatz (8-teilig)

Satz HSS-Drehlinge (8-teilig).  
Der Satz umfasst je einen linken Drehmeißel, rechten Drehmeißel, Abstechmeißel, Bohrmeißel, Außengewindemeißel 60°, Innengewindemeißel 60°, geraden Schneidmeißel und gebogenen Meißel.



Bestell-Nr.	Schaft	Abmessungen der Drehmeißel	Preis
6S06.1.01	5mm	5x5x63mm	25,00
6S06.1.02	6mm	6x6x63mm	31,00
6S06.1.03	8mm	8x8x80mm	39,00
6S06.1.04	10mm	10x10x80mm	48,00
6S06.1.05	12mm	12x12x100mm	74,00

## Innendrehhalter und Absteckhalter im Set

Absteckhalter im Set

Set mit zwei Haltern.  
Ein Innendrehmeißel mit einem Schaft von 6 mm und 5 Wendeplatten Epmw 040204 sowie ein Abstechhalter mit einem Schaft von 10 mm mit einem Abstechschwert für 2-mm-Wendeplatten, 5 Wendeplatten inklusive.  
Lieferung in einer blauen Kiste mit einem Torx-Schlüssel.

Bestell-Nr.	Inhalt	Schaft	Preis
4V01.5.01	Set mit 2 Haltern	6 und 10mm	106,00



## HSS-Drehlingsatz (2-teilig) mit 12-mm-Schaft und Winkeln von 55° und 60°

Satz HSS-Drehlinge (2-teilig) mit Winkeln von 55° und 60° Form 7 und 9.  
Ab Schaft 8mm, doppelseitig.

Bestell-Nr.	Schaft	Abmessungen	Preis
6S06.1.11	6mm	6x6x65mm	10,20
6S06.1.12	8mm	8x8x80mm	12,30
6S06.1.13	10mm	10x10x80mm	15,50
6S06.1.14	12mm	12x12x100mm	24,40



## Drehlinge viereckig in 5er-Sets

Aus hochwertigem HSS-Stahl M 2 DIN 6-5-2 präzise geschliffen und gehärtet.  
Diese Drehlinge haben die besten Eigenschaften, wenn sie mit Schneidöl eingesetzt werden.

Bestell-Nr.	Abmessung in mm	Verpackt	Preis
6S06.2.01	3 mm x 3 mm x 63 mm	5 Stück	5,00
6S06.2.02	5 mm x 5 mm x 63 mm	5 Stück	5,60
6S06.2.03	6 mm x 6 mm x 63 mm	5 Stück	7,20
6S06.2.04	8 mm x 8 mm x 63 mm	5 Stück	9,20
6S06.2.05	10 mm x 10 mm x 63 mm	5 Stück	11,80
6S06.2.06	12 mm x 12 mm x 63 mm	5 Stück	19,00
6S06.2.11	3 mm x 3 mm x 75 mm	5 Stück	6,00
6S06.2.12	5 mm x 5 mm x 75 mm	5 Stück	6,60
6S06.2.13	6 mm x 6 mm x 75 mm	5 Stück	8,60
6S06.2.14	8 mm x 8 mm x 75 mm	5 Stück	11,00
6S06.2.15	10 mm x 10 mm x 75 mm	5 Stück	14,00
6S06.2.16	12 mm x 12 mm x 75 mm	5 Stück	22,00
6S06.2.21	3 mm x 3 mm x 100 mm	5 Stück	8,00
6S06.2.22	5 mm x 5 mm x 100 mm	5 Stück	8,80
6S06.2.23	6 mm x 6 mm x 100 mm	5 Stück	11,40
6S06.2.24	8 mm x 8 mm x 100 mm	5 Stück	14,80
6S06.2.25	10 mm x 10 mm x 100 mm	5 Stück	18,80
6S06.2.26	12 mm x 12 mm x 100 mm	5 Stück	30,00



## Räumnadeln

(Ziehendes) Räumen ist eine Zerspanungstechnik, wobei ein Werkzeug mit mehreren Schneidkanten die Schneidbewegung ausführt. Die Zähne werden stufenweise immer größer. Die Räumnadel wird in Längsrichtung gezogen. Die Räumnadeln sind von hoher Qualität.

Diese Sätze aus Keilnutenräumnadeln nach DIN 6885 dienen zum Anbringen von Keilnuten in Löchern. Toleranz JS9.

Es sind drei verschiedene Sätze erhältlich:

### 10DIN:

2 Räumnadeln Typ I in den Breiten 2 mm und 3 mm  
5 Führungsbuchsen für Löcher mit Ø 6, 7, 8, 9 und 10 mm

### 18DIN:

4 Räumnadeln in de Breiten 4, 5, 6 und 8 mm  
4 Führungsbuchsen mit Ø 12, 14, 15, 4 und 16 mm für 4- und 5-mm-Räumnadeln  
5 Führungsbuchsen mit Ø 18, 20, 22, 24 und 25 mm für 6- und 8-mm-Räumnadeln

### 20DIN:

6 Räumnadeln in de Breiten 2, 3,4, 5, 6 und 8 mm  
2 Führungsbuchsen mit Ø 8 und 10 mm für 2- und 3-mm-Räumnadeln  
4 Führungsbuchsen mit Ø 12, 14, 15, 4 und 16 mm für 4-mm- und 5-mm-Räumnadeln  
8 Führungsbuchsen mit Ø 18, 19, 20, 22, 24, 25, 28 und 30 mm für 6- und 8-mm-Räumnadeln

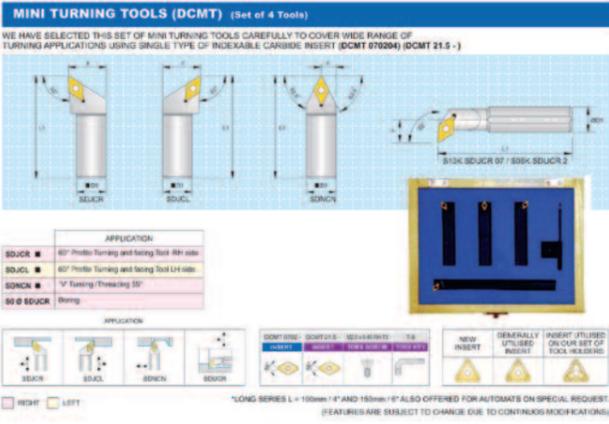
Extra Räumnadeln und Führungsbuchsen:

Der Typ hängt von der Breite der Räumnadel ab, die mit der Breite der Führungsbuchsen übereinstimmen muss. Eine Räumnadel vom Typ I passt also nur in eine Führungsbuchse vom Typ I.

Bestell-Nr.	Typ	Preis
Sätze:		
1Z01.5.01	Set 10 DIN	199,00
1Z01.5.02	Set 18 DIN	480,00
1Z01.5.03	Set 20 DIN	695,00
Räumnadeln:		
1Z01.6.01	2mm I	64,00
1Z01.6.02	3mm I	64,00
1Z01.6.03	4mm II	79,00
1Z01.6.04	5mm II	79,00
1Z01.6.05	5mm III	90,00
1Z01.6.06	6mm III	90,00
1Z01.6.07	8mm III	90,00
Führungsbuchsen:		
1Z01.7.01	6mm I	15,00
1Z01.7.02	7mm I	15,00
1Z01.7.03	8mm I	15,00
1Z01.7.04	9mm I	15,00
1Z01.7.05	10mm I	15,00
1Z01.7.06	11mm II	15,00
1Z01.7.07	12mm II	15,00
1Z01.7.08	13mm II	15,00
1Z01.7.09	14mm II	15,00
1Z01.7.10	15mm II	0,00
1Z01.7.11	16mm II	15,00
1Z01.7.12	17mm II	15,00
1Z01.7.13	18mm II	15,00
1Z01.7.14	19mm II	15,00
1Z01.7.15	17mm III	18,00
1Z01.7.16	18mm III	18,00
1Z01.7.17	19mm III	18,00
1Z01.7.18	20mm III	18,00
1Z01.7.19	22mm III	18,00
1Z01.7.20	24mm III	18,00
1Z01.7.21	25mm III	18,00
1Z01.7.22	26mm III	18,00
1Z01.7.23	27mm III	20,00
1Z01.7.24	28mm III	20,00
1Z01.7.25	30mm III	20,00
1Z01.7.26	32mm III	20,00
1Z01.7.27	34mm III	20,00
1Z01.7.28	35mm III	20,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>



## Mini-Drehmeißel, 4 Halter im Set

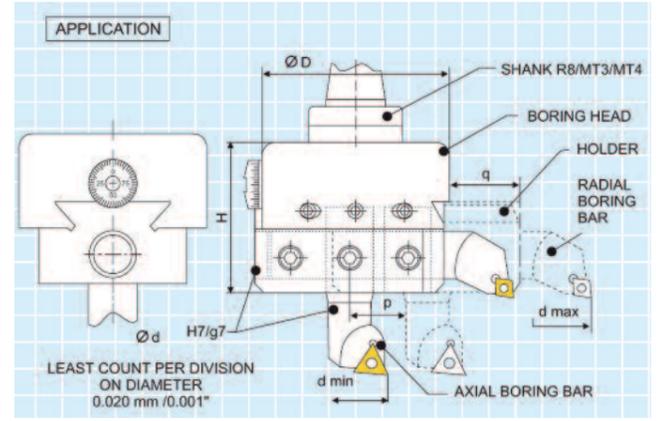
Set aus vier Haltern Mini-Drehmeißeln mit Wendeplatten DCMT 0702. Schaftdurchmesser 8 mm, 10 mm, 12 mm oder 16 mm. Inhalt: 1 Halter SDJCR mit Wendeplatte DCMT für 60°-Kopiermeißel rechts, 1 Halter SDJCL mit Wendeplatte DCMT für 60°-Kopiermeißel links, 1 Halter SDNCN mit Wendeplatte DCMT zum Nutdrehen an 55°-Gewindeschneiden mit Wendeplatte, 1 Innendrehmeißelhalter S10 SDUCR mit Wendeplatte DCMT. 1 Torx-Schlüssel für die Halter inklusive.

Bestell-Nr.	Inhalt	Schaft	Preis
4V01.1.00	Set mit 4 Haltern	8mm	76,00
4V01.1.01	Set mit 4 Haltern	10mm	76,00
4V01.1.02	Set mit 4 Haltern	12mm	84,00
4V01.1.03	Set mit 4 Haltern	16mm	110,00

## Set für Gewindeschneiden, Abstecken und Profildrehen

Schaft 10 mm:  
Set mit vier Haltern. Zwei Halter für Innen- und Außengewindeschneiden SIR 1010 K11, 10-mm-Schaft und SER 1010 K11 mit 10-mm-Schaft. Zusätzlich zwei Wendeplatten 11 ER AG60 0,5-1,5 und zwei Wendeplatten 11 IR AG60 0,5-1,5. Ein Abstechhalter (CCGC 1010K02) mit 10-mm-Schaft zum Abstecken und Drehen mit zwei Wendeplatten von 2 mm. Ein Proildrehhalter SRDCN 1010E06 mit 10-mm-Schaft und zwei Wendeplatten RCMT 060204. Die Sets mit Haltern von 12 mm und 16 mm enthalten vergleichbare Halter zum Set mit 10-mm-Schaft, nur jeweils mit den betreffenden Schaftgrößen. Die Wendeplatten sind dieselben.

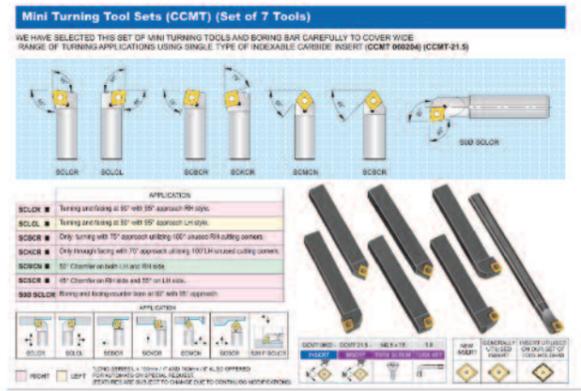
Bestell-Nr.	Inhalt	Schaft	Preis
4V01.6.01	Set mit 4 Haltern	10mm	152,00
4V01.6.02	Set mit 4 Haltern	12mm	160,00
4V01.6.03	Set mit 4 Haltern	16mm	194,00



## Drehmeißelsatz für Ausdrehköpfe

Dieser Drehmeißelsatz eignet sich optimal zur Verwendung in Ausdrehköpfen. Ein Satz umfasst vier oder fünf Halter für radiale und axiale Bearbeitungen mit Wendeplatten. Der Satz ist mit den Schaftmaßen 10 mm, 12 mm, 16 mm und 20 mm erhältlich. Die Wendeplatten sind vom Typ CCMT und TCMT.

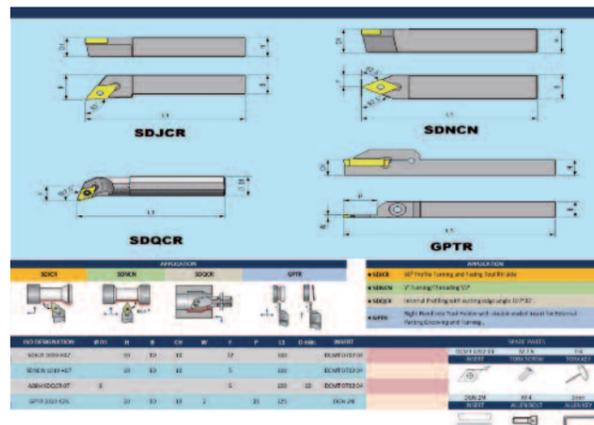
Bestell-Nr.	Schaft	Inhalt	Preis
4V01.8.01	10mm	4 Halter 10mm mit 4 Wendeplatten	90,00
4V01.8.02	12mm	4 Halter 12mm mit 4 Wendeplatten	90,00
4V01.8.03	16mm	5 Halter 16mm mit 5 Wendeplatten	124,00
4V01.8.04	20mm	5 Halter 20mm mit 5 Wendeplatten	146,00
4V01.2.08		CCMT 060204 Wendeplatte	3,40
4V01.2.09		CCMT 09T304 Wendeplatte	4,20
4V01.8.08		TCMT 110204 Wendeplatten	3,20



## Mini-Drehmeißel, 7 Halter im Set

Set aus sieben Haltern Mini-Drehmeißeln mit Wendeplatten CCMT. Schaftdurchmesser 6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 und 16 mm. Inhalt: 1 Halter SCLCR zum Drehen nach rechts mit Wendeplatte CCMT, 1 Halter SCLCL zum Drehen nach links mit Wendeplatte CCMT, 1 Halter SBCBR mit Wendeplatte CCMT, 1 Halter SCKCR mit Wendeplatte CCMT, 1 Halter SCMCN mit Wendeplatte CCMT, 1 Halter SCSCR mit Wendeplatte CCMT und 1 Halter S10 SCLCR mit Wendeplatte CCMT. 1 Torx-Schlüssel für die Halter inklusive.

Bestell-Nr.	Inhalt	Schaft	Wendepl.	Preis
4V01.2.00	Set mit 7 Haltern	6mm	CCMT0602	100,00
4V01.2.01	Set mit 7 Haltern	8mm	CCMT0602	100,00
4V01.2.02	Set mit 7 Haltern	10mm	CCMT0602	105,00
4V01.2.03	Set mit 7 Haltern	12mm	CCMT0602	120,00
4V01.2.04	Set mit 7 Haltern	16mm	CCMT0602	160,00
4V01.2.05	Set mit 7 Haltern	16mm	CCMT09T304	170,00



## Set für Abstecken oder für innen und außen Drehen

Set für Abstecken oder für innen und außen Drehen. Der Abstechhalter hat eine doppelseitige Wendeplatte. Set mit einem Drehmeißel mit ISO-Spezifikationen von Typ SDJCR, und SDNCN zum außen Drehen. Zum innen Drehen hat dieses Set einen Innendrehmeißel nach Typ SDQCR mit Innenkühlung. Halter inklusiv Wendeplatte.

Inhalt 4V01.6.11:	
Halter:	Wendeplatte
GPTR 0810 K2N	DGN 2N
SDJCR 0808 H07	DCMT 070204
SDNCN 0808 H07	DCMT 070204
A08H SDQCR 07	DCMT 070204

Inhalt 4V01.6.12:	
Halter:	Wendeplatte
GPTR 1010 K2N	DGN 2N
SDJCR 1010 H07	DCMT 070204
SDNCN 1010 H07	DCMT 070204
A08H SDQCR 07	DCMT 070204

Inhalt 4V01.6.13:	
Halter:	Wendeplatte
GPTR 1212 K2N	DGN 2N
SDJCR 1212 H07	DCMT 070204
SDNCN 1212 H07	DCMT 070204
A10J SDQCR 07	DCMT 070204

Inhalt 4V01.6.14:	
Halter:	Wendeplatte
GPTR 1616 K2N	DGN 2N
SDJCR 1616 H07	DCMT 070204
SDNCN 1616 H07	DCMT 070204
A12K SDQCR 07	DCMT 070204



Inhalt 4V01.6.15:	
Halter:	Wendeplatte
GPTR 1616 K3N	DGN 3N
SDJCR 1616 K11	DCMT 11T304
SDNCN 1616 K11	DCMT 11T304
A12K SDQCR 07	DCMT 070204

Inhalt 4V01.6.16:	
Halter:	Wendeplatte
GPTR 2020 K3N	DGN 3N
SDJCR 2020 K11	DCMT 11T304
SDNCN 2020 K11	DCMT 11T304
A16M SDQCR 11	DCMT 11T304

Inhalt 4V01.6.17:	
Halter:	Wendeplatte
GPTR 2525 K3N	DGN 3N
SDJCR 2525 K11	DCMT 11T304
SDNCN 2525 K11	DCMT 11T304
A20Q SDQCR 11	DCMT 11T304

Bestell-Nr.	Inhalt	Schaft	Preis
4V01.6.11	4 Halter mit Wendeplatte	8mm	122,00
4V01.6.12	4 Halter mit Wendeplatte	10mm	121,00
4V01.6.13	4 Halter mit Wendeplatte	12mm	124,00
4V01.6.14	4 Halter mit Wendeplatte	16mm 2mm	130,00
4V01.6.15	4 Halter mit Wendeplatte	16mm 3mm	140,00
4V01.6.16	4 Halter mit Wendeplatte	20mm	152,00
4V01.6.17	4 Halter mit Wendeplatte	25mm	162,00



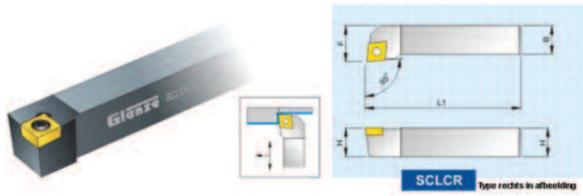
## Innendrehmeißelset 4 Halter, 10 WP

Innendrehmeißelset mit vier Haltern (A08H SCLCR 06, A10J SCLCR 06, A12K SCLCR 06 und A16M SCLCR 06), alle mit Innenkühlung, 10 Wendeplatten CCMT 0602 und Torx-Schlüssel.

Bestell-Nr.	Inhalt	Preis
4V01.3.01	Innendrehmeißelset 4 Halter, 10 Wendeplatten	150,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

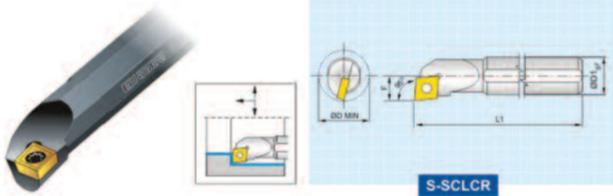
# Hogetex **Techno-Post**®



## MINI-Drehmeißel 95°, Typ SCLCR/L

Dieser 95°-Drehmeißel entspricht den ISO-Spezifikationen und hat einen Schaft ab 6 mm. Er erfordert eine Wendeplatte vom Typ CCMT. SCLCR sind rechte Meißel, SCLCL sind linke Meißel.

Bestell-Nr.	Typ	Schaft	Wendeplatte	Preis
4V02.1.01	SCLCR 0606 D06	6mm	CCMT 0602	14,00
4V02.1.02	SCLCL 0606 D06	6mm	CCMT 0602	14,00
4V02.1.03	SCLCR 0808 D06	8mm	CCMT 0602	15,00
4V02.1.04	SCLCL 0808 D06	8mm	CCMT 0602	15,00
4V02.1.05	SCLCR 1010 E06	10mm	CCMT 0602	15,20
4V02.1.06	SCLCL 1010 E06	10mm	CCMT 0602	15,20
4V02.1.07	SCLCR 1212 F06	12mm	CCMT 0602	17,00
4V02.1.08	SCLCL 1212 F06	12mm	CCMT 0602	17,00
4V02.1.09	SCLCR 1616 H06	16mm	CCMT 0602	21,00
4V02.1.10	SCLCL 1616 H06	16mm	CCMT 0602	21,00
4V02.1.11	SCLCR 1616 H09	16mm	CCMT 09T3	21,00
4V02.1.12	SCLCL 1616 H09	16mm	CCMT 09T3	21,00



## MINI-Innendrehmeißel

Diese Innendrehmeißel entsprechen den ISO-Spezifikationen und haben einen Schaft ab 4 mm. Sie erfordern eine Wendeplatte vom Typ EPMW oder CCMT.

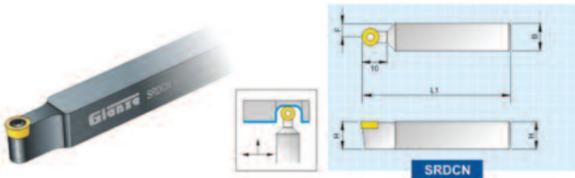
Bestell-Nr.	Typ	Schaft	Wendeplatte	Preis
4V03.1.01	S06H SELPR04 R	4mm	EPMW040204	24,00
4V03.1.02	S06F SCLCR 06	6mm	CCMT060204	21,00
4V03.1.03	S08H SCLCR 06	8mm	CCMT060204	21,00
4V03.1.04	S10K SCLCR 06	10mm	CCMT060204	23,00
4V03.1.05	S12M SCLCR 06	12mm	CCMT060204	23,00
4V03.1.06	S12M SCLCR 09	12mm	CCMT09T304	25,00
4V03.1.07	S16R SCLCR 06	16mm	CCMT060204	25,00
4V03.1.08	S16R SCLCR 09	16mm	CCMT09T304	25,00



## Kopiermeißel mit G-Klemmung GDJNR/L

Besonders stabiles Top-Klemmsystem. Die Klemme zieht die Wendeplatte für maximale Stabilität in den Sitz. Erzielt stabile Bearbeitung u. hohe Standzeit für Wendeplatten. Halter aus 42CrMo4-Stahl, gehärtet bis 40 - 44 HRC. Dreh- u. Profilierwerkzeughalter mit rhombischem, negativem doppelseitigem Einsatz (55° Winkel) und starker Schneidkante. Die Doppelverriegelung sichert gute Steifigkeit und Spanabfluss in Schruppanwendungen. Außen-Drehwerkzeughalter für allgemeine Anwendungen, Schruppen, Halbbearbeitung und Endbearbeitung. Kopiermeißel 93°.

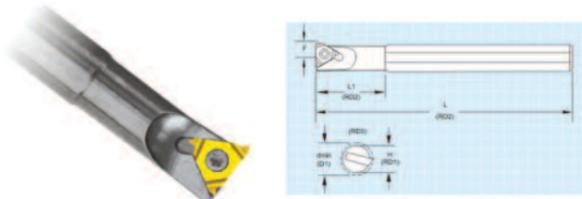
Bestell-Nr.	ISO-Beschreibung	Wendeplatte	Preis
4V04.3.11	GDJNR 2020 K15	DNMG 1506	65,00
4V04.3.12	GDJNL 2020 K15	DNMG 1506	65,00
4V04.3.13	GDJNR 2525 M15	DNMG 1506	69,00
4V04.3.14	GDJNL 2525 M15	DNMG 1506	69,00
4V04.3.19		DNMG1506 Wendeplatte	5,80



## MINI-Drehmeißel, Typ SRDCN, mit runder Wendeplatte

Dieser Drehmeißel entspricht den ISO-Spezifikationen und hat einen Schaft ab 6 mm. Er erfordert eine runde Wendeplatte vom Typ RCMT.

Bestell-Nr.	Typ	Schaft	Wendeplatte	Preis
4V02.1.21	SRDCN 0606 D06	6mm	RCMT 0602	13,00
4V02.1.22	SRDCN 0808 D06	8mm	RCMT 0602	13,40
4V02.1.23	SRDCN 1010 E06	10mm	RCMT 0602	13,40
4V02.1.24	SRDCN 1212 F06	12mm	RCMT 0602	15,00
4V02.1.25	SRDCN 1616 H06	16mm	RCMT 0602	20,00



## MINI-Innengewindemeißelhalter

Dieser rechte Innengewindemeißelhalter entspricht den ISO-Spezifikationen und hat einen Schaft von 10 mm, 12 mm oder 16 mm. Sie erfordern eine Wendeplatte vom Typ 111R oder 161R.

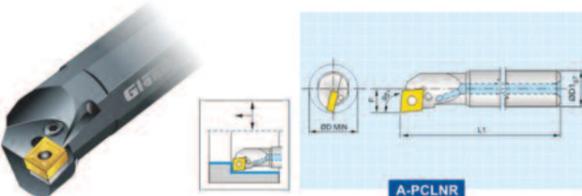
Bestell-Nr.	Typ	Schaft	F	H	L	dmin	Wendeplatte	Preis
4V03.1.41	SIR0010K11	10mm	6,5	9	125	13	111R	24,00
4V03.1.42	SIR0012K11	12mm	7,5	11	125	16	111R	24,00
4V03.1.43	SIR0016M16	16mm	10,25	15	150	20	161R	26,00



## Drehmeißel mit G-Klemmung GWLNR/L

Besonders stabiles Top-Klemmsystem. Die Klemme zieht die Wendeplatte für maximale Stabilität in den Sitz. Erzielt stabile Bearbeitung u. hohe Standzeit für Wendeplatten. Halter aus 42CrMo4-Stahl, gehärtet bis 40 - 44 HRC. Vielzweck-Werkzeughalter mit trigonalem, negativem doppelseitigem Einsatz (80° Winkel) und starker Schneidkante. Die Doppelverriegelung sichert gute Steifigkeit und Spanabfluss in Schruppanwendungen. Außen-Drehwerkzeughalter für allgemeine Anwendungen, Schruppen, Halbbearbeitung und Endbearbeitung. Werkzeugeinstellwinkel 95°.

Bestell-Nr.	ISO-Beschreibung	Wendeplatte	Preis
4V04.3.21	GWLNR 2020 K06	WNMG 0604	65,00
4V04.3.22	GWLNL 2020 K06	WNMG 0604	65,00
4V04.3.23	GWLNR 2525 M06	WNMG 0604	69,00
4V04.3.24	GWLNR 2525 M06	WNMG 0604	69,00
4V04.3.31	GWLNR 2020 K08	WNMG 0804	65,00
4V04.3.32	GWLNL 2020 K08	WNMG 0804	65,00
4V04.3.33	GWLNR 2525 M08	WNMG 0804	69,00
4V04.3.34	GWLNR 2525 M08	WNMG 0804	69,00
4V04.1.38		WNMG 060408 Wendeplatte	5,40
4V04.1.39		WNMG 0804 Wendeplatte	5,80



## Innendrehmeißel mit Innenkühlung

Dieser Innendrehmeißel entspricht den ISO-Spezifikationen und hat einen Schaft von 25 mm. Er erfordert eine Wendeplatte vom Typ CNMG 1204.

Bestell-Nr.	Typ	Schaft	Wendeplatte	Preis
4V03.2.05	A25R PCLNR 12	25mm	CNMG 1204	59,00



## Drehmeißel mit G-Klemmung GCLNR/L

Besonders stabiles Top-Klemmsystem. Die Klemme zieht die Wendeplatte für maximale Stabilität in den Sitz. Erzielt stabile Bearbeitung u. hohe Standzeit für Wendeplatten. Halter aus 42CrMo4-Stahl, gehärtet bis 40 - 44 HRC. Vielzweck-Werkzeughalter mit rhombischem, negativem doppelseitigem Einsatz (80° Winkel) und starker Schneidkante. Die Doppelverriegelung sichert gute Steifigkeit und Spanabfluss in Schruppanwendungen. Außen-Drehwerkzeughalter für allgemeine Anwendungen, Schruppen, Halbbearbeitung und Endbearbeitung. Schneidkante 95°.

Bestell-Nr.	ISO-Beschreibung	Wendeplatte	Preis
4V04.3.01	GCLNR 2020 K12	CNMG 1204	65,00
4V04.3.02	GCLNL 2020 K12	CNMG 1204	65,00
4V04.3.03	GCLNR 2525 M12	CNMG 1204	69,00
4V04.3.04	GCLNL 2525 M12	CNMG 1204	69,00
4V03.2.09		CNMG 120408 Wendeplatte	5,20



## Drehmeißel mit G-Klemmung GTJNR/L

Besonders stabiles Top-Klemmsystem. Die Klemme zieht die Wendeplatte für maximale Stabilität in den Sitz. Werkzeughalter für Außen-Drehanwendung mit dreiseitigen negativen Einsätzen u. starken Schneidkanten. Die Doppelverriegelung sichert gute Steifigkeit und Spanabfluss in Schruppanwendungen. Außen-Drehwerkzeughalter für allgemeine Anwendungen, Schruppen, Halbbearbeitung und Endbearbeitung. Drehaufsatz 93°.

Bestell-Nr.	ISO-Beschreibung	Wendeplatte	Preis
4V04.3.41	GTJNR 2020 K15	TNMG 1604	65,00
4V04.3.42	GTJNL 2020 K15	TNMG 1604	65,00
4V04.3.43	GTJNR 2525 M15	TNMG 1604	69,00
4V04.3.44	GTJNR 2525 M15	TNMG 1604	69,00
4V04.1.07		TNMG 1604 Wendeplatte	4,80

## MINI-Außengewindemeißelhalter

Dieser rechte Außengewindemeißelhalter entspricht den ISO-Spezifikationen und hat einen Schaft von 10 mm, 12 mm oder 16 mm. Er erfordert eine Wendeplatte vom Typ 11ER oder 16ER.

Bestell-Nr.	Typ	Schaft	L1	L2	F	Wendeplatte	Preis
4V02.1.41	SER1010K11	10mm	125	16	10	11ER	20,00
4V02.1.42	SER1212K11	12mm	125	16	12	11ER	20,00
4V02.1.43	SER1616K16	16mm	125	25	16	16ER	25,00

## Drehmeißel, Typ PCLNR

Dieser Drehmeißel entspricht den ISO-Spezifikationen und hat einen Schaft von 20 mm oder 25 mm. Er erfordert eine Wendeplatte vom Typ CNMG 1204.

Bestell-Nr.	Typ	Schaft	Preis
4V02.5.01	PCLNR2020 K12	20mm	38,00
4V02.5.02	PCLNR2525 M12	25mm	40,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
[www.hogetex.de!](http://www.hogetex.de)

# Hogetex *Techno-Post*®



## Inneneckdrehmeißel PWUNR

Inneneckdrehmeißel PWUNR 06 für Wendeplatte WNMG06. Dieser Inneneckdrehmeißel hat einen Winkel von 93°. Der Schaftdurchmesser des Inneneckdrehmeißels S12 K PWUNR 06 ist 12 mm und der zu bearbeitende Bohrschaft muss mindestens 18 mm Durchmesser haben. Der Schaftdurchmesser des Inneneckdrehmeißels S16 M PWUNR 06 ist 16 mm und der zu bearbeitende Bohrschaft muss mindestens 21 mm Durchmesser haben.

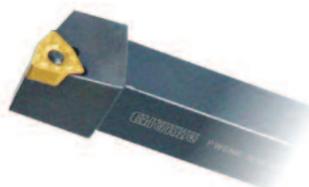
Bestell-Nr.	Typ	Preis
4V05.1.01	S12 K PWUNR 06	35,00
4V05.1.02	S16 M PWUNR 06	38,00
4V04.1.38	WNMG 060408 Wendeplatte	5,40



## Aufbohrmeißel PSKNR

Aufbohrmeißel PSKNR. Dieser Aufbohrmeißel hat einen Winkel von 75° und eignet sich für Wendeplatten SNMG09. Abkanten kann mit 15° ausgeführt werden. Der Schaftdurchmesser des Inneneckdrehmeißels S12 K PSKNR 09 ist 12 mm und der zu bearbeitende Bohrschaft muss mindestens 17 mm Durchmesser haben. Der Schaftdurchmesser des Inneneckdrehmeißels S16 M PSKNR 09 ist 16 mm und der zu bearbeitende Bohrschaft muss mindestens 21 mm Durchmesser haben.

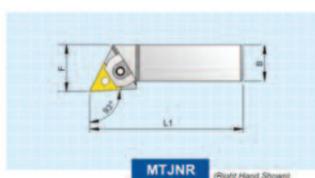
Bestell-Nr.	Typ	Preis
4V05.1.11	S12 K PSKNR 09	35,00
4V05.1.12	S16 M PSKNR 09	38,00
4V04.1.18	SNMG090308 Wendeplatte	5,40



## Schneidmeißel PWGNR

Schneidmeißel PWGNR für Wendeplatte Trigon WNMG06. Gerader Halter 90° mit 16-mm-Schaft oder 20-mm-Schaft für Wendeplatte Trigon WNMG06 (6 Schneidkanten). Der Halter wird für normales Drehen und 90° Abkanten verwendet.

Bestell-Nr.	Typ	Preis
4V04.1.31	PWGNR 1616 H06	35,00
4V04.1.32	PWGNR 2020 H06	38,00
4V04.1.38	WNMG 060408 Wendeplatte	5,40



## Drehmeißel MTJNL

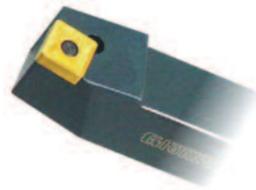
Drehmeißel Typ MTJNR 2525 M16 oder MTJNL 2525 M16. Drehmeißel mit oberer Klemmung vom Typ MTJNR. Dieser Drehmeißel entspricht den ISO-Spezifikationen. Länge 150 mm. Schaft 25 mm. Die benötigte Wendeplatte ist vom Typ TNMG 1604. MTJNR sind rechte Meißel, MTJNL sind Linkse Meißel.

Bestell-Nr.	Typ	Preis
4V04.1.01	MTJNR 2525 M16	44,00
4V04.1.02	MTJNL 2525 M16	44,00
4V04.1.08	TNMG 1604 Wendeplatte	4,80

## Hobelmeißel PSBNR

Hobelmeißel PSBNR für Wendeplatte SNMG09. Gerader Halter 75° mit 16-mm-Schaft oder 20-mm-Schaft für Wendeplatte SNMG09 (8 Schneidkanten). Der Halter wird für normales Drehen und 15° Abfasen verwendet.

Bestell-Nr.	Typ	Preis
4V04.1.11	PSBNR 1616 H09	35,00
4V04.1.12	PSBNR 2020 H09	38,00
4V04.1.18	SNMG090308 Wendeplatte	5,40



## Hobelmeißel PSSNR

Gebogener Hobelmeißel PSSNR für Wendeplatte SNMG09. Gerader Halter 45° mit 16-mm-Schaft oder 20-mm-Schaft für Wendeplatte SNMG09 (8 Schneidkanten). Der Halter wird für normales Drehen und 45° Abfasen verwendet.

Bestell-Nr.	Typ	Preis
4V04.1.21	PSSNR 1616 H09	35,00
4V04.1.22	PSSNR 2020 H09	38,00
4V04.1.18	SNMG090308 Wendeplatte	5,40



## Drehmeißel MWLNR

Drehmeißel MWLNR 2525 M08 oder MWLNL 2525 M08 für Wendeplatte WNMG 0804. Drehmeißel mit oberer Klemmung vom Typ MWLNR/L. Dieser Drehmeißel entspricht den ISO-Spezifikationen. Länge 150 mm. Schaft 25 mm. Die benötigte Wendeplatte ist vom Typ WNMG 0804. MWLNR sind rechte Meißel, MWLNL sind Linkse Meißel.

Bestell-Nr.	Typ	Preis
4V04.2.01	MWLNR 2525 M08	48,00
4V04.2.02	MWLNL 2525 M08	48,00
4V04.2.08	WNMG 0804 Wendeplatte	5,40



## HSS Dreh- und Innendrehmeißelset

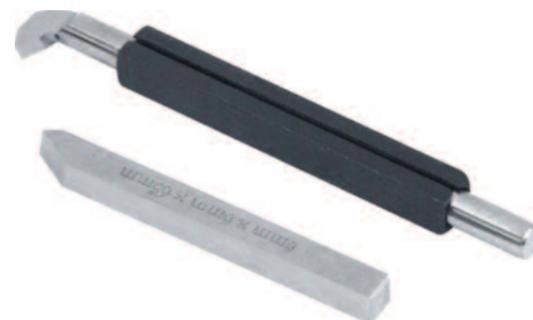
Aus qualitativ hochwertigem HSS-Stahl, präzise geschliffen und gehärtet.

Bestell-Nr. Inhalt:  
6S06.3.11 6x6x65 mm:  
1 HSS Drehmeißel links Nr. 1 6x6x65 mm  
1 HSS Drehmeißel rechts Nr. 2 6x6x65 mm  
1x HSS Innendrehmeißel 4mm, 6X95 mm  
1x Viereck-Halter für 6 mm Schaft, 8X8X60 mm

6S06.3.12 8x8x80 mm:  
1 HSS Drehmeißel links Nr. 1 8x8x80 mm  
1 HSS Drehmeißel rechts Nr. 2 8x8x80 mm  
1x HSS Innendrehmeißel 4mm, 6X95 mm  
1x Viereck-Halter für 6 mm Schaft, 8X8X60 mm

6S06.3.13 10x10x80 mm:  
1 HSS Drehmeißel links Nr. 1 10x10x80 mm  
1 HSS Drehmeißel rechts Nr. 2 10x10x80 mm  
1x HSS Innendrehmeißel 5mm, 8X140 mm  
1x Viereck-Halter für 8 mm Schaft, 10X10X70 mm

Bestell-Nr.	Inhalt	Preis
6S06.3.11	6x6x65mm	22,00
6S06.3.12	8x8x80mm	28,00
6S06.3.13	10x10x80mm	32,00



## HSS Innen- und Außengewinde-Meißelset

Aus qualitativ hochwertigem HSS-Stahl, präzise geschliffen und gehärtet.

Inhalt:  
1 HSS-Außengewindemeißel BIT F.NO.7  
1 HSS Innengewindemeißel 55° oder 60°  
1 Viereck-Halter für Innengewindemeißel

6S06.3.01 55° 6x6x65 mm:  
1x HSS Außengewindemeißel F.NO.7, 55° 6X6X65 mm  
1x HSS Innengewindemeißel 55° 6x95 mm  
1x Viereck-Halter für 6 mm, 8X8X60 mm

6S06.3.01 60° 6x6x65 mm:  
1x HSS Außengewindemeißel F.NO.7, 60° 6X6X65 mm  
1x HSS Innengewindemeißel 60° 6x95 mm  
1x Viereck-Halter für 6 mm, 8X8X60 mm

6S06.3.03 55° 8x8x80 mm:  
1x HSS Außengewindemeißel F.NO.7, 55° 8X8X80 mm  
1x HSS Innengewindemeißel 55° 8x140 mm  
1x Viereck-Halter für 8 mm, 10X10X70 mm

6S06.3.04 60° 8x8x80mm:  
1x HSS Außengewindemeißel F.NO.7, 60° 6X6X65 mm  
1x HSS Innengewindemeißel 60° 8x140 mm  
1x Viereck-Halter für 8 mm, 10X10X70 mm

6S06.3.05 55° 10x10x80 mm:  
1x HSS Außengewindemeißel F.NO.7, 55° 10X10X80 mm  
1x HSS Innengewindemeißel 55° 8x140 mm  
1x Viereck-Halter für 8 mm, 10X10X70 mm

6S06.3.06 60° 10x10x80 mm:  
1x HSS Außengewindemeißel F.NO.7, 60° 10X10X80 mm  
1x HSS Innengewindemeißel 60° 8x140 mm  
1x Viereck-Halter für 8 mm, 10X10X70 mm

Bestell-Nr.	Gewinde	Inhalt	Preis
6S06.3.01	55°	6x6x65mm	13,80
6S06.3.02	60°	6x6x65mm	13,80
6S06.3.03	55°	8x8x80mm	21,00
6S06.3.04	60°	8x8x80mm	21,00
6S06.3.05	55°	10x10x80mm	22,00
6S06.3.06	60°	10x10x80mm	22,00



## 12-teiliger Zentrierbohrersatz

12-teiliger Zentrierbohrersatz In Kunststofftasche verpackt. Die Zentrierbohrer haben einen 60°-Senkwinkel und bestehen aus HSS. Der Satz besteht aus Bohrern in den folgenden Größen: 1 mm (1 Stück), 1,6 mm (1 Stück), 2 mm (2 Stück), 2,5 mm (2 Stück), 3,15 mm (3 Stück), 4 mm (2 Stück), 5 mm (1 Stück).

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6S06.1.21	12-teiliger Zentrierbohrersatz	32,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
[www.hogetex.de](http://www.hogetex.de)

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>



## Werkstattfeilen-Set

Satz Arbeitsplatzfeilen in den Längen 100, 150 oder 200 mm.  
Die Feilen haben eine feine, mittlere oder grobe Verzahnung.  
Die Sets bestehen aus Blockfeilen, runden, halbrunden, viereckigen und dreieckigen Feilen.

Bestell-Nr.	Länge	Gesamtzahl	Form	Verzahnung	Preis
6S14.1.01	100 mm	10 Stück	Block/rund/halbrund/ viereckig/dreieckig	fein und mittel	18,60
6S14.1.02	100 mm	5 Stück	Block/rund/halbrund/ viereckig/dreieckig	grob	8,80
6S14.1.11	150 mm	5 Stück	Block/rund/halbrund/ viereckig/dreieckig	fein	10,40
6S14.1.12	150 mm	5 Stück	Block/rund/halbrund/ viereckig/dreieckig	mittel	10,40
6S14.1.13	150 mm	5 Stück	Block/rund/halbrund/ viereckig/dreieckig	grob	9,80
6S14.1.21	200 mm	5 Stück	Block/rund/halbrund/ viereckig/dreieckig	fein	13,00
6S14.1.22	200 mm	5 Stück	Block/rund/halbrund/ viereckig/dreieckig	mittel	15,60
6S14.1.23	200 mm	5 Stück	Block/rund/halbrund/ viereckig/dreieckig	grob	13,00



## VHM-Fräser

VHM-Fräser mit zwei Schneidkanten, 35°,  
Mikrokörnung 10 % Co mit TiAlN-Beschichtung.  
Durchmessertoleranz: e8

Für Stahl <48 HRC, nichtrostenden Stahl, Gusseisen, Kupfer, Aluminium, Titan, synthetische Werkstoffe, Nickel und andere Werkstoffe mit einer Härte <48 HRC geeignet.

Bestell-Nr.	Typ	Fräsdurchm.	Schaft	Schneid- länge	Gesamt- länge	Preis
		in mm	in mm	in mm	in mm	
2V04.1.01	VE122-1,0	1,00mm	4	3	50	8,50
2V04.1.02	VE122-1,5	1,50mm	4	4	50	8,50
2V04.1.03	VE122-2,0	2,00mm	4	6	50	8,50
2V04.1.04	VE122-2,5	2,50mm	4	8	50	8,50
2V04.1.05	VE122-3,0	3,00mm	6	8	50	9,50
2V04.1.06	VE122-3,5	3,50mm	6	10	50	9,00
2V04.1.07	VE122-4,0	4,00mm	6	11	50	11,50
2V04.1.08	VE122-4,5	4,50mm	6	11	50	9,50
2V04.1.09	VE122-5,0	5,00mm	6	13	50	11,50
2V04.1.10	VE122-5,5	5,50mm	6	16	50	11,50
2V04.1.11	VE122-6,0	6,00mm	6	16	50	12,30
2V04.1.12	VE122-7,0	7,00mm	8	20	60	19,80
2V04.1.13	VE122-8,0	8,00mm	8	20	60	16,50
2V04.1.14	VE122-9,0	9,00mm	10	22	72	31,80
2V04.1.15	VE122-10,0	10,00mm	10	25	72	31,80
2V04.1.16	VE122-11,0	11,00mm	12	26	75	34,50
2V04.1.17	VE122-12,0	12,00mm	12	30	75	41,94
2V04.1.18	VE122-14,0	14,00mm	16	32	100	94,00
2V04.1.19	VE122-16,0	16,00mm	16	38	100	106,80
2V04.1.20	VE122-18,0	18,00mm	20	38	100	129,00
2V04.1.21	VE122-20,0	20,00mm	20	38	100	154,80



## VHM-Fräser

VHM-Fräser mit vier Schneidkanten, 35°,  
Mikrokörnung 10 % Co mit TiAlN-Beschichtung.  
Durchmessertoleranz: e8

Für Stahl <48 HRC, nichtrostenden Stahl, Gusseisen, Kupfer, Aluminium, Titan, Nickel und andere Werkstoffe mit einer Härte <48 HRC geeignet.

Bestell-Nr.	Typ	Fräsdurchm.	Schaft	Schneid- länge	Gesamt- länge	Preis
		in mm	in mm	in mm	in mm	
2V04.2.01	VE124-1,0	1,00mm	4	3	50	10,80
2V04.2.02	VE124-1,5	1,50mm	4	4	50	10,80
2V04.2.03	VE124-2,0	2,00mm	4	6	50	10,80
2V04.2.04	VE124-2,5	2,50mm	4	8	50	10,80
2V04.2.05	VE124-3,0	3,00mm	6	8	50	12,60
2V04.2.06	VE124-3,5	3,50mm	6	10	50	12,60
2V04.2.07	VE124-4,0	4,00mm	6	11	50	12,60
2V04.2.08	VE124-4,5	4,50mm	6	11	50	12,60
2V04.2.09	VE124-5,0	5,00mm	6	13	50	12,60
2V04.2.10	VE124-5,5	5,50mm	6	16	50	12,60
2V04.2.11	VE124-6,0	6,00mm	6	16	50	12,60
2V04.2.12	VE124-7,0	7,00mm	8	20	60	19,80
2V04.2.13	VE124-8,0	8,00mm	8	20	60	19,80
2V04.2.14	VE124-9,0	9,00mm	10	22	72	31,80
2V04.2.15	VE124-10,0	10,00mm	10	25	72	31,80
2V04.2.16	VE124-11,0	11,00mm	12	26	75	45,00
2V04.2.17	VE124-12,0	12,00mm	12	30	75	45,00
2V04.2.18	VE124-14,0	14,00mm	16	32	100	91,20
2V04.2.19	VE124-16,0	16,00mm	16	38	100	100,80
2V04.2.20	VE124-18,0	18,00mm	20	38	100	119,00
2V04.2.21	VE124-20,0	20,00mm	20	38	100	139,00



## 12-teiliges VHM-Fräser-Set VE124-B

VHM-Fräser mit vier Schneidseiten, 35°, Micrograin 10 % Co mit TiAlN-Beschichtung.  
Durchmessertoleranz: e8

Für Stahl <48 HRC, Edelstahl, Gusseisen, Kupfer, Aluminium, Titan, Nickel und andere Werkstoffe mit einer Härte <48 HRC geeignet. Lieferung in Holzkasten.

Inhalt des Sets:					
Typ	Anzahl	Fräsdurchm.	Schaft	Schneide- länge	Ges. Länge
		in mm	in mm	in mm	in mm
VE124-3,0	2 Stück	3,00	6	8	50
VE124-4,0	2 Stück	4,00	6	11	50
VE124-6,0	2 Stück	6,00	6	16	50
VE124-8,0	2 Stück	8,00	8	20	60
VE124-10,0	2 Stück	10,00	10	25	72
VE124-12,0	2 Stück	12,00	12	30	75

Bestell-Nr.	Typ	Anzahl Teile	Preis
2V04.3.96	VE124-B	12-teilig	195,00



## VHM Fräser (verkürzt)

VHM-Fräser (verkürzt) mit zwei Schneidkanten, 35°,  
Micrograin 10 % Co mit TiAlN-Beschichtung.  
Durchmessertoleranz: e8

Für Stahl <48 HRC, Edelstahl, Gusseisen, Kupfer, Aluminium, Titan, synthetische Werkstoffe, Nickel und andere Werkstoffe mit einer Härte <48 HRC geeignet.

Bestell-Nr.	Typ	Fräsdurchm.	Schaft	Schneid- länge	Gesamt- länge	Preis
		in mm	in mm	in mm	in mm	
2V04.1.31	VE112-1,0	1,00 mm	3	3	38	11,40
2V04.1.32	VE112-1,5	1,50 mm	3	5	38	11,40
2V04.1.33	VE112-2,0	2,00 mm	3	6	38	11,40
2V04.1.34	VE112-2,5	2,50 mm	3	8	38	11,40
2V04.1.35	VE112-3,0	3,00 mm	3	8	38	11,40
2V04.1.36	VE112-3,5	3,50 mm	4	10	50	11,40
2V04.1.38	VE112-4,5	4,50 mm	5	11	50	15,00
2V04.1.39	VE112-5,0	5,00 mm	5	13	50	15,00
2V04.1.40	VE112-5,5	5,50 mm	6	13	50	15,00
2V04.1.41	VE112-6,0	6,00 mm	6	16	50	15,00



## 18-teiliges VHM-Fräser-Set VE124-A

VHM-Fräser mit vier Schneidseiten, 35°, Micrograin 10 % Co mit TiAlN-Beschichtung.  
Durchmessertoleranz: e8

Für Stahl <48 HRC, Edelstahl, Gusseisen, Kupfer, Aluminium, Titan, Nickel und andere Werkstoffe mit einer Härte <48 HRC geeignet. Lieferung in Holzkasten.

Inhalt des Sets:					
Typ	Anzahl	Fräsdurchm.	Schaft	Schneide- länge	Ges. Länge
		in mm	in mm	in mm	in mm
VE124-3,0	3 Stück	3,00	6	8	50
VE124-4,0	3 Stück	4,00	6	11	50
VE124-6,0	3 Stück	6,00	6	16	50
VE124-8,0	3 Stück	8,00	8	20	60
VE124-10,0	3 Stück	10,00	10	25	72
VE124-12,0	3 Stück	12,00	12	30	75

Bestell-Nr.	Typ	Anzahl Teile	Preis
2V04.3.95	VE124-A	18-teilig	265,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>



## 9-teiliges VHM-Kugelpfärserset VE222-A

VHM-Kugelpfärser mit 2 Schneideseiten, 30°, Micrograin 10 % Co mit TiAlN-Beschichtung. Durchmessertoleranz: e8

Für Stahl <48 HRC, Edelstahl, Gusseisen, Kupfer, Aluminium, Titan, Nickel und andere Werkstoffe mit einer Härte <48 HRC geeignet.

Lieferung in Holzkasten. Inhalt des Sets:

Typ	Anzahl	Fräs- durchm. in mm	Schaft in mm	Rad- ius	Schneide in mm	Ges. Länge in mm
VB222-4,0	3 Stück	4,00	6	2R	8	50
VB222-6,0	3 Stück	6,00	6	3R	12	50
VB222-8,0	3 Stück	8,00	8	4R	14	60

Bestell-Nr.	Typ	Anzahl Teile	Preis
2V04.3.97	AVE222-A	9-teilig	120,00

## Winkelfräsatze mit Halter

Winkelfräsatze mit PAAP-Halter und Wendepplatten APKT 1604. Der Satz umfasst den Halter und die benötigten Wendepplatten.

Bestell-Nr.	Durchmesser	Anzahl Wendeppl.	Preis
4V01.4.01	40mm	4	112,00
4V01.4.02	50mm	5	122,00
4V01.4.03	63mm	6	146,00
4V01.4.04	80mm	7	164,00



## Satz Schaftfräser mit Innenkühlung

Umfasst drei Schaftfräser mit einem Schaft von 16 mm, 20 mm und 25 mm. Die Fräser verfügen über eine Innenkühlung. Außerdem enthält der Satz neun Wendepplatten vom Typ APKT1003, die für alle drei Schaftfräser geeignet sind.

Inhalt:  
1 Halter 16mm AAAP 1616 10 mit 2 Schneidkanten  
1 Halter 20mm AAAP 2020 10 mit 3 Schneidkanten  
1 Halter 25mm AAAP 2525 10 mit 4 Schneidkanten

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
4V01.9.01	Satz Schaftfräser mit Innenkühlung	195,00



## 5-teiliger Zentrierbohrersatz

Die Zentrierbohrer haben einen 60°-Senkwinkel und bestehen aus HSS. Der 5er Satz besteht aus Bohrern in den gleichen Größen.

Bestell-Nr.	Abmessung in mm	Preis
6S06.1.31	1,00 x 3,15 mm	6,20
6S06.1.32	1,60 x 4 mm	6,20
6S06.1.33	2,00 x 5 mm	6,20
6S06.1.34	2,50 x 6,3 mm	7,60
6S06.1.35	3,15 x 8 mm	8,80
6S06.1.36	4,00 x 10 mm	11,70

## Rändelset

Grundausrüstung für Rändelarbeiten.

Inhalt:

- Metallkasten
- 1 Rändelhalter 830-16U250806
- 1 Rändelhalter 841-20M200806
- 9 Rändelrollen mit folgender Teilung:  
• Rändelrolle Nr. 10 AA, 2 mit einer Teilung von 0,8 mm HSS und 1 mit einer Teilung von 1,0 mm HSS
- Rändelrolle Nr. 10 BL30° und BR30° 20x8x6 mm mit einer Teilung von 0,8 - 1,0 - 1,2 mm HSS
- 3 Ersatzstifte
- 1 Bedienungsanleitung



Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
1Z01.3.01	Rändelset, 2 Halter und 9 Rändel	189,00



## Rändelwerkzeug ECO 830

Für alle Arten von Rändelrollen und Profilen geeignet. Zur Verwendung mit konventionellen Drehmaschinen und Drehautomaten. Bereich: 15–200 mm Länge des Rändelwerkzeugs: 130,5 mm Schaft des Rändelwerkzeugs: 16x16 mm Für Rändelrollen mit den Abmessungen: 20x8x6 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Preis
1Z01.1.01	830-16U250806	19,00



## Verstellbares Rändelwerkzeug mit zwei Rändelrädern

Verstellbares Rändelwerkzeug mit zwei Rändelrädern. Flexibler und verstellbarer Halter mit linkem und rechtem HSS-Rändelrad. Der Rändeldruck wird vom Halter aufgenommen. Für kleine Drehmaschinen geeignet. Rändelräder: 19x9,5x6,35mm.

6S05.1.51:  
Rändelrollen-Satz für Rändelwerkzeug 6S05.1.01 und 6S05.1.02. Dieser Satz besteht aus zwei Rändelrollen (eine rechte 30° und eine linke 30°). Abmessung der Rändelrollen: 19 x 9,5 x 6,4 mm. Hergestellt aus HSS und auf 62 HRC gehärtet mit mittlerer Teilung (1 mm).

Bestell-Nr.	Abmessungen des Halters	Rändelbereich	Preis
6S05.1.01	9,5 x 9,5 x 147mm	3-25mm	24,00
6S05.1.02	9,5 x 16 x 135mm	3-25mm	22,00
6S05.1.51	eine rechte 30° und eine linke 30°		6,60

## Rändelwerkzeug mit 6 Rändelrollen

Schaft-Rändelwerkzeug 10 x 10 mm.

Maße von Rändelrollen:

15 x 4 x 4 mm

Geliefert mit diesen HSS-Rändelrollen:

- 1 Stück AA gerade mit feiner Verteilung
- 1 Stück AA gerade mit mittlerer Verteilung
- 1 Stück AA gerade mit grober Verteilung
- 1 Stück GE, gekreuzt mit feiner Verteilung
- 1 Stück GE, gekreuzt mit mittlerer Verteilung
- 1 Stück GE, gekreuzt mit grober Verteilung

Bestell-Nr.	Inhalt	Preis
6S05.1.03	1 Rändelhalter 10x10 mm mit 6 Rändelrollen	24,00



## Mini-Rändelwerkzeugset mit 2 Rändelrollen

Der Rändeldruck wird vom Halter aufgefangen.

Geeignet für kleine Drehbänke.

Maße von Rändelrollen: 19 x 9,5 x 6,35 mm

Geliefert mit diesen HSS-Rändelrollen:

1 Stück rechts 30° mit mittlerer Verteilung (1 mm)

1 Stück links 30° mit mittlerer Verteilung (1 mm)

Bestell-Nr.	Inhalt	Preis
6S05.1.04	1 Mini-Rändelhalter mit 2 Rändelrollen	25,00



## Bandölskimmer

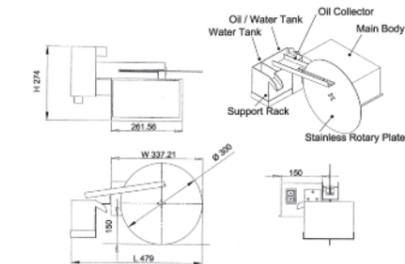
Dieser Ölskimmer entfernt Öl aus Kühlmittel. Das Band dreht sich in der Flüssigkeit und nimmt dabei das Öl auf. Das spezielle Band ist chemikalienbeständig und hat eine lange Lebensdauer. Der VOS-800 hat eine eingebaute Zeitschaltuhr.

Anschluss: 220 V~.

Kapazität: 4 l pro Stunde

Das Band hat eine Breite von 39 mm.

Bestell-Nr.	Typ	LxBxH in mm	Bandlänge in mm	Gew.	Preis
2K10.1.96	VOS-800	190x102x153	800	3,5kg	390,00
2K10.1.97	VOS-810	150x102x138	550	3,0kg	340,00



## Ölskimmer mit Drehscheibe VOS-850

Dieser Ölskimmer entfernt Öl aus Kühlmittel. Die Drehscheibe dreht sich in der Flüssigkeit und nimmt dabei das Öl auf.

Anschluss: 220 V~.

Kapazität: 1 l pro Stunde

Der Durchmesser der Drehscheibe beträgt 300 mm.

Bestell-Nr.	Typ	Abmessungen (l x b x h)	Preis
2K10.1.95	VOS-850	479x337x274	380,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>



## Kühlmittelpumpe

Diese Kühlmittelpumpe saugt die Emulsion durch einen Schlauch auf und pumpt es dann weiter. Selbstsaugend  
Pumpleistung: 1/8 PS oder 1/4 PS  
Wasserdurchsatz:

	1/8 PS	1/4 PS
1m/min:	27 Liter	75 Liter
2m/min:	25 Liter	71 Liter
Gewicht:	6 kg	11 kg

Bestell-Nr.	Typ	Volt	Motor	Anschluss Ein- und Ausgang	Preis
2K10.1.91	VWP-089	400V	1/8 Pk	3/8" PT	149,00
2K10.1.92	VWP-049	400V	1/4 Pk	1/2" PT	185,00
2K10.2.91	VWP-089	230V	1/8 Pk	3/8" PT	149,00
2K10.2.92	VWP-049	230V	1/4 Pk	1/2" PT	179,00



## Kühlmittelpumpe mit Tank

Zwei Pumpen mit 1/8 PS oder 1/4 PS. Die Pumpen werden jeweils in einem Set aus Pumpe, Anschlusskabel, Kühlmittelkabel, Schläuchen und einem Magnetfuß mit flexiblem Schlauch geliefert.

Bestell-Nr.	Typ	Volt	Pumpe (ps x H)	Tank (lxbxh)	Tankinhalt	Preis
2K10.1.36	VWP-81-150K	400V	1/8 x 150	350x250x185	16 liter	185,00
2K10.1.37	VWP-41-180K	400V	1/4 x 180	500x350x200	35 liter	395,00
2K10.2.36	VWP-81-150K	230V	1/8 x 150	350x250x185	16 liter	159,00
2K10.2.37	VWP-41-180K	230V	1/4 x 180	500x350x200	35 liter	395,00



## Kühlmittelpumpe mit kleinem integrierten Tank

Diese Pumpe wird in einem Set aus Pumpe, Anschlusskabel, Kühlmittelkabel, Schläuchen und einem flexiblem Schlauch geliefert.

Bestell-Nr.	Typ	Volt	Pumpe (ps x H)	Größe (lxbxh)	Tankinhalt	Preis
2K10.1.38	VWP-81-100	400V	1/8 x 100	390x260x320	9 liter	165,00
2K10.2.38	VWP-81-100	230V	1/8 x 100	390x260x320	9 liter	159,00

+49(0)6136 76280



## 1/8pk Tauchkühlmittelpumpe

Diese Kühlmittelpumpen werden in einen Kühlmittelkabel gehängt, um das Kühl- oder Emulsionsmittel zur Maschine zu pumpen oder Wasser zur Bohr- oder Sägemaschine. Die Pumpe wird direkt am Tank befestigt.  
Technische Daten:  
Einbaubreite der Saugeinrichtung: 92 mm  
Anschluss 3/8" PT  
Pumpleistung: 1/8 PS  
Wasserdurchsatz: 1 m/min: 28 Liter, 2 m/min: 26 Liter  
Gewicht: 5–5,7 kg

Bestell-Nr.	Typ	Volt	Tauchtiefe Saugeinrichtung	Preis
2K10.1.81	VWP-0810	400V	100mm	95,00
2K10.1.82	VWP-0813	400V	130mm	95,00
2K10.1.83	VWP-0815	400V	150mm	95,00
2K10.1.84	VWP-0818	400V	180mm	95,00
2K10.2.81	VWP-0810	230V	100mm	95,00
2K10.2.82	VWP-0813	230V	130mm	95,00
2K10.2.83	VWP-0815	230V	150mm	95,00
2K10.2.84	VWP-0818	230V	180mm	95,00



## 1/4pk Tauchkühlmittelpumpe

Diese Kühlmittelpumpen werden in einen Kühlmittelkabel gehängt, um das Kühl- oder Emulsionsmittel zur Maschine zu pumpen oder Wasser zur Bohr- oder Sägemaschine. Die Pumpe wird direkt am Tank befestigt.  
Technische Daten:  
Einbaubreite der Saugeinrichtung: 122 mm  
Anschluss 1/2" PT  
Pumpleistung: 1/4 PS  
Wasserdurchsatz: 1m/min: 76 Liter, 2m/min: 72 Liter  
Gewicht: 11–13 kg

Bestell-Nr.	Typ	Volt	Tauchtiefe Saugeinrichtung	Preis
2K10.1.85	VWP-0415	400V	160mm	165,00
2K10.1.86	VWP-0418	400V	180mm	168,00
2K10.1.87	VWP-0420	400V	200mm	168,00
2K10.1.88	VWP-0424	400V	240mm	174,00
2K10.1.89	VWP-0427	400V	270mm	185,00
2K10.2.85	VWP-0415	230V	160mm	165,00
2K10.2.86	VWP-0418	230V	180mm	168,00
2K10.2.87	VWP-0420	230V	200mm	168,00
2K10.2.88	VWP-0424	230V	240mm	174,00
2K10.2.89	VWP-0427	230V	270mm	185,00



## Hochdruck Tauchkühlmittelpumpe

Diese Kühlmittelpumpen werden in einen Kühlmittelkabel gehängt, um das Kühl- oder Emulsionsmittel zur Maschine zu pumpen oder Wasser zur Bohr- oder Sägemaschine. Da auch Öl gepumpt werden kann, sind diese Hochdruckpumpen auch für CNC-Maschinen geeignet.

Die Pumpe wird direkt am Tank befestigt.  
Technische Daten:  
Einbaubreite der Saugeinrichtung: 135mm  
Anschluss 3/4" PT  
Spannung 400 V  
Druck:  
VWP-MS4: 6Kg/cm<sup>2</sup>, 85 PSI  
VWP-MS5: 7,5kg/cm<sup>2</sup>, 106 PSI  
Emulsion: 140 l/min  
Kühlmittel: 116 l/min  
Gewicht: 18-20kg

Bestell-Nr.	Typ	Kraft Motor	Tauchtiefe Saugeinrichtung	Preis
2K10.2.25	VWP-MS4-230	1 1/4 pk	230 mm	475,00
2K10.2.26	VWP-MS4-180	1 1/4 pk	180 mm	495,00
2K10.2.27	VWP-MS5-210	1 1/2 pk	210 mm	675,00



## Bohrerschleifmaschine VDG-13A

Durch das Spannzangensystem einfach zu verwendende Bohrererschleifmaschine! Anschliff und Körnerspitze sind einfach einstellbar.

Die Maschine kann zum Schleifen von Bohrern mit einem Durchmesser von 2–13 mm verwendet werden. Der Winkel kann bei der VDG-13A von 90° bis 140° eingestellt werden. Die Schleifgeschwindigkeit der VDG-13A beträgt 5100 U/min. Der verwendete Schleifstein ist CBN 200. Versorgung: 220 V.

Standardzubehör:  
Standardschleifscheibe,  
Spannhülenshalter,  
11 Spannhülsen ER-20

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
9S01.1.04	Bohrerschleifmaschine VDG-13A	475,00
9S01.1.70	Reserve CBN Scheibe für VDG-13A	70,80
9S01.1.71	Diamantscheibe für VDG-13A	70,80



## Bohrerschleifmaschine VDG-25

Durch das Spannzangensystem einfach zu verwendende Bohrererschleifmaschine! Anschliff und Körnerspitze sind einfach einstellbar.

Die Maschine kann zum Schleifen von Bohrern mit einem Durchmesser von 2–13 mm oder von 12–25 mm verwendet werden. Der Winkel kann bei der VDG-25 auf 100° bis 136° eingestellt werden. Die Schleifgeschwindigkeit der VDG-25 beträgt 5300 U/min. Der verwendete Schleifstein ist CBN 200. Versorgung: 220 V.

Standardzubehör:  
Standardschleifscheibe,  
Spannhülenshalter,  
14 Spannhülsen ER-40 bei der VDG-25

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
9S01.1.07	Bohrerschleifmaschine VDG-25	945,00
9S01.1.72	Reserve CBN Scheibe für VDG-25	94,80
9S01.1.73	Diamantscheibe für VDG-25	94,80

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex *Techno-Post*®

NEU!



## Kürzmaschine VEC-20

- Maschine zum Kürzen von Bohrungen, Fräsen und Stäben aus HSS, HM, Stahl und Aluminium. R>- Schnittkapazität Ø 2 - 20mm
- mit einstellbarer x-Achse für die Einstellung der Schnittlänge.
- mit einstellbarer y-Achse für die Einstellung des Schnittdurchmessers
- die Säge und das Werkstück werden beide angetrieben, dadurch ergibt sich eine Zeiteinsparung von 50 %.

Technische Daten:  
• Zufuhrspannung 220V  
• Abmessungen: 530 x 352 x 260 mm  
• Gewicht 37 Kg

Lieferung inklusive:  
• Spannzangenschlüssel ER32  
• Spannzangenset ER32, 11-teilig mit Abmessungen: 4,5,6,8,10,12,13,15,16,18 und 20mm  
• 1 Schleifstein SDC (Diamant) K100  
• 1 Schleifstein HSS

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
9S01.1.15	Stabkürzmaschine VEC-20	1185,00



## HG-13 Boherschleifmaschine 3-13mm

Durch das Spannzangensystem einfach zu verwendende Boherschleifmaschine! Anschliff und Körnerspitze sind einfach einstellbar.

Max. Durchmesser Bohrer:  
Typ HG-13: Ø3mm ~ Ø13mm  
Einstellbare Winkel: 90° ~ 135°

Schleifscheibe:  
CBN (Für HSS Bohrer)  
Motorleistung: Typ HG-13: 180W, 1/4PS, Typ HG-26: 450W  
Stromversorgung: AC110V - AC220V  
Geschwindigkeit: 5300 R.P.M.

Abmessungen:  
Typ HG-13: 31 x 17 x 18 cm (lxbxh)  
Gewicht: 10kg / 30 kg

Standardzubehör:  
Standardschleifscheibe,  
Spannhülenshalter,  
11 Stück ER20 Spannhülsen Ø3mm~Ø13mm.

Bestell-Nr.	Typ	Preis
9S02.1.01	HG-13	389,00



## HP-U3 Stichel- und Werkzeugschleifmaschine

Diese Maschine kann zum Schleifen von HSS-Bohrern / Hartmetallbohrern und Fräser mit verschiedenen Radien verwendet werden. Der Kopf der Schleifmaschine hat 24 verschiedene Einstellungen, sodass jeder Winkel geschliffen werden kann.

Typ HP-U2: Zum schleifen von Einschneidenfräsern mit verschiedene geometrien. Viele Schwenk- und Einstellmöglichkeiten zum Herstellen von Gravierstichel (zylindrisch, zentrisch, kegelig).

Typ HP-U3, wie Typ U2 inklusive Zubehör zum Schleifen von Spiralbohrer, Fräser und Drehmeißel.

Technische Daten:  
Max. Spannzangendurchmesser: 3-25mm 5C  
Max. Schleifdurchmesser: Ø 25 mm  
Spitzenwinkel: 0-180°  
Keilwinkel: 0-45°  
Freiwinkel: 0-25°  
Schleifgeschwindigkeit: 5000 U/min  
Topfschleifscheibe: 100x50x20 mm  
Motor 1/4HP,220V,50/60Hz  
Nettogewicht: 46 kg  
Maschinenabm.: (LxBxH): 55x44x40cm

Standardzubehör HP-U2:  
Korund-Topfschleifscheibe, Diamant-Topfschleifscheibe, Schleifsteinabrichter, Feststellansch, Spannhülsen mit Ø 4,6,8,10 und 12 mm, Maschinenleuchte, 1 Werkzeugsatz

Standardzubehör HP-U3: Korund-Topfschleifscheibe, Diamant-Topfschleifscheibe, Schleifsteinabrichter, Feststellansch, Spannhülsen mit Ø 4,6,8,10 und 12 mm, Maschinenleuchte, 1 Werkzeugsatz, Schleifaufnahme für Fräser, Schleifaufnahme für Bohrer und Schleifaufnahme für Drehmeißel.

Bestell-Nr.	erungs	Preis
9S02.2.02	HP-U3	569,00

## HG-26 Boherschleifmaschine 12-26 mm

Durch das Spannzangensystem einfach zu verwendende Boherschleifmaschine! Anschliff und Körnerspitze sind einfach einstellbar.

Max. Durchmesser Bohrer:  
Typ HG-26: Ø12mm ~ Ø26mm  
Einstellbare Winkel: 90° ~ 135°

Schleifscheibe:  
CBN (Für HSS Bohrer)  
Motorleistung: Typ HG-13: 180W, 1/4PS, Typ HG-26: 450W  
Stromversorgung: AC110V - AC220V  
Geschwindigkeit: 5300 R.P.M.

Abmessungen:  
Typ HG-26: 49 x 28 x 31cm (lxbxh)  
Gewicht: 10kg / 30 kg

Standardzubehör:  
Standardschleifscheibe,  
Spannhülenshalter,  
14 Stück ER40 Spannhülsen Ø12mm~Ø26mm.

Bestell-Nr.	Typ	Preis
9S02.1.02	HG-26	875,00



## HP-U2 Stichel- und Werkzeugschleifmaschine

Diese Maschine kann zum Schleifen von HSS-Bohrern / Hartmetallbohrern und Fräser mit verschiedenen Radien verwendet werden. Der Kopf der Schleifmaschine hat 24 verschiedene Einstellungen, sodass jeder Winkel geschliffen werden kann.

Typ HP-U2: Zum schleifen von Einschneidenfräsern mit verschiedene geometrien. Viele Schwenk- und Einstellmöglichkeiten zum Herstellen von Gravierstichel (zylindrisch, zentrisch, kegelig).

Typ HP-U3, wie Typ U2 inklusive Zubehör zum Schleifen von Spiralbohrer, Fräser und Drehmeißel.

Technische Daten:  
Max. Spannzangendurchmesser: 3-25mm 5C  
Max. Schleifdurchmesser: Ø 25 mm  
Spitzenwinkel: 0-180°  
Keilwinkel: 0-45°  
Freiwinkel: 0-25°  
Schleifgeschwindigkeit: 5000 U/min  
Topfschleifscheibe: 100x50x20 mm  
Motor 1/4HP,220V,50/60Hz  
Nettogewicht: 46 kg  
Maschinenabm.: (LxBxH): 55x44x40cm

Standardzubehör HP-U2:  
Korund-Topfschleifscheibe, Diamant-Topfschleifscheibe, Schleifsteinabrichter, Feststellansch, Spannhülsen mit Ø 4,6,8,10 und 12 mm, Maschinenleuchte, 1 Werkzeugsatz

Standardzubehör HP-U3: Korund-Topfschleifscheibe, Diamant-Topfschleifscheibe, Schleifsteinabrichter, Feststellansch, Spannhülsen mit Ø 4,6,8,10 und 12 mm, Maschinenleuchte, 1 Werkzeugsatz, Schleifaufnahme für Fräser, Schleifaufnahme für Bohrer und Schleifaufnahme für Drehmeißel.

Bestell-Nr.	erungs	Preis
9S02.2.01	HP-U2	495,00



Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

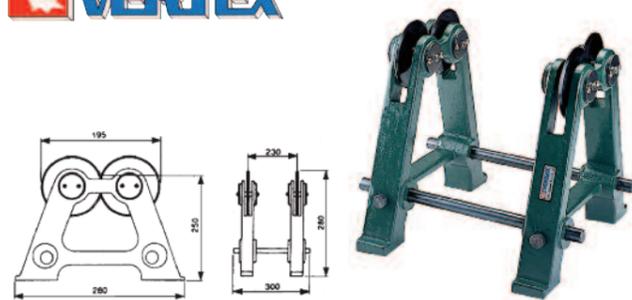
# Hogetex **Techno-Post**®

## Zahnstangenpresse AP

Für verschiedene Arten von Reparatur- und Montagearbeiten geeignet. Zum Ein- und Auspressen von Lagern, Richten und Biegen. Präzise gefräste Verzahnung ermöglicht akkurate Arbeiten. Der flache Tisch vereinfacht die Positionierung von Werkstücken.



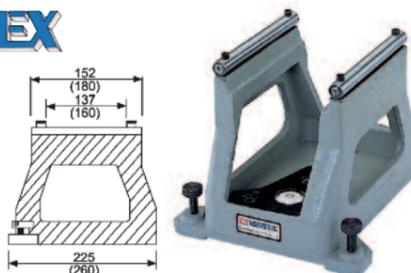
Bestell-Nr.	Typ	Ausladung	Max.	Druck ø im mm	Bohrung	Preis
1J01.8.04	AP-0	85mm	100mm	0,5 t	9,5	59,00
1J01.8.05	AP-1	102mm	125mm	1 t	9,5	79,00
1J01.8.06	AP-2	145mm	185mm	2 t	12,7	149,00
1J01.8.07	AP-3	137mm	290mm	3 t	12,7	209,00
1J01.8.08	AP-5	216mm	460mm	5 t	12,7	795,00



## Einspannbock WBS-300

- Stabiler Universal-Einspannbock.
- Mit gehärteten Rollen.
- Geeigneter Höchstdurchmesser Rolle: 500 mm
- Gewicht: 12,5 kg
- Maße siehe Zeichnung, in mm:

Bestell-Nr.	Typ	Preis
1S75.3.11	WBS-300	270,00



## Einspannhalter LBS-350

- Mit Libelle zur genauen horizontalen Ausrichtung
- Einfach zu justieren.
- Geeigneter Höchstdurchmesser Rolle: 350 mm
- Gewicht: 15,1 kg
- Maße siehe Zeichnung, in mm:

Bestell-Nr.	Typ	Preis
1S75.3.12	LBS-350	195,00

## Stellfüße / Nivellierelemente SC schwerer Typ

Ausgezeichnet geeignet zum Absorbieren von Vibrationen. Bei verschiedenen Maschinenarten ist der Lärmpegel durch die Nutzung bei Verwendung dieser Füße deutlich geringer. Stellfüße schwerer Typ

Bestell-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Max. Gewicht in kg	Verstellb. höhe	Gewicht (kg)	Preis
9H01.8.16	SC-1	130	96	66	700	4 mm	4	69,00
9H01.8.17	SC-2	174	143	80	1500	5 mm	8,8	135,00
9H01.8.18	SC-3	217	165	101	2500	6 mm	16	155,00

## Stellfuß / Nivellierelement VSA-25K 130 mm

Sehr geeignet für das Absorbieren von Vibrationen. Bei Maschinen verschiedener ART ist der Lärmpegel durch Nutzung dieser Füße deutlich geringer.

Abmessungen: LxBxH 130x39x139mm  
Gewinde M20 x 100L  
Gewicht 1,76kg  
Max. Kapazität: bis 22KN  
Ausgleich Bodenebenenheiten: ± 4°

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
9H01.8.06	Stellfüße / Nivellierelemente VSA-25K	36,00

## Stellfuß / Nivellierelement VSA-35K 145 mm

Ausgezeichnet geeignet für das Absorbieren von Vibrationen. Bei Maschinen unterschiedlicher Art ist der Lärmpegel durch Nutzung dieser Füße deutlich geringer.

Abmessungen : LxBxH 145x95x136mm  
Gewinde M16 x 91L  
Gewicht 1,61kg  
Max. Kapazität: bis 63KN  
Ausgleich Bodenebenenheiten: ± 5°  
Verstellbare Höhe der Schraube: 7mm

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
9H01.8.07	Stellfüße / Nivellierelemente VSA-35K	62,00

## Stellfüße / Nivellierelemente SB de luxe

Diese Stellfüße sind einem Gewinde ausgeführt und lassen sich einfach einstellen. Ausgezeichnet zum Absorbieren von Vibrationen. Bei verschiedenen Arten von Maschinen ist der Lärmpegel durch die Nutzung dieser Füße deutlich geringer.

Bestell-Nr.	Typ	D1	D2	H	Durchm. x L	Max. Gewicht in kg	Verstellb. höhe	Max. (kg)	Gewicht	Preis
9H01.8.11	SB-4	100	90	60	12x50	500	25	2	42,00	
9H01.8.12	SB-6	150	135	95	16x110	1000	40	5	58,00	
9H01.8.13	SB-8	200	180	100	20x120	2500	40	8	69,00	
9H01.8.14	SB-10	250	230	125	24x180	4000	40	12	135,00	



NEU!

## Stellfuß / Nivellierelement VSA-150H 2000mm

Ausgezeichnet geeignet zum Absorbieren von Vibrationen. Bei Maschinen unterschiedlicher Art ist der Lärmpegel durch die Nutzung dieser Füße erheblich geringer.

Abmessungen: LxBxH 200x160,5x182mm  
Gewinde M20 x 93L )  
Gewicht 9,32kg  
Max. Kapazität: bis 225KN  
Ausgleich Bodenebenenheiten: ± 2°  
Verstellbare Höhe der Schraube: 7mm

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
9H01.8.09	Stellfüße / Nivellierelemente VSA-150H	98,00



NEU!

## Stellfuß / Nivellierelement VSA-25K 130 mm

Sehr geeignet für das Absorbieren von Vibrationen. Bei Maschinen verschiedener ART ist der Lärmpegel durch Nutzung dieser Füße deutlich geringer.

Abmessungen: LxBxH 130x39x139mm  
Gewinde M20 x 100L  
Gewicht 1,76kg  
Max. Kapazität: bis 22KN  
Ausgleich Bodenebenenheiten: ± 4°

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
9H01.8.06	Stellfüße / Nivellierelemente VSA-25K	36,00



NEU!

## Markierwerkzeug mit mechanischer Zentrierung 2x

Markierwerkzeug mit mechanischer Zentrierung.  
Gesamtlänge : 110 mm  
Nutzlänge: 30mm

Mit dieser Mittelpunkt ist es möglich, von 3 mm bis 19 mm zu zentrieren. Drücken Sie den Mittelpunkt, und tippen Sie mit einem Hammer.

Dieses abgestufte Modell ist für Löcher von 3 mm bis 19 mm geeignet, mit der gleichen Methode wie oben.  
Beide Typen in einem Satz (verpackt).

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
2H15.1.11	Markierwerkzeug mit mechanischer Zentrierung 2x	18,00



## Stellfuß / Nivellierelement VSA-35K 145 mm

Ausgezeichnet geeignet für das Absorbieren von Vibrationen. Bei Maschinen unterschiedlicher Art ist der Lärmpegel durch Nutzung dieser Füße deutlich geringer.

Abmessungen : LxBxH 145x95x136mm  
Gewinde M16 x 91L  
Gewicht 1,61kg  
Max. Kapazität: bis 63KN  
Ausgleich Bodenebenenheiten: ± 5°  
Verstellbare Höhe der Schraube: 7mm

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
9H01.8.07	Stellfüße / Nivellierelemente VSA-35K	62,00



NEU!

## Mittelpunktübernehmer CTC

Mit diesem Hilfsmittel kann der Mittelpunkt eines Lochs auf ein darunter liegendes Werkstück übernommen werden. Damit spart man sich Zeit und Ärger beim Übernehmen konzentrischer Bohrungen.  
Länge: 75 mm

Bestell-Nr.	Für Bohrungen mit Ø	Preis
2H15.1.15	5 - 20 mm	39,00
2H15.1.16	20 - 35 mm	59,00



NEU!

## Stellfuß / Nivellierelement VSA-150K 2000mm

Ausgezeichnet geeignet zum Absorbieren von Vibrationen. Bei Maschinen unterschiedlicher Art ist der Lärmpegel durch die Nutzung dieser Füße erheblich geringer.

Abmessungen: LxBxH 200x160,5x182mm  
Gewinde M20 x 93L (extra verstärkte Schraube)  
Gewicht 9,32kg  
Max. Kapazität: bis 225KN  
Ausgleich Bodenebenenheiten: ± 2°  
Verstellbare Höhe der Schraube: 7mm

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
9H01.8.08	Stellfüße / Nivellierelemente VSA-150K	125,00



NEU!

## Handreibahlen-Set 11 Stück A-K

Handreibahlen-Set 11 Stück A-K.  
Einstellbereich: 12mm - 38,75mm. für mm / inch geeignet.

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
6S09.2.01	Handreibahlen-Set 11 Stück A-K	80,00



Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>



## Universalschneidkopf

Universalschneidkopf für alle Arten von Gewindebohrern und Maschinen. Die Konstruktion verhindert, dass sich der Bohrer beim Herausdrehen löst.

Kapazität: M4-M12  
Aufnahme: B16  
Länge: 75 mm  
Durchm. 42 mm

Bestell-Nr. Typ  
5S65.4.01 VTA-13-12

Preis  
42,50



## Universalschneidkopf

Universalschneidkopf für alle Arten von Gewindebohrern und Maschinen. Die Konstruktion verhindert, dass sich der Bohrer beim Herausdrehen löst.

Bestell-Nr.	Typ	Spannbereich	Aufnahme	Preis
5S65.4.11	VTA13-2	M2-M12	B16	55,00
5S65.4.12	VTA13-3	M2-M12	MK2	44,50
5S65.4.14	VTA16-2	M3-M16	B18	42,50
5S65.4.15	VTA16-3	M3-M16	MK2	58,00
5S65.4.16	VTA16-4	M3-M16	MK3	65,00
5S65.4.19	Optionaler Spannschlüssel für Universalschneidkopf VTA			12,00



## Gewindehalter VTM-13 M3-M12 mit Magnetfuß

Dieser Gewindehalter mit magnetischem Fuß hat eine Aufnahme für Gewinde von M3 bis M12. Der Fuß eignet sich ideal zur Aufnahme großer Werkstücke. Die Klemmkraft beträgt 80 kg, so dass dieser horizontal und vertikal verwendet werden kann.

Abmessungen:  
A: 50 mm  
B: 72 mm  
C: 10 mm  
D: 42 mm  
H: 122 mm  
I: 36 mm  
L: 60 mm  
M: 60 mm  
N: 50 mm  
O: 30 mm

Gewicht: 3,1 kg

Bestell-Nr. Beschreibung Preis  
5S65.4.41 Gewindehalter magnetisch VTM-13 79,00

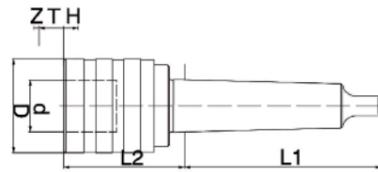


## Bohrhalterungsaufnahme

Nach DIN2080/ISO Schaft

Bestell-Nr.	Typ	Kegel	Aufnahme	Preis
3K15.1.71	VJ111	NT30	B16	29,00
3K15.1.72	VJ112	NT40	B16	30,00

+49(0)6136 76280



NEU!

## Schnellwechsel Gewindegewinde, Morsekegel

- Morsekegel, Gewindegewinde
- Mit Längeausgleich auf Druck und Zug.
- Verwendbar mit Schnellwechselfutter mit oder ohne Rutsch.
- Für jeder Modell Maschine.

Bestell-Nr.	Aufnahme	Bereich	L	D	T	d	C	Preis
5S65.4.31	MK2	M3 - M12	46	38	7,5	19	7,5	198,00
5S65.4.32	MK3	M8 - M20	70	54	12,5	31	12,5	262,00
5S65.4.33	MK4	M8 - M20	77	54	12,5	31	12,5	283,00

## Zubehörset für Gewindegewinde

- Zubehörset für Gewindegewinde
- Inhalt
- 1 verstellbares Windeisen 3 mm - 12 mm
- 1 T-Typ Gewindebohrer 6 mm feste Öffnung
- 1 Schneideisenhalter Durchmesser 25 mm
- 1 Gewindeausrichter 5 mm

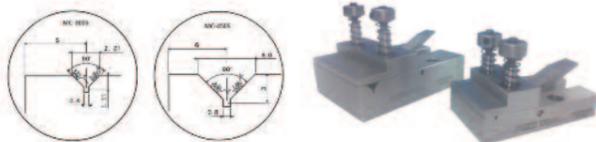


Bestell-Nr. Inhalt Preis  
6S04.2.91 Zubehörset zum Herstellen von Gewinden 11,80

## Umkehrbarer Gewindegewindeapparat

Zur Verwendung auf Bohrmaschinen geeignet. Zum Schneiden von Durchgangs- oder Sacklöchern mit Standarddrehzapfen. Mit automatischer Drehrichtungsumkehr mit doppelter Umkehrgeschwindigkeit und einstellbarer Rutschkupplung zur Vorbeugung gegen Bruch des Drehzapfens.

Bestell-Nr.	MK Aufnahme	für Durchmesser	Preis
6S04.1.01	MK-1	M3-M6	110,00
6S04.1.02	MK-2	M3-M12	130,00
6S04.1.03	MK-3	M10-M20	180,00



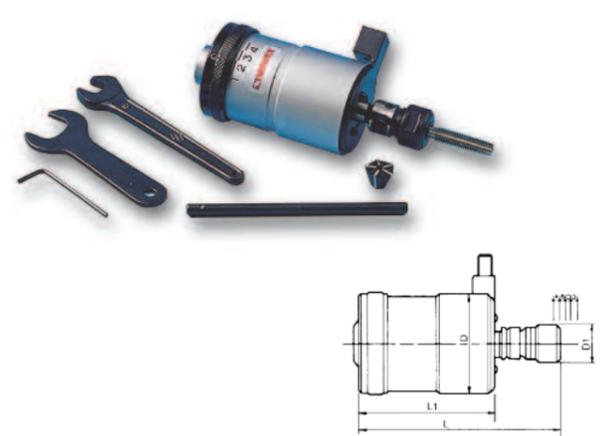
## Muster Halter

Miniatur Muster Halter MC-300S oder MC-450S.

Das perfekte Zubehör um kleine Objekte unter dem Mikroskop / Messmaschine zu inspizieren.

Material: Rostfrei Stahl.  
Ebenheit: ±0.01mm.  
Parallelität: ±0.015mm.

Bestell-Nr.	Typ	Backenbreite	Länge	Max. Spannereich	Gewicht	Preis
7M26.2.95	MC-300S	30 mm	55 mm	10 mm	150 gr	189,00
7M26.2.96	MC-450S	45 mm	63 mm	12 mm	400 gr	219,00



## Gewindegewindeapparat mit Umkehrdrehrichtung plus Zubehör

Mit diesem Apparat können die am häufigsten vorkommenden Gewindegewindearbeiten ausgeführt werden. Zum Gewindegewinde mit einem Spannbereich von M2 bis M7 und von M4 bis M12. Der Apparat ist selbstzentrierend und verfügt über einen einzigartigen doppelten Federmechanismus mit einer automatischen Geschwindigkeit und einer mindernden Geschwindigkeit. Es gibt zwei Schneidgeschwindigkeiten und zwei Rücklaufgeschwindigkeiten. Mit einem Satz Rubber-Flex-Spannzangen und Bedienungsschlüsseln.

	D	D1	L	l1
Abmessung VTA7	52	23	125,5	94,5
Abmessung VTA12	73,5	28	169	122
Abmessung VTA20	91	38	190	128

Bestell-Nr.	Typ	Gewinde	Spannzange	Max. Geschwindigkeit	Preis
5S65.3.11	VTA7-JT6	M2 - M7	FC11	1500 U/min	225,00
5S65.3.12	VTA12-JT6	M4 - M12	FC21	1000 U/min	275,00
5S65.3.13	VTA20-M20	M8 - M20	FC31	600 U/min	295,00

Bestell-Nr.	Typ	Gewinde	Spannzange	Max. Geschwindigkeit	Preis
5S65.3.14	FC10	Ø2,5-4,5	16	11	45,00
5S65.3.15	FC11	Ø4,5-6,5	16	11	45,00
5S65.3.16	FC20	Ø4,5-7,5	21,5	13	45,00
5S65.3.17	FC21	Ø7,5-10	21,5	13	45,00
5S65.3.18	FC30	Ø8,0-16	26,5	15	45,00
5S65.3.19	FC31	Ø14-19	26,5	15	45,00



## Kunststoffhämmer

Die Hämmer haben eine stählerne Innenkonstruktion. Die Außenseite ist aus weichem TPR-Kunststoff. Die Härte der Hämmer ist 90A-95A.

Typ	A	B	C	D	Gewicht
VHM-38	38	100	249	287	490 gr.
VHM-46	46	100	260	306	690 gr.
VHM-50	50	110	290	340	930 gr.
VHM-56	56	120	297	353	1160 gr.
VHM-60	60	130	308	368	1370 gr.

Bestell-Nr.	Typ	Preis
9H01.8.31	VHM-38	12,50
9H01.8.32	VHM-46	13,50
9H01.8.33	VHM-50	15,50
9H01.8.34	VHM-56	17,50
9H01.8.35	VHM-60	19,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>



## Selbstspannende Bohrfutter

Typ A, Standardausführung

Bestell-Nr.	Spannbereich	Aufnahme	Preis
3K15.3.01	0-10	B12	39,00
3K15.3.02	1-13	B16	42,00
3K15.3.03	3-16	B16	58,00
3K15.3.04	3-16	B18	58,00



## Selbstspannende Präzisionsbohrfutter, Typ XP

Typ XP. Mit direkter MK-Aufnahme nach DIN 228B, inklusive Spannschlüssel.

Bestell-Nr.	Aufnahme	Spannbereich	Preis
3K15.4.01	MK 2	0-8	129,00
3K15.4.02	MK 2	0-13	139,00
3K15.4.03	MK 3	0-13	139,00
3K15.4.04	MK 3	3-16	149,00
3K15.4.05	MK 4	0-13	149,00
3K15.4.06	MK 4	3-16	155,00



## Verlängerungshülse

Austreibblenden gehärtet, Außenkegel geschliffen, Innenkegel getrieben. Gemäß DIN 2187.

Bestell-Nr.	Ausführung Außen x Innen	Preis
1572.2.03	MC 2 x 3	21,50
1572.2.04	MC 2 x 4	26,50
1572.3.01	MC 3 x 1	14,20
1572.3.02	MC 3 x 2	16,00
1572.3.03	MC 3 x 3	21,90
1572.3.04	MC 3 x 4	25,20
1572.3.05	MC 3 x 5	50,60
1572.4.01	MC 4 x 1	21,50
1572.4.02	MC 4 x 2	18,50
1572.4.03	MC 4 x 3	22,50
1572.4.04	MC 4 x 4	36,50



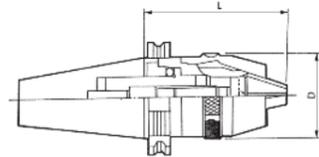
## Selbstsp. Bohrfutter XHSP

Modell XHSP. Kann mit einem Spannschlüssel angezogen werden, um die Spannkraft noch weiter zu erhöhen.

Sehr hohe Genauigkeit von 0,05 mm.

Der Schlüssel ist als Option erhältlich.

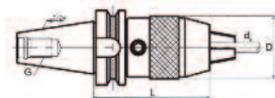
Bestell-Nr.	Typ	Spannbereich	Aufnahme	Preis
3K15.3.11	8XHSP 11017	0-8	B12	52,00
3K15.3.12	10XHSP 11021	0-10	B16	57,00
3K15.3.13	13XHSP 11027	0-13	B16	63,00
3K15.3.14	16XHSP 11029	3-16	B16	70,00
3K15.3.15	16XHSP 11030	3-16	B18	70,00
Spannschlüssel:				
3K15.3.21	8XHSP			7,00
3K15.3.22	10XHSP			9,00
3K15.3.23	13XHSP			12,00
3K15.3.24	16XHSP			12,00



## Selbstspannende Bohrfutter DIN69871A/APU

Integrierte selbstspannende Bohrfutter von Vertex nach DIN 69871A. Mit direkter SK-Aufnahme für eine höhere Genauigkeit.

Bestell-Nr.	Typ	Spannbereich	Größe	d	L min.	L max.	Preis
3K15.5.31	SK-509	0,5-8	SK30-APU08-70	36	70	77,5	213,60
3K15.5.32	SK-510	0,5-13	SK30-APU13-82	50	82	93,5	154,80
3K15.5.33	SK-511	1-8	SK40-APU08-80	36,3	80	86,5	125,00
3K15.5.34	SK-512	1-13	SK40-APU13-105	51,5	105	109	125,00
3K15.5.35	SK-513	1-8	SK50-APU08-80	36,3	80	97,5	201,60
3K15.5.36	SK-514	1-13	SK50-APU13-105	51,5	105	120	201,60



## Integrierte selbstspannende Bohrfutter, Typ RL

Bohrfutter vom Typ RL sind so entworfen, dass sie eine besonders hohe Spannkraft haben, wodurch sie für hohe Drehzahlen von bis zu 6000 U/min geeignet sind. Die integrierten selbstspannenden Bohrfutter von Vertex haben eine direkte SK-Aufnahme für eine höhere Genauigkeit.

Bestell-Nr.	Typ	Spannbereich	L	d	G	Preis
3K15.5.51	SK40-VRL13	0,5-13	85	50	M16	158,00
3K15.5.52	SK40-VRL16	3-16	95	57	M16	224,40



## Integrierte selbstspannende Bohrfutter

Integrierte selbstspannende Bohrfutter von Vertex. Mit Direktaufnahme für eine höhere Genauigkeit

Bestell-Nr.	Typ	Spannbereich	Aufnahme	Preis
3K15.5.01	INT-8-MT2	0-8	MK-2	70,80
3K15.5.02	INT-8-BT30	0-8	BT30	114,00
3K15.5.03	INT-8-BT40	0-8	BT40	114,00
3K15.5.04	INT-8-NT30	0-8	NT30	126,00
3K15.5.05	INT-8-NT40	0-8	NT40	108,00
3K15.5.06	INT-13-R8	1-13	R8	94,80
3K15.5.07	INT-13-MT2	1-13	MK-2	90,00
3K15.5.08	INT-13-MT3	1-13	MK-3	95,00
3K15.5.09	INT-13-MT4	1-13	MK-4	97,00
3K15.5.10	INT-13-NT30	1-13	NT30	125,00
3K15.5.11	INT-13-NT40	1-13	NT40	125,00
3K15.5.12	INT-13-BT30	0,5-13	BT30	125,00
3K15.5.13	INT-13-BT40	1-13	BT40	135,00
3K15.5.14	INT-13-BT50	1-13	BT50	165,00
3K15.5.15	INT-13-NT50	1-13	NT50	175,00
3K15.5.16	INT-16-R8	3-16	R8	125,00
3K15.5.17	INT-16-MT3	3-16	MK-3	95,00
3K15.5.18	INT-16-MT4	3-16	MK-4	95,00
3K15.5.19	INT-16-NT40	3-16	NT40	135,00
3K15.5.21	INT-16-BT40	3-16	BT40	135,00
3K15.5.22	INT-16-BT50	3-16	BT50	175,00
3K15.5.23	INT-16-NT50	3-16	NT50	175,00



## Kegeldorne

Gehärtet und präzisionsgeschliffen DIN 238.

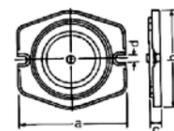
Bestell-Nr.	Ausführung	Preis
1571.1.02	B10xMC2	3,95
1571.2.02	B12xMC2	3,95
1571.3.01	B16xMC1	3,30
1571.3.02	B16xMC2	3,70
1571.3.03	B16xMC3	4,90
1571.3.04	B16xMC4	8,50
1571.4.01	B18xMK2	3,50
1571.4.03	B18xMC3	4,90
1571.4.04	B18xMC4	8,50
1571.5.03	B22xMC3	5,90
1571.5.04	B22xMC4	8,95
1571.5.05	B22xMC5	18,90



## 3-stufig verstellbarer Bohr-/Frässhraubstock VW

Von 0° horizontal bis 90° vertikal verstellbar. Sowohl links als rechts um 45° verstellbar und um 360° rotierbar. Alle Führungen sind mit Gradangaben versehen.

Bestell-Nr.	Typ	Backenbreite in mm	Backenhöhe in mm	Max. Spannweite in mm	Preis
3K21.4.21	VW-3	80	30	90	390,00
3K21.4.22	VW-4	106	38	105	438,00
3K21.4.23	VW-5	132	40	140	588,00



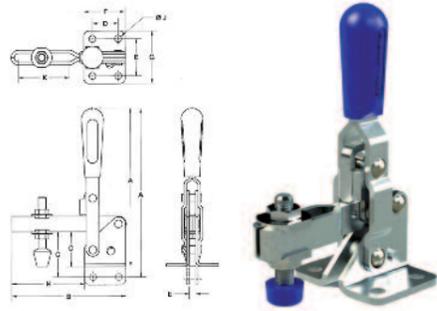
## Hydraulischer Frässhraubstock VHO

Hydraulischer Frässhraubstock VHO Mechanisch-hydraulisch bedienter Schraubstock mit in drei Stufen ablesbarem Klemmdruck. Max. Betriebsdruck in kg

Bestell-Nr.	Typ	Backenbreite in mm	Max. Spannweite in mm	Max. Spannkraft in kg	Preis	
3K18.1.15	VH05	130	220	3500	670,00	
3K18.1.16	VH06	160	300	4000	720,00	
3K18.1.17	VH08	200	310	6000	1290,00	
Zübehör, Drehbarer Sockel:						
Bestell-Nr.	Typ	A	B	C	D	Preis
3K18.1.25	HS05	285	263	35	16	185,00
3K18.1.26	HS06	330	320	40	18	195,00
3K18.1.27	HS08	415	413	50	21	295,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>

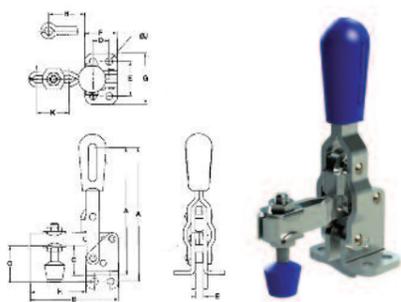


## Hogetex Minispanner 11011CR

Hogetex Minispanner 11011CR.  
Spannkraft 440N.  
Gewicht 0,7kg.  
öffnungswinkel 110°.  
Handgriff öffnung 61°.

Abmessungen:  
A: 77mm. F: 25,4mm.  
B: 52mm. G: 33,5mm.  
C: 15,8mm. H: 26,6mm.  
D: 15,7mm. J: 4,5mm.  
E: 24mm. K: 18,5mm.

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
3K42.1.01	Hogetex Minispanner 11011CR	7,20

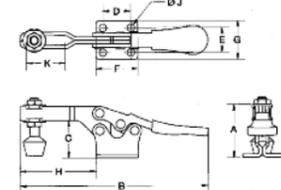


## Hogetex Vertikalspanner

Hogetex Vertikalspanner 11021CR.  
Abmessungen:

Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
11021CR	110,7	69,2	23,5	12,7	27	25,5	39,9	43,7	5,6	25,1
11071CR	143,2	111,7	31,9	19,1	31,8	35,1	44,6	72,1	7,1	50,8
11101CR	196	139,4	42,4	31,8	45,2	49,3	64,5	90,2	8,3	59,4

Bestell-Nr.	Typ	Spannkraft	Öffnungswinkel	gewicht in kg	Handgriff öffnung	Preis
3K42.1.21	11021CR	890N	96°	0,16kg	62°	8,70
3K42.1.31	11071CR	1670N	102°	0,3kg	57°	12,00
3K42.1.40	11101CR	2670N	110°	0,59kg	60°	16,50

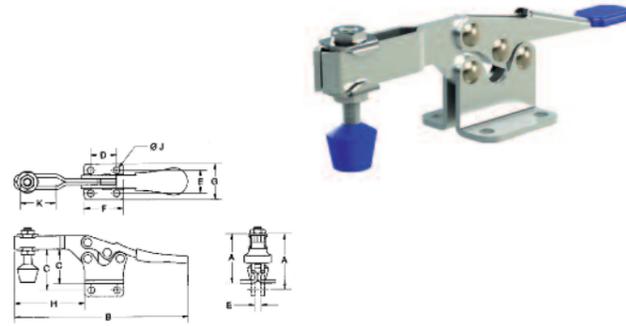


## Hogetex Minispanner 14051CR

Hogetex Minispanner 14051CR.  
Spannkraft 270N.  
Gewicht 0,03kg.  
öffnungswinkel 90°.  
Handgriff öffnung 50°.

Abmessungen:  
A: 17,3mm. F: 23,8mm.  
B: 82,7mm. G: 23,7mm.  
C: 7,4mm. H: 18,9mm.  
D: 13,5mm. J: 4,4mm.  
E: 15,7mm. K: 9,5mm.

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
3K42.2.01	Hogetex Minispanner 14051CR	6,50

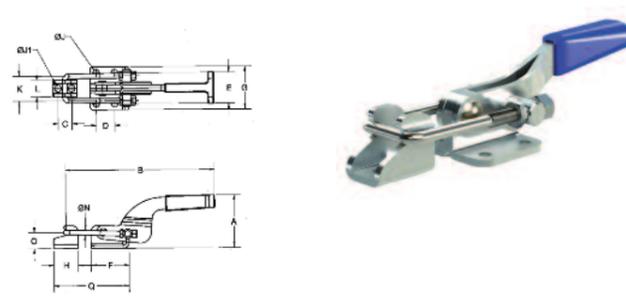


## Hogetex Horizontalspanner

Hogetex Horizontalspanner  
Abmessungen:

Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
14151CR	38,9	142,6	25,6	25,4	22,3	36,5	35	56,3	5,2	31,1
14251CR	46,8	170	32,9	25,4	22,1	38,1	34,8	69,2	6,7	35
14351CR	64,9	247,9	43,3	41,3	41,2	57,2	57,2	109,2	8,4	60,2

Bestell-Nr.	Typ	Spannkraft	Öffnungswinkel	gewicht in kg	Handgriff öffnung	Preis
3K42.2.10	14151CR	890N	84°	0,15kg	70°	8,50
3K42.2.20	14251CR	2220N	92°	0,25kg	70°	11,50
3K42.2.30	14351CR	3340N	92°	0,67kg	50°	19,00



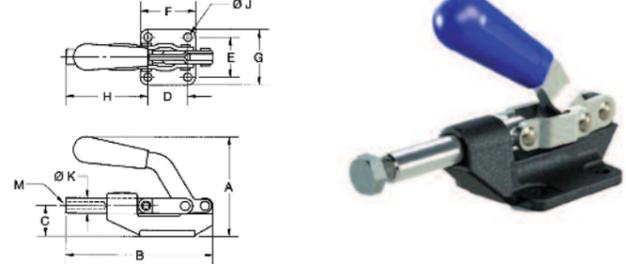
## Hogetex Verschlussspanner

Hogetex Verschlussspanner Abmessungen:

Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	J	J1	K	L	N	O
12230CR	28	97,2	10	16	19	26	28	20	4,2	4,2	19	13,2	3,3	12
12310CR	54,5	154,1	14,3	19,1	31,8	39,5	44,1	25,4	6,7	6,9	25,4	17	4,8	16,7
12410CR	73,4	188,1	19,1	41,3	38,1	60,5	53,8	38,1	8,5	8,5	44,5	30,1	7,9	23,8

Typ	Q(min)	Q(Max)
12230CR	46	57,2mm.
12310CR	64,9	78,2
12410CR	98,6	114,3

Bestell-Nr.	Typ	Spannkraft	Gesamtbewegung	gewicht in kg	Preis
3K42.3.01	12230CR	1600N	46mm	0,07kg	8,00
3K42.3.02	12310CR	3200N	44,5mm	0,25kg	15,00
3K42.3.03	12410CR	8900N	63,5mm	0,65kg	25,50

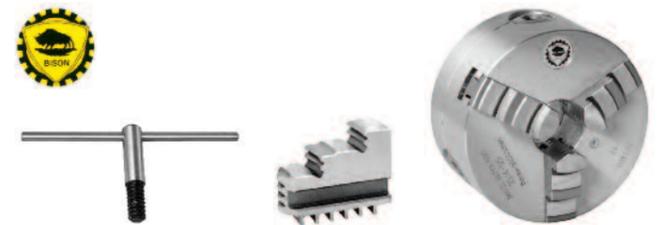


## Hogetex Schubstangenspanner

Hogetex Schubstangenspanner Abmessungen:

Typ	A	B	C	D	D1	E	F	G	H	J	K	M
13030CRM	83,3	121,2	24,6	36,6	-	33,3	53,3	47,8	61,9	6,8	11,1	M8
13070CRM	83,3	155	17,3	35	41,1	41,1	109,2	55,4	62,7	7,1	12,5	M8
13300CRM	72,3	178,6	20,6	35,1	41,1	41,3	127,8	57,5	63,5	8,6	16	M10

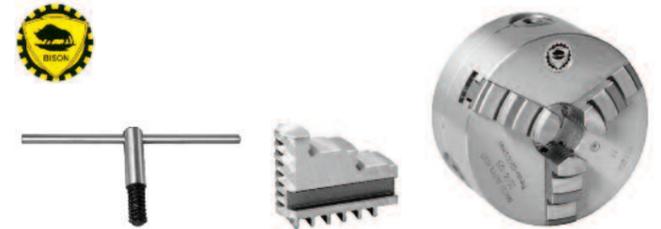
Bestell-Nr.	Typ	Spannkraft	Hub in mm	gewicht in kg	Preis
3K42.4.12	13030CRM	2670N	38,1mm	0,32kg	8,50
3K42.4.31	13070CRM	3560N	50,8mm	0,76kg	16,00
3K42.4.40	13300CRM	11100N	50,8mm	0,92kg	58,00



## Bison 3204 Selbstz. Dreibackendrehfutter

Aus Gusseisen mit zylindrischer Aufnahme nach DIN 6350. Je ein Satz harte Dreh- und Bohrbacken, Spannschlüssel und Befestigungsschrauben inklusive. Bison-Typ 3204.

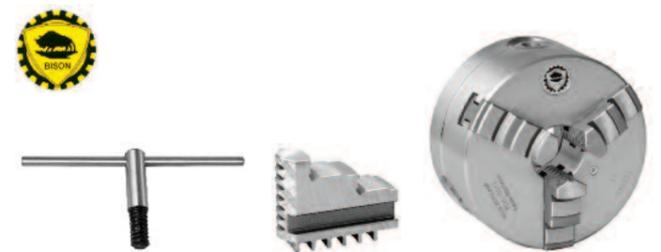
Bestell-Nr.	Außendurchmesser	Preis
3K10.4.01	80	220,00
3K10.4.02	100	245,00
3K10.4.03	125	262,00
3K10.4.04	160	282,00
3K10.4.05	200	350,00
3K10.4.06	250	490,00
3K10.4.07	315	745,00
3K10.4.08	400	1329,00
3K10.4.09	500	3638,00



## Bison 3504 Selbstzentrierende Dreibackendrehfutter

Aus Stahl mit zylindrischer Aufnahme nach DIN 6350. Je ein Satz harte Dreh- und Bohrbacken, Spannschlüssel und Befestigungsschrauben inklusive. Bison-Typ 3504.

Bestell-Nr.	Außendurchmesser	Preis
3K10.5.01	80	402,00
3K10.5.02	100	459,00
3K10.5.03	125	481,00
3K10.5.04	160	547,00
3K10.5.05	200	656,00
3K10.5.06	250	918,00
3K10.5.07	315	1356,00
3K10.5.08	400	2405,00
3K10.5.09	500	6035,00



## Bison 3534 Selbstz. Dreibackendrehfutter DIN 55027 Bayonet

Aus Stahl mit Direktaufnahme nach DIN 55027 (Bayonet-System). Je ein Satz harte Dreh- und Bohrbacken, Spannschlüssel und Befestigungsschrauben inklusive. Bison-Typ 3534.

Bestell-Nr.	Außen-durchmesser	Kegel durchgangs-bohrung	Teilkreis-bohrung	Anzahl Stifte	Preis	
3K10.4.51	125	3	32	75,0	3	455,00
3K10.4.52	125	4	32	85,0	3	455,00
3K10.4.53	160	4	42	85,0	3	525,00
3K10.4.54	160	5	42	104,8	4	525,00
3K10.4.55	200	5	55	104,8	4	595,00
3K10.4.56	200	6	55	133,4	4	595,00
3K10.4.57	250	6	76	133,4	4	805,00
3K10.4.58	250	8	76	171,4	4	805,00
3K10.4.59	315	6	103	133,4	4	1155,00
3K10.4.60	315	8	103	171,4	4	1155,00
3K10.4.61	315	11	103	235,0	6	1288,00
3K10.4.62	400	8	136	171,4	4	2239,00
3K10.4.63	400	11	136	235	6	2239,00
3K10.4.64	500	11	190	235	6	6052,00

Online bestellen?  
Besuchen Sie  
www.hogetex.de!

# Hogetex **Techno-Post**<sup>®</sup>



## Bison 3544 Selbstz. Dreibacken-drehfutter DIN 55029 Camlock

Selbstzentrierende Dreibackendrehfutter, Aus Stahl mit Direktaufnahme nach DIN 55029 (Camlock-System). Je ein Satz harte Dreh- und Bohrbacken, Spannschlüssel und Befestigungsschrauben inklusive.

Bestell-Nr.	Außen-durchmesser	Kegel	durchgangs-bohrung	Teilkreis-bohrung	Anzahl Stifte	Preis
3K10.5.51	125	3	32	70,6	3	678,00
3K10.5.52	125	4	32	82,6	3	817,00
3K10.5.53	160	3	42	70,6	3	933,00
3K10.5.54	160	4	42	82,6	3	787,00
3K10.5.55	160	5	42	104,8	6	787,00
3K10.5.56	200	4	55	82,6	3	1141,00
3K10.5.57	200	5	55	104,8	6	962,00
3K10.5.58	200	6	55	133,4	6	962,00
3K10.5.59	250	6	76	133,4	6	1312,00
3K10.5.60	250	8	76	171,4	6	1312,00
3K10.5.61	315	6	103	133,4	6	2229,00
3K10.5.62	315	8	103	171,4	6	1880,00
3K10.5.63	400	8	136	171,4	6	3367,00
3K10.5.64	400	11	136	235	6	3367,00
3K10.5.65	315	11	103	235,0	6	1880,00
3K10.5.66	500	11	190	235	6	6944,00



## Bison 3704 Selbstzentrierende Vierbackenfutter Stahl

Aus Stahl mit zylindrischer Aufnahme nach DIN 6350. Je ein Satz harte Dreh- und Bohrbacken, Spannschlüssel und Befestigungsschrauben inklusive. Bison-Typ 3704.

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
3K10.5.11	Bison 3704 Selbstzentrierende Vierbackenfutter 100mm Stahl	393,00
3K10.5.12	Bison 3704 Selbstzentrierende Vierbackenfutter 125mm Stahl	437,00
3K10.5.13	Bison 3704 Selbstzentrierende Vierbackenfutter 160mm Stahl	502,00
3K10.5.14	Bison 3704 Selbstzentrierende Vierbackenfutter 200mm Stahl	633,00
3K10.5.15	Bison 3704 Selbstzentrierende Vierbackenfutter 250mm Stahl	805,00
3K10.5.16	Bison 3704 Selbstzentrierende Vierbackenfutter 315mm Stahl	1207,00
3K10.5.17	Bison 3704 Selbstzentrierende Vierbackenfutter 400mm Stahl	2082,00



## Satz weiche Aufsatzbacken (ZOB) Bison

Satz weiche Aufsatzbacken, Zubehör für Bison Dreibacken-drehfutter.

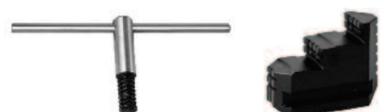
Bestell-Nr.	Typ	für Außen durchm.	Preis
3K10.8.07	ZOB	125mm	55,00
3K10.8.08	ZOB	160mm	62,00
3K10.8.09	ZOB	200mm	63,00
3K10.8.10	ZOB	250mm	83,00
3K10.8.11	ZOB	315mm	112,00
3K10.8.12	ZOB	400mm	153,00



## Bison 4304 Unabhängige Vierbackenfutter DIN 6350

Mit zylindrischer Aufnahme nach DIN 6350. Ein Satz harte Umkehrbacken, Spannschlüssel und Befestigungsschrauben inklusive. Bison-Typ 4304

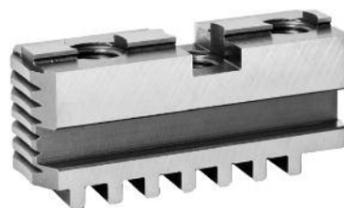
Bestell-Nr.	Außendurchmesser	Preis
3K10.5.25	200	392,00
3K10.5.26	250	440,00
3K10.5.27	315	612,00
3K10.5.28	400	903,00
3K10.5.29	500	1306,00



## Bison 4334 Unabh. Vierbackenfutter DIN 55027 Bayonet

Aus Gusseisen mit Direktaufnahme nach DIN 55027 (Bayonet-System). Ein Satz harte Umkehrbacken, Spannschlüssel und Befestigungsschrauben inklusive. Bison-Typ 4334

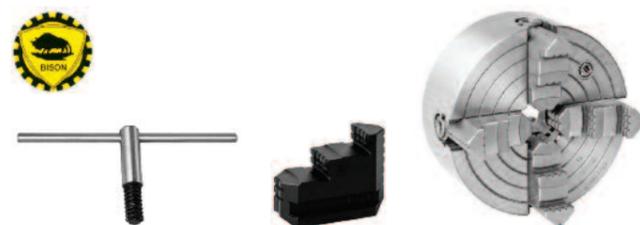
Bestell-Nr.	Außen-durchmesser	Kegel	durchgangs-bohrung	Teilkreis-bohrung	Anzahl Stifte	Preis
3K10.4.71	200	4	50	85	3	521,00
3K10.4.72	200	5	50	104,8	4	521,00
3K10.4.73	250	5	65	104,8	4	559,00
3K10.4.74	250	6	65	133,4	4	559,00
3K10.4.75	315	6	80	133,4	4	771,00
3K10.4.76	315	8	80	171,4	4	771,00
3K10.4.77	315	11	80	235	6	771,00
3K10.4.78	400	6	100	133,4	4	993,00
3K10.4.79	400	8	100	171,4	4	993,00
3K10.4.80	400	11	100	235	6	993,00
3K10.4.81	500	8	125	171,4	4	1601,00
3K10.4.82	500	11	125	235	6	1601,00



## Satz harte Grundbacken (HGB) Bison

Satz harte Grundbacken, Zubehör für Bison Dreibacken-drehfutter.

Bestell-Nr.	Typ	für Außen durchm.	Preis
3K10.8.01	HGB	125mm	94,00
3K10.8.02	HGB	160mm	109,00
3K10.8.03	HGB	200mm	110,00
3K10.8.04	HGB	250mm	131,00
3K10.8.05	HGB	315mm	197,00
3K10.8.06	HGB	400mm	236,00



## Bison 4344 Unabhängige Vierbackenfutter DIN 55029 Camlock

Aus Gusseisen mit Direktaufnahme nach DIN 55029 (Camlock-System). Ein Satz harte Umkehrbacken, Spannschlüssel und Befestigungsschrauben inklusive. Bison-Typ 4344

Bestell-Nr.	Außen-durchmesser	Kegel	durchgangs-bohrung	Teilkreis-bohrung	Anzahl Stifte	Preis
3K10.5.71	200	4	50	82,6	3	540,00
3K10.5.72	200	5	50	104,8	6	540,00
3K10.5.73	250	4	60	82,6	3	569,00
3K10.5.74	250	5	65	104,8	6	598,00
3K10.5.75	250	6	65	133,4	6	598,00
3K10.5.77	315	5	80	104,8	6	802,00
3K10.5.78	315	6	80	133,4	6	802,00
3K10.5.79	315	11	80	235	6	830,00
3K10.5.80	400	6	100	133,4	6	1033,00
3K10.5.81	400	8	100	171,4	6	1033,00
3K10.5.82	400	11	100	235	6	1033,00
3K10.5.83	500	8	125	171,4	6	1658,00
3K10.5.84	500	11	125	235	6	1658,00

## Optisches Werkzeug-voreinstellgerät



Optisches Werkzeugvoreinstellgerät HOGADI

Mit diesem Gerät können Werkzeuge kontaktlos eingestellt werden. Dadurch wird Beschädigungen des Werkzeugs beim Messen vorgebeugt. Dieses optische Werkzeugvoreinstellgerät mit zwei Koordinaten ist äußerst bedienungsfreundlich. Durch seine praxisorientierte Funktion können mit diesem Voreinstellgerät akkurate Werkzeugmessungen schnell durchgeführt werden. Das Gerät verfügt über ein Mitutoyo-Messsystem. Es wurde in Deutschland entwickelt und gefertigt, ist also sehr solide. Das Gerät verfügt über einen Optik mit 20-facher Vergrößerung, der manuell über ein Handrad einschließlich Feineinstellung bedient wird. Dadurch lässt sich das Gerät schnell und einfach verwenden, wodurch wiederum kostbare Zeit beim Voreinstellen von Werkzeugen eingespart wird. Stabiles Aluminiumgehäuse, Stahlführung, gehärtet und geschliffen. Die Präzisions-Werkzeugaufnahme ist drehbar und kann mit einer 90°-Indexierung (Zubehör) ausgerüstet werden.

Max. Rundlaufgenauigkeit in 200 mm Höhe: 0,02 mm.

Parallelität zur Werkzeugachse: max. 0,02 mm.

Auflösung des Messsystems: 0,01 mm.

20-fache Vergrößerung der Optik.

Display Ø 100 mm mit Kreuz und Radius: 0,1 - 0,2 - 0,4 - 0,8 - 1,0 - 1,2 - 1,6 - 2,0.

Funktionen: Null- und Absolutmessung (ZERO/ABS), Messwertspeicher (Hold), Umkehrbare Messrichtung (REV), Werte einstellbar (PRESET), Umschaltung Radius/Querschnitt auf der x-Achse (R/Ø), Lieferung mit Bedienungsanleitung und Zertifikat.

Bestell-Nr.	Typ	Aufnahme	XAchse Ø/mm	ZAchse mm	Abmessungen (l x b x h)	Preis
2K10.3.04	HOGADI-1	SK-40	230	300	400x180x580	5550,00
2K10.3.05	HOGADI-2	SK-50	300	400	500x180x780	5850,00
2K10.3.06	Voreinstellhilfe	SK40				899,00
2K10.3.07	Voreinstellhilfe	SK50				1099,00
2K10.3.11	Reduzierhülse	SK50/40				260,00
2K10.3.12	Reduzierhülse	SK50/30				270,00
2K10.3.13	Reduzierhülse	SK40/30				230,00
2K10.3.14	Reduzierhülse	SK50/VDI40				450,00
2K10.3.15	Reduzierhülse	SK50/VDI30				450,00
2K10.3.16	Reduzierhülse	SK40/VDI30				390,00
2K10.3.17	90° Indexierung	SK 40				179,00
2K10.3.18	90° Indexierung	SK 50				179,00
2K10.3.19	Etikettendrucksystem					1345,00
2K10.3.20	Staubhülle					29,00
2K10.3.21	Einstellhorn	SK40				550,00
2K10.3.22	Einstellhorn	SK50				650,00

### Allgemeine Lieferbedingungen:

Preise : in Euro, netto, zzgl. MwSt.

Zahlung : 30 Tagen netto, 2% Skonto innerhalb 8 Tagen.

Versand : Bei Aufträge bis EUR 200,- Netto (zzgl. MwSt) werden EUR 7,- berechnet. Lieferung über EUR 200,- netto, zzgl. MwSt, frei Haus, ausgenommen besonders große Gewichte oder Abmessungen. Alle Marken sind Eigentüm ihrer jeweiligen Inhaber. Preisänderungen und Druckfehler vorbehalten. Preise gültig ab 01.09.2016.

### Ihr Lieferant:

HOGETEX / KOMETEX BV  
Gesinkkampstraat 1  
7051 HR Varsseveld  
TEL. 0031 (0)315-617171  
FAX. 0031 (0)315-617161

### Niederlassung Deutschland:

Hogetex Deutschland GmbH  
Am Hahnenbusch 14B  
D-55268 Nieder-Olm  
TEL. 0049 (0)6136-7628-0  
FAX. 0049 (0)6136-7628-19

### Niederlassung Belgien:

Hogetex België Bvba  
Kapelweg 132  
B- 2300 Turnhout  
TEL. 0032 (0)14-703-404  
FAX. 0032 (0)14-703-536