

Nakamura  
**WT-250 (24  
Stationen)**



# 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>8 037 52 002</b>	<b>Winkel-Scheibenfräserkopf Dorn 10</b>	
	Gewicht [kg]:	6.900
	Werkzeugantrieb:	Zweiflach (~DIN 1809)
	Schaftgröße [mm]:	55.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	Fräserwelle 10
	Übersetzung [i]:	2:1
	Drehmoment max [Nm]:	32
	Drehzahl max [1/min]:	3000
	Drehrichtung:	ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Mittenmaß [mm]:	76
<b>8 037 53 001</b>	<b>Winkel-Scheibenfräserkopf Dorn 13</b>	
	Gewicht [kg]:	6.960
	Werkzeugantrieb:	Zweiflach (~DIN 1809)
	Schaftgröße [mm]:	55.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	Fräserwelle 13
	Übersetzung [i]:	2:1
	Drehmoment max [Nm]:	32
	Drehzahl max [1/min]:	3000
	Drehrichtung:	ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Mittenmaß [mm]:	76
<b>8 200 10 002</b>	<b>Werkzeugrohling</b>	
	Gewicht [kg]:	4.190
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Hinweis:	Gehäuse massiv
<b>8 240 14 017</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 12 - geschlitzt</b>	
	Gewicht [kg]:	2.900
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Ausführung:	geschlitzt
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 12
	Kühlmittel:	EK
	Druck max [bar]:	100
	Mittenmaß [mm]:	75
<b>8 240 14 022</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 10 - geschlitzt</b>	
	Gewicht [kg]:	2.900
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Ausführung:	geschlitzt
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 10
	Kühlmittel:	EK
	Druck max [bar]:	100
	Mittenmaß [mm]:	75

Nakamura  
WT-250 (24 Stationen)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
<b>8 240 15 039</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 16 - geschlitz</b>	
	Gewicht [kg]:	3.000
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 16
	Kühlmittel:	EK
	Mittenmaß [mm]:	75
<b>8 240 16 030</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 20</b>	
	Gewicht [kg]:	3.940
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 20
	Kühlmittel:	IK/EK
	Hinweis:	Gehäuse massiv
	Mittenmaß [mm]:	75
<b>8 240 16 077</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 20 - geschlitz</b>	
	Gewicht [kg]:	3.120
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Ausführung:	geschlitz
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 20
	Kühlmittel:	EK
	Druck max [bar]:	100
	Mittenmaß [mm]:	75
<b>8 240 17 005</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 25</b>	
	Gewicht [kg]:	3.820
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 25
	Kühlmittel:	IK/EK
	Hinweis:	Gehäuse massiv
	Mittenmaß [mm]:	75
<b>8 240 17 008</b>	<b>Bohrstangenhalter Ø 25 DIN 1835 E</b>	
	Gewicht [kg]:	3.210
	Zusatzbezeichnung:	zurückgesetzt; 180° umsetzbar
	Ausführung:	Sonder
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Whistle-Notch (DIN 1835 E) 25
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	75

# Nakamura



## WT-250 (24 Stationen)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
8 240 17 011	<b>Bohrstangenhalter Ø 25,4 (1")</b>	
		
	Gewicht [kg]:	3.800
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 1" (25,4mm)
	Kühlmittel:	IK/EK
	Druck max [bar]:	140
	Hinweis:	Gehäuse massiv
	Mittenmaß [mm]:	75
8 240 17 031	<b>Bohrstangenhalter Ø 30</b>	
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Ausführung:	Sonder
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 30
	Kühlmittel:	EK
	Mittenmaß [mm]:	112
8 240 17 032	<b>Bohrstangenhalter Ø 30</b>	
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Ausführung:	Sonder
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 30
	Kühlmittel:	EK
	Mittenmaß [mm]:	105
8 240 17 065	<b>Bohrstangenhalter Ø 25 - geschlitzt</b>	
	Gewicht [kg]:	3.670
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 25
	Kühlmittel:	EK
	Hinweis:	Gehäuse massiv
	Mittenmaß [mm]:	75
8 240 17 078	<b>Bohrstangenhalter Ø 1 1/4" - geschlitzt</b>	
	Gewicht [kg]:	3.440
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 1 1/4" (31,75mm)
	Kühlmittel:	EK
	Hinweis:	Gehäuse massiv
	Mittenmaß [mm]:	75
8 249 17 003	<b>Doppel-Bohrstangenhalter Ø 25</b>	
	Gewicht [kg]:	3.770
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 25
	Kühlmittel:	IK/EK
	Hinweis:	Gehäuse massiv



Nakamura  
WT-250 (24 Stationen)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
	Mittenmaß [mm]:	75
<b>8 249 18 008</b>	<b>Doppel-Bohrstangenhalter Ø 32</b>	
	Gewicht [kg]:	3.800
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 32
	Kühlmittel:	IK/EK
	Hinweis:	Gehäuse massiv
	Mittenmaß [mm]:	75
<b>8 250 15 004</b>	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter C 3 IK</b>	
	Gewicht [kg]:	4.110
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Einsatz für:	Haupt- und Gegenspindel
	Ausführung:	rechts
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	heimatec Capto(TM) C 3
		heimatec Capto(TM) C 3
	Kühlmittel:	IK
	Hinweis:	Einsetzbarkeit prüfen; Werkzeuglänge beachten!
	Achsversatz [mm]:	±5
<b>8 251 13 005</b>	<b>Kombi-Mehrfachdrehhalter 6x Vkt. 3/4" IK</b>	
	Gewicht [kg]:	6.300
	Einsatz für:	Haupt- und Gegenspindel
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 3/4" (19,05mm)
		Vkt. 3/4" (19,05mm)
		Vkt. 3/4" (19,05mm)
		Vkt. 3/4" (19,05mm)
	Kühlmittel:	IK/EK
	Druck max [bar]:	100
	Hinweis:	Keilleiste
<b>8 251 14 006</b>	<b>Kombi-Mehrfachdrehhalter 6x Vkt. 20</b>	
	Gewicht [kg]:	6.160
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 20
		Vkt. 20
		Vkt. 20
		Vkt. 20
	Kühlmittel:	EK
<b>8 251 14 012</b>	<b>Kombi-Mehrfachdrehhalter 3x Vkt. 20</b>	
	Gewicht [kg]:	3.800
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 20
		Vkt. 20
	Kühlmittel:	EK

Nakamura  
WT-250 (24 Stationen)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
<b>8 251 14 018</b>	<b>Kombi-Mehrfachdrehhalter 6x Vkt. 3/4"</b>	
	Gewicht [kg]:	6.220
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 3/4" (19,05mm)
		Vkt. 3/4" (19,05mm)
		Vkt. 3/4" (19,05mm)
		Vkt. 3/4" (19,05mm)
	Kühlmittel:	EK
<b>8 251 14 028</b>	<b>Kombi-Mehrfachdrehhalter 3x Vkt. 3/4"</b>	
	Gewicht [kg]:	3.760
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 3/4" (19,05mm)
		Vkt. 3/4" (19,05mm)
	Kühlmittel:	EK
<b>8 251 14 074</b>	<b>Kombi-Mehrfachdrehhalter 6x Vkt. 20 IK</b>	
	Gewicht [kg]:	6.160
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Einsatz für:	Haupt- und Gegenspindel
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 20
		Vkt. 20
		Vkt. 20
		Vkt. 20
	Kühlmittel:	IK/EK
	Druck max [bar]:	100
	Hinweis:	Keilleiste
<b>8 251 14 075</b>	<b>Kombi-Mehrfachdrehhalter 3x Vkt. 20 IK</b>	
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 20
		Vkt. 20
	Kühlmittel:	IK/EK
	Druck max [bar]:	100
	Hinweis:	Keilleiste
<b>8 251 14 098</b>	<b>Kombi-Mehrfachdrehhalter 3x Vkt. 20 IK</b>	
	Gewicht [kg]:	3.480
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 20
		Vkt. 20
	Kühlmittel:	IK/EK
	Druck max [bar]:	100
	Hinweis:	Keilleiste

Nakamura  
WT-250 (24 Stationen)

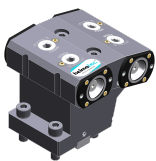
Artikel-Nr.	Bezeichnung	
8 251 14 100	<b>Kombi-Doppel-Drehstahlhalter Vkt. 20 IK</b>	
		<p>Gewicht [kg]: 5.300            Zusatzbezeichnung: 180° umsetzbar            Einsatz für: Haupt- und Gegenspindel            Schafttyp: BMT            Masch. Seit. Aufnahme: Zentrierfeder b 20            Werkzeugaufnahme: Vkt. 20            Vkt. 20            Vkt. 20            Vkt. 20            Kühlmittel: IK/EK            Druck max [bar]: 100            Hinweis: Keilleiste</p>
8 251 15 031	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter C 3 IK</b>	
		<p>Gewicht [kg]: 5.930            Einsatz für: Haupt- und Gegenspindel            Ausführung: rechts            Schafttyp: BMT            Masch. Seit. Aufnahme: Zentrierfeder b 20            Werkzeugaufnahme: heimatec Capto(TM) C 3            heimatec Capto(TM) C 3            Kühlmittel: IK            Hinweis: Einsetzbarkeit prüfen; Werkzeuglänge beachten!            Achsversatz [mm]: ±60</p>
8 251 15 034	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter C 3 IK</b>	
		<p>Gewicht [kg]: 4.290            Ausführung: rechts            Schafttyp: BMT            Masch. Seit. Aufnahme: Zentrierfeder b 20            Werkzeugaufnahme: heimatec Capto(TM) C 3            heimatec Capto(TM) C 3 - 15°            Kühlmittel: IK            Hinweis: Einsetzbarkeit prüfen; Werkzeuglänge beachten!            Achsversatz [mm]: 60</p>
8 251 16 007	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter C 4 IK</b>	
		<p>Gewicht [kg]: 4.490            Ausführung: rechts            Schafttyp: BMT            Masch. Seit. Aufnahme: Zentrierfeder b 20            Werkzeugaufnahme: heimatec Capto(TM) C 4            heimatec Capto(TM) C 4 - 15°            Kühlmittel: IK            Hinweis: Einsetzbarkeit prüfen; Werkzeuglänge beachten!            Achsversatz [mm]: 64</p>
8 251 16 008	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter C 4 IK</b>	
	<p>Gewicht [kg]: 6.420            Einsatz für: Haupt- und Gegenspindel            Ausführung: rechts            Schafttyp: BMT            Masch. Seit. Aufnahme: Zentrierfeder b 20            Werkzeugaufnahme: heimatec Capto(TM) C 4            heimatec Capto(TM) C 4            Kühlmittel: IK</p>	

Nakamura  
WT-250 (24 Stationen)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
	Hinweis: Achsversatz [mm]:	Einsetzbarkeit prüfen; Werkzeuglänge beachten! ±64
<b>8 253 15 003</b>	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter C 3 IK</b> Ausführung: Schafttyp: Masch. Seit. Aufnahme: Werkzeugaufnahme:  Kühlmittel: Hinweis: Mittenmaß [mm]:	zurückgesetzt; rechts BMT Zentrierfeder b 20 heimatec Capto(TM) C 3 heimatec Capto(TM) C 3 - 15° IK Einsetzbarkeit prüfen; Werkzeuglänge beachten! 82,5
<b>8 253 16 003</b>	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter 6x HT 4</b> Gewicht [kg]: Einsatz für: Schafttyp: Masch. Seit. Aufnahme: Werkzeugaufnahme:  Kühlmittel: Mittenmaß [mm]:	5.020 Haupt- und Gegenspindel BMT Zentrierfeder b 20 HT 4 HT 4 HT 4 HT 4 IK/EK 51,0/93,0
<b>8 253 16 038</b>	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter C 4 IK</b> Gewicht [kg]: Ausführung: Schafttyp: Masch. Seit. Aufnahme: Werkzeugaufnahme:  Kühlmittel: Hinweis: Mittenmaß [mm]:	6.060 rechts BMT Zentrierfeder b 20 heimatec Capto(TM) C 4 heimatec Capto(TM) C 4 - 15° IK Einsetzbarkeit unbedingt prüfen; Werkzeuglänge beachten 75
<b>8 253 16 039</b>	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter C 4 IK</b> Gewicht [kg]: Ausführung: Schafttyp: Masch. Seit. Aufnahme: Werkzeugaufnahme:  Kühlmittel: Hinweis: Mittenmaß [mm]:	4.910 zurückgesetzt; rechts BMT Zentrierfeder b 20 heimatec Capto(TM) C 4 heimatec Capto(TM) C 4 - 15° IK Einsetzbarkeit prüfen; Werkzeuglänge beachten! 75
<b>8 253 16 040</b>	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter C 4 IK</b> Gewicht [kg]: Ausführung: Schafttyp: Masch. Seit. Aufnahme: Werkzeugaufnahme:  Kühlmittel: Hinweis: Mittenmaß [mm]:	6.070 rechts BMT Zentrierfeder b 20 heimatec Capto(TM) C 4 heimatec Capto(TM) C 4 - 15° IK Einsetzbarkeit prüfen; Werkzeuglänge beachten! 75

Nakamura  
WT-250 (24 Stationen)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
<b>8 253 16 041</b>	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter C 4 IK</b>	
	Gewicht [kg]:	4.900
	Ausführung:	zurückgesetzt; rechts
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	heimatec Capto(TM) C 4 heimatec Capto(TM) C 4 - 15°
	Kühlmittel:	IK
	Hinweis:	Einsetzbarkeit prüfen; Werkzeuglänge beachten!
	Mittenmaß [mm]:	75
<b>8 253 17 021</b>	<b>Mehrfach-Bohrstangenhalter 3x Ø 25</b>	
	Gewicht [kg]:	5.900
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Einsatz für:	Haupt- und Gegenspindel
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 25 Ø 25
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	55,0/95,0
<b>8 253 17 044</b>	<b>Mehrfach-Bohrstangenhalter 3x Ø 1"</b>	
	Gewicht [kg]:	5.840
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Einsatz für:	Haupt- u. Subspindel
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Ø 1" (25,4mm), 1x davon unter 15° geneigt Ø 1" (25,4mm), 1x davon unter 15° geneigt Ø 1" (25,4mm), 1x davon unter 15° geneigt
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	55,0/95,0
<b>8 254 14 002</b>	<b>Mehrfach-Plandrehhalter 3x Vkt. 20</b>	
	Gewicht [kg]:	5.860
	Einsatz für:	Hauptspindel
	Ausführung:	lang; Sonder
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 20 Vkt. 20
	Kühlmittel:	EK
	Mittenmaß [mm]:	70
<b>8 259 15 013</b>	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter C 3 IK</b>	
	Gewicht [kg]:	6.420
	Einsatz für:	Haupt- und Gegenspindel
	Ausführung:	rechts
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	heimatec Capto(TM) C 3 heimatec Capto(TM) C 3
	Kühlmittel:	IK
	Hinweis:	Einsetzbarkeit prüfen; Werkzeuglänge beachten!
	Mittenmaß [mm]:	82,5



Artikel-Nr.	Bezeichnung	
<b>8 259 15 014</b>	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter C 3 IK</b>	
	Gewicht [kg]:	6.470
	Einsatz für:	Haupt- und Gegenspindel
	Ausführung:	zurückgesetzt; rechts
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	heimatec Capto(TM) C 3 heimatec Capto(TM) C 3
	Kühlmittel:	IK
	Hinweis:	Einsetzbarkeit prüfen; Werkzeuglänge beachten!
	Mittenmaß [mm]:	82,5
<b>8 259 16 007</b>	<b>Mehrfach-Aufnahmehalter C 4 IK</b>	
	Gewicht [kg]:	9.320
	Einsatz für:	Haupt- und Gegenspindel
	Ausführung:	rechts
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	heimatec Capto(TM) C 4 heimatec Capto(TM) C 4
	Kühlmittel:	IK
	Hinweis:	Einsetzbarkeit prüfen; Werkzeuglänge beachten!
	Mittenmaß [mm]:	75
<b>8 259 19 006</b>	<b>Mehrfachhalter Ø 25 und Vkt. 20</b>	
	Gewicht [kg]:	6.940
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Einsatz für:	Haupt- und Gegenspindel
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 20 Vkt. 20 Vkt. 20 Vkt. 20
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	95
<b>8 259 19 013</b>	<b>Mehrfachhalter Ø 1" und Vkt. 3/4"</b>	
	Gewicht [kg]:	6.960
	Zusatzbezeichnung:	180° umsetzbar
	Einsatz für:	Haupt- und Gegenspindel
	Schafttyp:	BMT
	Masch. Seit. Aufnahme:	Zentrierfeder b 20
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 3/4" (19,05mm) Vkt. 3/4" (19,05mm) Vkt. 3/4" (19,05mm) Vkt. 3/4" (19,05mm)
	Kühlmittel:	IK/EK
	Mittenmaß [mm]:	95



● 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  
info@heimatec.de

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