

SPINNER  
**SB CNC - VDI 16**



# 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.

# SPINNER

## SB CNC - VDI 16

Artikel-Nr.	Bezeichnung		
8 200 00 000	<b>Werkzeughalter A2-16x 60</b>		
	Gewicht [kg]:	0.640	
	Schaftgröße [mm]:	16.00	
	Schafttyp:	VDI	
8 200 01 000	<b>Werkzeughalter A1-16x 44</b>		
	Gewicht [kg]:	1.280	
	Schaftgröße [mm]:	16.00	
	Schafttyp:	VDI	
8 200 01 001	<b>Verschlussstopfen Z2-16 K</b>		
	Gewicht [kg]:	0.014	
	Schaftgröße [mm]:	16.00	
	Schafttyp:	VDI	
8 200 01 002	<b>Verschlussstopfen Z2-16 S</b>		
	Schaftgröße [mm]:	16.00	
	Schafttyp:	VDI	
8 210 02 000	<b>Werkzeughalter E2-16x 6</b>		
	Schaftgröße [mm]:	16.00	
	Schafttyp:	VDI	
	Werkzeugaufnahme:	Ø 6	
	Kühlmittel:	IK/EK	
8 210 03 000	<b>Werkzeughalter E2-16x 8</b>		
	Schaftgröße [mm]:	16.00	
	Schafttyp:	VDI	
	Werkzeugaufnahme:	Ø 8	
	Kühlmittel:	IK/EK	
8 210 03 001	<b>Kurzbohrfutter VDI 16x 8</b>		
	Gewicht [kg]:	0.580	
	Schaftgröße [mm]:	16.00	
	Schafttyp:	VDI	
	Kühlmittel:	EK	
8 210 03 002	<b>Kurzbohrfutter VDI 16x 8 - IK</b>		
	Gewicht [kg]:	0.580	
	Schaftgröße [mm]:	16.00	
	Schafttyp:	VDI	
	Kühlmittel:	IK	
8 210 03 003	<b>Werkzeughalter E4-16xER 11</b>		
	Gewicht [kg]:	0.200	
	Schaftgröße [mm]:	16.00	
	Schafttyp:	VDI	
	Werkzeugaufnahme:	ER 11	
	Kühlmittel:	IK	
8 210 04 000	<b>Werkzeughalter E2-16x12</b>		
	Gewicht [kg]:	0.400	
	Schaftgröße [mm]:	16.00	
	Schafttyp:	VDI	
	Werkzeugaufnahme:	Ø 12	
	Kühlmittel:	IK/EK	

# SPINNER

## SB CNC - VDI 16

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
<b>8 210 04 001</b>	<b>Werkzeughalter E4-16xER 20</b>	
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	ER 20
	Kühlmittel:	IK
<b>8 210 04 003</b>	<b>Werkzeughalter E2-16x10</b>	
	Gewicht [kg]:	0.340
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Ø 10
	Kühlmittel:	IK/EK
<b>8 210 04 004</b>	<b>Werkzeughalter E4-16xER 16</b>	
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	ER 16
	Kühlmittel:	IK
<b>8 210 04 005</b>	<b>Werkzeughalter E2-16x14</b>	
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Ø 14
	Kühlmittel:	IK/EK
<b>8 210 05 000</b>	<b>Werkzeughalter E2-16x16</b>	
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Ø 16
	Kühlmittel:	IK/EK
<b>8 210 05 001</b>	<b>Werkzeughalter E3-16x C 16</b>	
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	DIN 6388 - C 16
	Kühlmittel:	IK
<b>8 210 06 000</b>	<b>Werkzeughalter E2-16x20</b>	
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Ø 20
	Kühlmittel:	IK/EK
<b>8 214 01 000</b>	<b>Werkzeughalter C3-16x12</b>	
	Gewicht [kg]:	0.440
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 12
	Kühlmittel:	EK
<b>8 214 01 001</b>	<b>Werkzeughalter C1-16x12</b>	
	Gewicht [kg]:	0.500
	Einsatz für:	VDI 16
	Ausführung:	rechts
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 12

# SPINNER

## SB CNC - VDI 16

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
	Kühlmittel:	EK
<b>8 234 01 000</b>	<b>Werkzeughalter B1-16x12x24</b>	
	Einsatz für:	VDI 16
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 12/8
	Kühlmittel:	EK
<b>8 234 01 001</b>	<b>Werkzeughalter B3-16x12x24</b>	
	Gewicht [kg]:	0.300
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 12
	Kühlmittel:	EK
<b>8 234 01 002</b>	<b>Werkzeughalter B7-16x12x24</b>	
	Gewicht [kg]:	0.420
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 12
	Kühlmittel:	EK
<b>8 234 01 003</b>	<b>Werkzeughalter B5-16x12x24</b>	
	Gewicht [kg]:	0.400
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 12
	Kühlmittel:	EK
<b>8 234 01 004</b>	<b>Werkzeughalter B3-16x12x34</b>	
	Gewicht [kg]:	0.400
	Einsatz für:	VDI 16
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 12/8
	Kühlmittel:	EK
<b>8 234 01 005</b>	<b>Werkzeughalter B1-16x12x34</b>	
	Gewicht [kg]:	0.380
	Einsatz für:	VDI 16
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 12/8
	Kühlmittel:	EK
<b>8 234 01 006</b>	<b>Werkzeughalter B5-16x12x34</b>	
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 12
	Kühlmittel:	EK
<b>8 234 01 007</b>	<b>Werkzeughalter B7-16x12x34</b>	
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 12
	Kühlmittel:	EK

# SPINNER

## SB CNC - VDI 16

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
<b>8 262 07 000</b>	<b>Werkstoffanschlag VDI 16 - Ø 28</b>	
	Zusatzbezeichnung:	mitlaufend
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Hinweis:	Länge einstellbar 50-70mm
<b>8 262 08 000</b>	<b>Werkstoffanschlag VDI 16 - Ø 35</b>	
	Gewicht [kg]:	0.320
	Zusatzbezeichnung:	mitlaufend
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Hinweis:	Länge einstellbar 50-70mm
<b>8 262 09 000</b>	<b>Werkstoffanschlag VDI 16 - Ø 45</b>	
	Zusatzbezeichnung:	mitlaufend
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Hinweis:	Länge einstellbar 50-70mm
<b>8 267 09 000</b>	<b>Stangengreifer VDI 16 achsversetzt</b>	
	Gewicht [kg]:	0.480
	Ausführung:	rechts
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Hinweis:	Spannbacken 18-36 mm Sonderzubehör
<b>8 320 01 004</b>	<b>Abstechhalter höhenverstellbar SH 19</b>	
	Gewicht [kg]:	0.560
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Spannschaft SH 19
	Kühlmittel:	EK
<b>8 320 01 005</b>	<b>Werkzeughalter höhverstb. Vkt 12</b>	
	Ausführung:	rechts
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 12
	Kühlmittel:	EK
<b>8 320 01 006</b>	<b>Werkzeughalter höhverstb. Vkt 12 ÜK</b>	
	Ausführung:	rechts
	Schaftgröße [mm]:	16.00
	Schafttyp:	VDI
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 12
	Kühlmittel:	EK

## 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  
info@heimatec.de

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