

Nakamura  
**TMC-400**



# 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.


Artikel-Nr.	Bezeichnung	
<b>8 202 20 019</b>	<b>Grundhalter Längsaufnahme FN 12</b>	
	Gewicht [kg]:	2.050
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 30
	Werkzeugaufnahme:	Schnittstelle FN 12
	Kühlmittel:	EK
	Mittenmaß [mm]:	20
<b>8 224 22 000</b>	<b>Abstechhalter Vkt. 25 - Z 3431</b>	
	Gewicht [kg]:	2.380
	Einsatz für:	rechtsschneidende Werkzeuge
	Ausführung:	Schneide seitlich am Revolver
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 30
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 25
	Kühlmittel:	EK
<b>8 224 23 000</b>	<b>Abstechhalter SH 32 - Z 3431-2</b>	
	Gewicht [kg]:	2.300
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 30
	Werkzeugaufnahme:	Spannschaft SH 32
	Kühlmittel:	IK/EK
<b>8 224 25 012</b>	<b>Kombi-Drehstahlhalter Vkt. 25</b>	
	Gewicht [kg]:	4.680
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 30
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 25
		Vkt. 25
	Kühlmittel:	EK
<b>8 225 22 000</b>	<b>Abstechhalter Vkt. 25</b>	
	Gewicht [kg]:	2.400
	Einsatz für:	linksschneidende Wzge
	Ausführung:	Schneide seitlich am Revolver
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 30
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 25
	Kühlmittel:	EK
<b>8 240 28 001</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 32</b>	
	Gewicht [kg]:	8.380
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentriernut b 30
	Werkzeugaufnahme:	Ø 32
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	105

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
<b>8 240 28 002</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 32</b>	
	Gewicht [kg]:	11.740
	Zusatzbezeichnung:	zurückgesetzt; 180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentriernut b 30
	Werkzeugaufnahme:	Ø 32
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	105
<b>8 240 29 003</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 50 - R 3437 ähnlich</b>	
	Gewicht [kg]:	11.600
	Zusatzbezeichnung:	zurückgesetzt
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentriernut b 30
	Werkzeugaufnahme:	Ø 50
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	105
	Achsversatz [mm]:	25
<b>8 240 29 004</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 40 - R 3417</b>	
	Gewicht [kg]:	8.060
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentriernut b 30
	Werkzeugaufnahme:	Ø 40
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	105
<b>8 240 29 006</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 50 - R 3437</b>	
	Gewicht [kg]:	9.340
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentriernut b 30
	Werkzeugaufnahme:	Ø 50
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	105
<b>8 240 29 028</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 2"</b>	
	Gewicht [kg]:	9.290
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentriernut b 30
	Werkzeugaufnahme:	Ø 2" (50,8mm)
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	105
<b>8 240 29 030</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 40</b>	
	Gewicht [kg]:	10.420
	Zusatzbezeichnung:	zurückgesetzt; 180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentriernut b 30
	Werkzeugaufnahme:	Ø 40
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	105

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
<b>8 244 22 000</b>	<b>Plandrehhalter Vkt.25</b>	
	Gewicht [kg]:	5.590
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentriernut b 30
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 25
	Kühlmittel:	EK
<b>8 244 22 001</b>	<b>Plandrehhalter Vkt.25</b>	
	Gewicht [kg]:	5.580
	Ausführung:	sonder
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentriernut b 30
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 25
	Kühlmittel:	EK
	Hinweis:	mit 2. Kühlmitteldüse
<b>8 251 22 001</b>	<b>Doppel-Drehstahlhalter Vkt. 25</b>	
	Gewicht [kg]:	5.260
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 30
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 25
		Vkt. 25
	Kühlmittel:	EK
<b>8 253 28 000</b>	<b>Doppel-Bohrstangenhalter Ø 32</b>	
	Gewicht [kg]:	8.420
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 30
	Werkzeugaufnahme:	Ø 32
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	70/122,5
<b>8 253 29 000</b>	<b>Mehrfach-Bohrstangenhalter Ø 40</b>	
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 30
	Werkzeugaufnahme:	Ø 40
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	70/122,5
<b>8 320 29 023</b>	<b>Abstechhalter höhenverstellbar 845 IK</b>	
	Gewicht [kg]:	2.590
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 30
	Werkzeugaufnahme:	 System 845
	Kühlmittel:	IK
	Druck max [bar]:	70

Nakamura  
TMC-400

heimatec®

Artikel-Nr.	Bezeichnung
8 320 29 024	<b>Abstechhalter höhenverstellbar 845 IK</b>
	Zusatzbezeichnung: 180° umsetzbar
	Schafttyp: BMT
	Masch. Seit. Aufnahme: Zentrierfeder b 30
	Werkzeugaufnahme:  System 845
	Kühlmittel: IK
	Druck max [bar]: 70
	Hinweis: Spannschaft innenliegend

## 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-Niederlassungen

○ unsere weltweiten Vertretungen

**heimatec**<sup>®</sup>

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

T +49 7843 9466 0  
[www.heimatec.de](http://www.heimatec.de)  
[info@heimatec.de](mailto:info@heimatec.de)

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