WERKZEUGKATALOG

heimatec®

HAAS

BT 40

11/2026



Hightech von heimatec -
Werkzeuge und Systeme für die produktive Dreh- und Fräsbearbeitung

heimatec gehört zu den internationalen Technologie- und Qualitätsführern von Präzisionswerkzeugen und ist auf die Entwicklung und Herstellung von hochpräzisen festen und angetriebenen Werkzeugen für alle CNC-Drehmaschinen, CNC-Dreh-Fräszentren und CNC-Bearbeitungszentren spezialisiert.

Die Produktpalette* reicht von statischen BMT- und VDI-Werkzeughaltern über angetriebene Werkzeuge bis hin zu hochkomplexen kundenbezogenen Individuallösungen. heimatec, mit Hauptsitz in Renchen, besitzt eine Tochtergesellschaft in Asien und Indien sowie zahlreiche Repräsentanzen und Handelspartner über den ganzen Globus verteilt.

*UNSERE PRODUKTE

Feste Werkzeughalter
Angetriebene Werkzeugeinheiten
Präzisionswerkzeuge
Werkzeuge für Dreh- und Bearbeitungszentren
Werkzeuge für Langdrehautomaten
Werkzeugwechsel- und Schnellwechselsysteme
Werkzeugsysteme für die Verzahnungsherstellung
Digitales Werkzeugmanagement

Das Katalog-Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung der Rechteinhaber unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

heimatec GmbH behält sich Änderungen technischer Art jederzeit ohne Vorankündigung vor. Dies gilt insbesondere bei Anpassungen an neue oder geänderte internationale Normen oder bei Weiterentwicklungen unserer Produkte oder Herstellungsprozesse.

Die aktuelle Version unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) finden Sie auf unserer Webseite.

11/2026

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
7 030 45 018	**Winkelkopf ER 25 AX UT**	
	Gewicht [kg]:	5.180
	Zusatzbezeichnung:	Größe 4 standard
	Ausführung:	360° drehbar
	Werkzeugantrieb:	Nut
	Masch. Seit. Aufnahme:	MAS 403 BT 40
	Werkzeugaufnahme:	ER 25 A - u-tec
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	25
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	inkl. Drehmomentstütze und Stoppblock
	Mittenmaß [mm]:	125,5
	Stichmaß Fixierbolzen Größe 4 [mm]:	59.000
	Durchmesser Fixierbolzen [mm]:	20.000
	mit b [mm]:	18.000
	Abstand Gehäusenull bis Kegelnull [mm]:	60.000
	Riegelabstand von Gehäusenull [mm]:	42.000
	Bolzenabstand von Gehäusenull [mm]:	47.000
7 030 46 036	**Winkelkopf ER 32 AX UT**	
	Gewicht [kg]:	9.200
	Zusatzbezeichnung:	Größe 4 groß
	Ausführung:	360° drehbar
	Werkzeugantrieb:	Nut
	Masch. Seit. Aufnahme:	MAS 403 BT 40
	Werkzeugaufnahme:	ER 32 A - u-tec
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	60
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	inkl. Drehmomentstütze und Stoppblock
	Mittenmaß [mm]:	187
	Stichmaß Fixierbolzen Größe 5 [mm]:	65.000
	Durchmesser Fixierbolzen [mm]:	20.000
	mit b [mm]:	18.000
	Abstand Gehäusenull bis Kegelnull [mm]:	67.000
	Riegelabstand von Gehäusenull [mm]:	49.000
	Bolzenabstand von Gehäusenull [mm]:	54.000
7 033 45 016	**Winkelkopf ER 25**	
	Zusatzbezeichnung:	Größe 4
	Ausführung:	360° drehbar
	Werkzeugantrieb:	Nut
	Masch. Seit. Aufnahme:	MAS 403 BT 40
	Werkzeugaufnahme:	ER 25
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	25
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	inkl. Drehmomentstütze und Stoppblock
	Mittenmaß [mm]:	160
	Stichmaß Fixierbolzen [mm]:	59.000
	Stichmaß Fixierbolzen Größe 4 [mm]:	59.000
	Durchmesser Fixierbolzen [mm]:	20.000

© heimatec GmbH • Technische Änderungen vorbehalten.

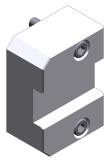
heimatec GmbH
Präzisionswerkzeuge
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

T +49 7843 9466 0
info@heimatec.com
www.heimatec.com

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
	mit b [mm]:	18.000
	Abstand Gehäusenull bis Kegelnull [mm]:	60.000
	Riegelabstand von Gehäusenull [mm]:	42.000
	Bolzenabstand von Gehäusenull [mm]:	47.000
7 033 45 021	**Winkelkopf ER 25**	
	Gewicht [kg]:	5.260
	Zusatzbezeichnung:	Größe 4 standard zurückgesetzt
	Ausführung:	360° drehbar
	Werkzeugantrieb:	Nut
	Masch. Seit. Aufnahme:	MAS 403 BT 40
	Werkzeugaufnahme:	ER 25
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	25
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	inkl. Drehmomentstütze und Stoppblock
	Mittenmaß [mm]:	160
	Stichmaß Fixierbolzen [mm]:	59.000
	Stichmaß Fixierbolzen Größe 4 [mm]:	59.000
	Durchmesser Fixierbolzen [mm]:	20.000
	mit b [mm]:	18.000
	Abstand Gehäusenull bis Kegelnull [mm]:	60.000
	Riegelabstand von Gehäusenull [mm]:	42.000
	Bolzenabstand von Gehäusenull [mm]:	47.000
7 033 45 034	**Winkelkopf ER 25 IK**	
	Gewicht [kg]:	6.400
	Zusatzbezeichnung:	Größe 4 standard zurückgesetzt
	Ausführung:	360° drehbar
	Werkzeugantrieb:	Nut
	Masch. Seit. Aufnahme:	MAS 403 BT 40
	Werkzeugaufnahme:	ER 25
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	25
	Drehzahl max [1/min]:	6000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	IK
	Druck max [bar]:	70
	Hinweis:	inkl. Drehmomentstütze und Stoppblock
	Mittenmaß [mm]:	178
	Stichmaß Fixierbolzen Größe 4 [mm]:	59.000
	Durchmesser Fixierbolzen [mm]:	20.000
	mit b [mm]:	18.000
	Abstand Gehäusenull bis Kegelnull [mm]:	60.000
	Riegelabstand von Gehäusenull [mm]:	42.000
	Bolzenabstand von Gehäusenull [mm]:	47.000
7 040 44 007	**Winkelkopf ± 90° verstb ER 16 AX UT**	
	Gewicht [kg]:	6.060
	Zusatzbezeichnung:	Größe 4
	Ausführung:	360° drehbar
	Werkzeugantrieb:	Nut
	Masch. Seit. Aufnahme:	MAS 403 BT 40
	Werkzeugaufnahme:	ER 16 A - u-tec
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	25

© heimatec GmbH • Technische Änderungen vorbehalten.
heimatec GmbH
Präzisionswerkzeuge
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

T +49 7843 9466 0
info@heimatec.com
www.heimatec.com

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	inkl. Drehmomentstütze und Stoppblock
	Mittenmaß [mm]:	167,5
	Stichmaß Fixierbolzen Größe 4 [mm]:	59.000
	Durchmesser Fixierbolzen [mm]:	20.000
	mit b [mm]:	18.000
	Abstand Gehäusenull bis Kegelnull [mm]:	60.000
	Riegelabstand von Gehäusenull [mm]:	42.000
	Bolzenabstand von Gehäusenull [mm]:	47.000
7 742 99 013	**Stopp-Block für Haas SK/CAT/BT 40**	
	Gewicht [kg]:	0.320
7 742 99 048	**Stopp-Block für Haas SK/CAT/BT 40**	
	Gewicht [kg]:	0.320
	Ausführung:	Sonder
	Kühlmittel:	kein
7 742 99 057	**Stopp-Block für Haas SK/CAT/BT 40**	
	Gewicht [kg]:	0.346
	Kühlmittel:	kein
7 744 99 027	**Abstützflansch mit DMS HAAS Gr. 4**	
	Gewicht [kg]:	0.660
	Zusatzbezeichnung:	Größe 4
	Stichmaß Fixierbolzen [mm]:	59.000
	Durchmesser Fixierbolzen [mm]:	20.000
	mit b [mm]:	18.000
	Riegelabstand von Gehäusenull [mm]:	42.000
	Bolzenabstand von Gehäusenull [mm]:	47.000

© heimatec GmbH • Technische Änderungen vorbehalten.

heimatec GmbH
Präzisionswerkzeuge
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

T +49 7843 9466 0
info@heimatec.com
www.heimatec.com

© heimatec GmbH • Technische Änderungen vorbehalten.

heimatec GmbH
Präzisionswerkzeuge
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

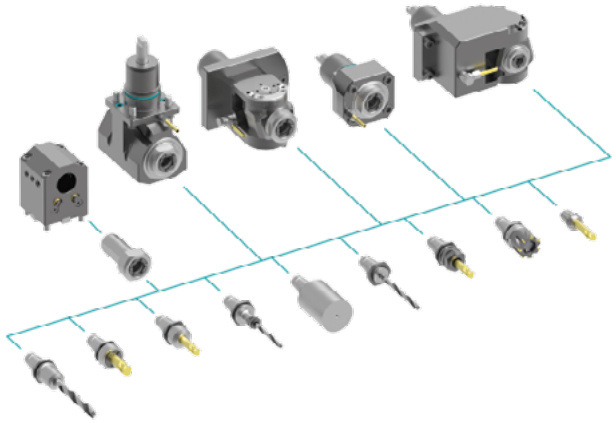
T +49 7843 9466 0
info@heimatec.com
www.heimatec.com

11/2026

heimatec.u-tec®

heimatec.de
Produkte / Werkzeugwechselsysteme /
Wechselsystem u-tec®

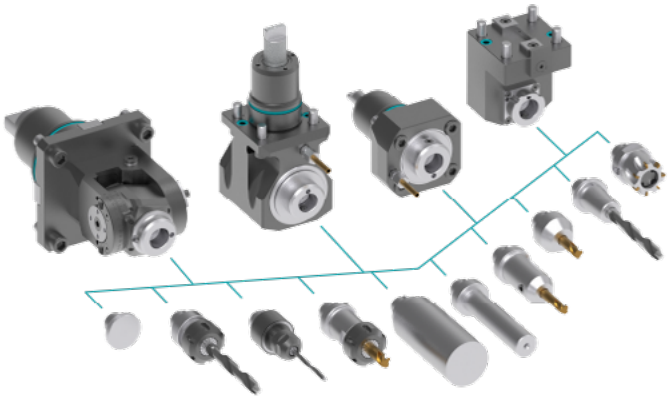
Ausführungen siehe Katalog



heimatec.easy-quick

heimatec.de
Produkte / Werkzeugwechselsysteme /
Schnellwechselsystem easy-quick HT

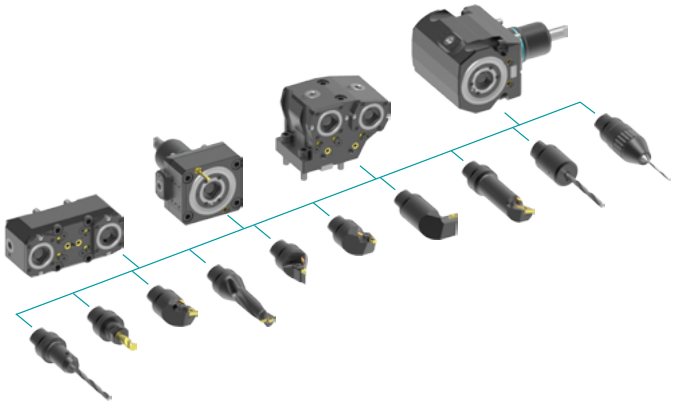
Ausführungen siehe Katalog



heimatec.Capto™

heimatec.de
Produkte / Werkzeugwechselsysteme /
Schnellwechselsystem heimatec.Capto™

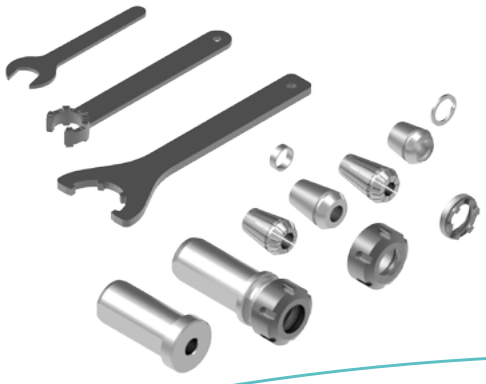
Ausführungen siehe Katalog



heimatec.accessories

heimatec.de
Produkte / Zubehör

Ausführungen siehe Katalog



© heimatec GmbH • Technische Änderungen vorbehalten.

heimatec GmbH
Präzisionswerkzeuge
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

T +49 7843 9466 0
info@heimatec.com
www.heimatec.com

11/2026



● heimatec-Niederlassungen

○ unsere weltweiten Vertretungen

heimatec GmbH
Präzisionswerkzeuge
Carl-Benz-Str. 4
77871 Renchen
Deutschland

T +49 7843 9466 0
www.heimatec.de
info@heimatec.de

Die Kontaktdaten unserer weltweiten Handelspartner finden Sie auf unserer Internetseite:
https://heimatec.com/handelspartner

11/2026