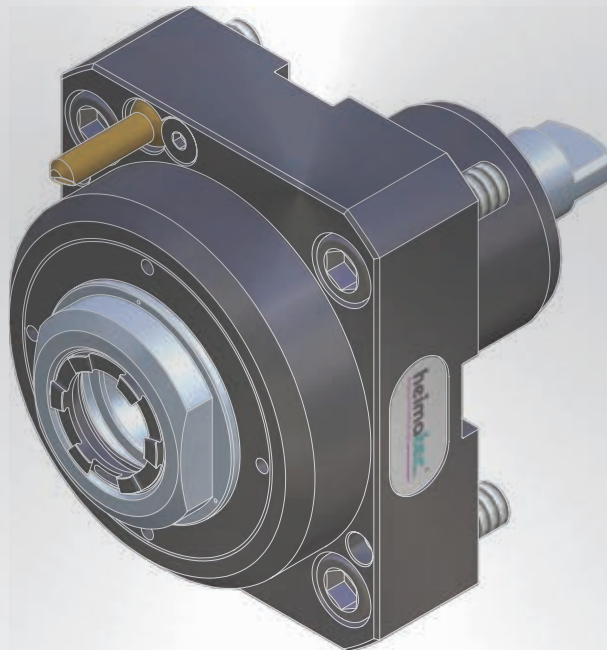


# Werkzeugkatalog

## tool catalogue



# GOODWAY

**BMT 60**

GS 2000 Serie/series

GS 3000 Serie/series



Hinweis zu den AGBs:

Diese finden Sie in unserem Internetauftritt unter

**[www.heimatec.de](http://www.heimatec.de)**

Home/Impressum/AGB

Terms and conditions:

You will find them on our website

**[www.heimatec.com](http://www.heimatec.com)**

Home/Imprint/Terms and Conditions

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.

This catalogue, including all its parts, is protected by copyright. Each use outside the restricted limitations of the Copyright Act is inadmissible and liable to prosecution without the consent of heimatec. This is particularly valid for duplication, translation, microfilming and feeding and processing in electronic systems.

**heimatec® GmbH** reserves the right of technical changes everytime without advance notice, which is particularly valid for adaptations to new or changed international standards, or to developments of our products or manufacturing processes.

## angetriebene Werkzeuge driven tools



**Axial-Bohr- und Fräskopf**  
axial drilling and milling head

$n_{max} = 6000 \text{ min}^{-1}$

|              |                 |           |     |
|--------------|-----------------|-----------|-----|
| 8 010 66 102 | ER 32 AX u-tec  | EK        | 1:1 |
| 8 010 66 103 | ER 32 AX u-tec  | IK 25 bar | 1:1 |
| 8 010 66 104 | ER 32 AX u-tec  | IK 70 bar | 1:1 |
| 8 010 67 111 | ER 40 AX u-tec  | EK        | 1:1 |
| 8 010 67 112 | ER 40 AX u-tec  | IK 25 bar | 1:1 |
| 8 010 67 113 | ER 40 AX u-tec  | IK 70 bar | 1:1 |
| 8 010 68 040 | easy-quick HT 6 | EK        | 1:1 |
| 8 010 68 041 | easy-quick HT 6 | IK 25 bar | 1:1 |
| 8 010 68 042 | easy-quick HT 6 | IK 70 bar | 1:1 |



**Axial-Bohr- und Fräskopf**  
axial drilling and milling head

$n_{max} = 6000 \text{ min}^{-1}$

|              |                                |    |     |
|--------------|--------------------------------|----|-----|
| 8 011 65 019 | Kombidom/universal arbor 22    | EK | 1:1 |
| 8 011 66 011 | Kombidom/universal arbor 27    | EK | 1:1 |
| 8 011 65 020 | Kombidom/universal arbor 1"    | EK | 1:1 |
| 8 011 67 006 | Kombidom/universal arbor 1,25" | EK | 1:1 |



**Axial-Bohr- und Fräskopf**  
axial drilling and milling head

Achsversatz / offset  $A=50$

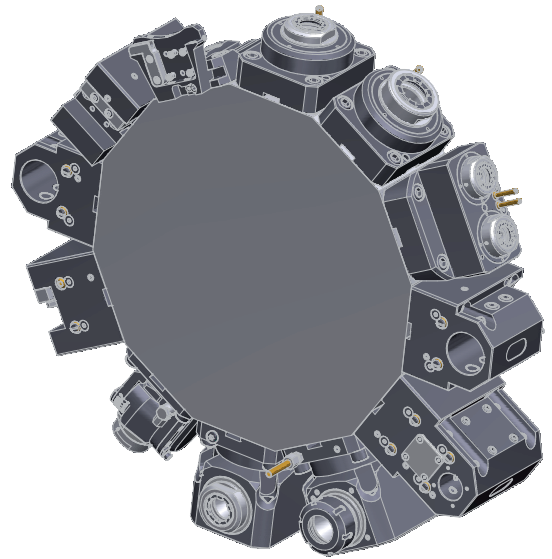
|                                    |                |            |     |
|------------------------------------|----------------|------------|-----|
| 8 019 66 028                       | ER 32 AX u-tec | EK         | 1:1 |
| 8 019 66 029                       | ER 32 AX u-tec | IK 140 bar | 1:1 |
| $n_{max} = 6000 \text{ min}^{-1}$  |                |            |     |
| 8 019 66 030                       | ER 32 AX u-tec | EK         | 1:2 |
| 8 019 66 031                       | ER 32 AX u-tec | IK 140 bar | 1:2 |
| $n_{max} = 12000 \text{ min}^{-1}$ |                |            |     |



**Winkel-Bohr- und Fräskopf**  
radial drilling and milling head

Mittenmaß / center distance  $H=90$   
 $n_{max} = 6000 \text{ min}^{-1}$

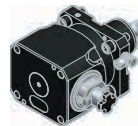
|              |                 |            |     |
|--------------|-----------------|------------|-----|
| 8 030 66 161 | ER 32 AX u-tec  | EK         | 1:1 |
| 8 030 66 162 | ER 32 AX u-tec  | IK 140 bar | 1:1 |
| 8 030 67 134 | ER 40 AX u-tec  | EK         | 1:1 |
| 8 030 67 135 | ER 40 AX u-tec  | IK 140 bar | 1:1 |
| 8 030 68 039 | easy-quick HT 6 | EK         | 1:1 |
| 8 030 68 040 | easy-quick HT 6 | IK 140 bar | 1:1 |



**Winkel-Bohr- und Fräskopf**  
radial drilling and milling head

Mittenmaß / center distance  $H=90$

|                                    |                |            |     |
|------------------------------------|----------------|------------|-----|
| 8 030 65 073                       | ER 25 AX u-tec | EK         | 1:2 |
| 8 030 65 074                       | ER 25 AX u-tec | IK 140 bar | 1:2 |
| $n_{max} = 12000 \text{ min}^{-1}$ |                |            |     |
| 8 030 65 075                       | ER 25 AX u-tec | EK         | 1:3 |
| 8 030 65 076                       | ER 25 AX u-tec | IK 140 bar | 1:3 |
| $n_{max} = 18000 \text{ min}^{-1}$ |                |            |     |



**Winkel-Bohr- und Fräskopf**  
radial drilling and milling head

Mittenmaß / center distance  $H=90$   
 $n_{max} = 6000 \text{ min}^{-1}$

|              |                             |    |     |
|--------------|-----------------------------|----|-----|
| 8 031 65 023 | Kombidom/universal arbor 22 | EK | 1:1 |
| 8 031 66 024 | Kombidom/universal arbor 27 | EK | 1:1 |
| 8 031 66 025 | Kombidom/universal arbor 1" | EK | 1:1 |



**Winkel-Bohr- und Fräskopf**  
radial drilling and milling head

Mittenmaß / center distance  $H=90$   
doppelspindlig / double spindle  
 $n_{max} = 6000 \text{ min}^{-1}$

|              |                 |    |     |
|--------------|-----------------|----|-----|
| 8 039 66 040 | ER 32 AX u-tec  | EK | 1:1 |
| 8 039 67 013 | ER 40           | EK | 1:1 |
| 8 039 68 007 | easy-quick HT 6 | EK | 1:1 |

► Weitere Ausführungen auf Anfrage  
further versions on request

► Zubehör **ZB...**\*  
accessories **ZB...**\*

► **easy-quick**

► **u-tec**



### Schwenkkopf universal head

Mittenmaß / center distance  $H=81$

|                                    |                |            |     |
|------------------------------------|----------------|------------|-----|
| 8 040 65 012                       | ER 25 AX u-tec | EK         | 1:1 |
| 8 040 65 013                       | ER 25 AX u-tec | IK 140 bar | 1:1 |
| $n_{max} = 6000 \text{ min}^{-1}$  |                |            |     |
| 8 040 64 018                       | ER 16 AX u-tec | EK         | 1:2 |
| 8 040 64 019                       | ER 16 AX u-tec | IK 140 bar | 1:2 |
| $n_{max} = 12000 \text{ min}^{-1}$ |                |            |     |



### Winkel-Scheibenfräserkopf radial disk mill head

$\pm 30^\circ$  drehbar  
 $\pm 30^\circ$  turnable

Mittenmaß / center distance  $H=100$   
auf  $0^\circ$  absteckbar /  $0^\circ$  can be pinned  
 $n_{max} = 3000 \text{ min}^{-1}$

|              |                     |    |     |
|--------------|---------------------|----|-----|
| 8 037 64 029 | $\varnothing 16$    | EK | 2:1 |
| 8 037 65 033 | $\varnothing 22$    | EK | 2:1 |
| 8 037 66 012 | $\varnothing 27$    | EK | 2:1 |
| 8 037 64 030 | $\varnothing 3/4''$ | EK | 2:1 |
| 8 037 65 034 | $\varnothing 1''$   | EK | 2:1 |



### Mehrspindelbohrkopf multi spindle drilling head

Achsversatz / offset  $A=\pm 35$   
 $n_{max} = 6000 \text{ min}^{-1}$

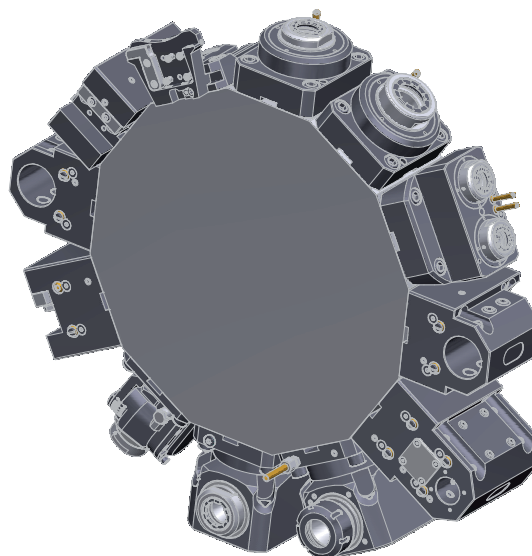
|              |                |           |     |
|--------------|----------------|-----------|-----|
| 8 050 65 015 | ER 25 AX u-tec | EK        | 1:1 |
| 8 050 65 016 | ER 25 AX u-tec | IK 25 bar | 1:1 |



### Mehrspindel-Winkelbohrkopf multi spindle radial head

Mittenmaß / center distance  $H=90$   
Achsversatz / offset  $A=\pm 35$   
 $n_{max} = 6000 \text{ min}^{-1}$

|              |                |            |     |
|--------------|----------------|------------|-----|
| 8 053 65 006 | ER 25 AX u-tec | EK         | 1:1 |
| 8 053 65 007 | ER 25 AX u-tec | IK 140 bar | 1:1 |



## feste Werkzeuge static tool holders



**Kombi-Drehstahlhalter**  
universal turning holder

|              |                    |    |
|--------------|--------------------|----|
| 8 224 15 023 | Vierkant/square 25 | EK |
| 8 224 15 024 | Vierkant/square 1" | EK |



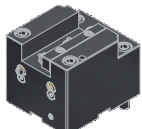
**Kombi-Doppel-Drehstahlhalter kurze Ausführung**  
combi double turning holder short version

|              |                    |    |
|--------------|--------------------|----|
| 8 251 15 013 | Vierkant/square 25 | EK |
| 8 251 15 014 | Vierkant/square 1" | EK |



**Kombi-Doppel-Drehstahlhalter lange Ausführung**  
combi double turning holder long version

|              |                    |    |
|--------------|--------------------|----|
| 8 251 15 015 | Vierkant/square 25 | EK |
| 8 251 15 016 | Vierkant/square 1" | EK |



**Kombi-Plandrehhalter**  
combi facing holder

|              |                    |    |
|--------------|--------------------|----|
| 8 244 15 010 | Vierkant/square 25 | EK |
| 8 244 15 011 | Vierkant/square 1" | EK |



**Bohrstangenhalter**  
boring bar holder

Mittenmaß / center distance H=80

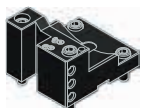
|              |        |       |
|--------------|--------|-------|
| 8 240 19 077 | Ø40    | IK/EK |
| 8 240 19 078 | Ø50    | IK/EK |
| 8 240 17 067 | Ø1"    | IK/EK |
| 8 240 18 063 | Ø1,25" | IK/EK |
| 8 240 19 079 | Ø1,5"  | IK/EK |
| 8 240 19 080 | Ø2"    | IK/EK |



**Doppel-Bohrstangenhalter**  
double boring bar holder

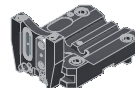
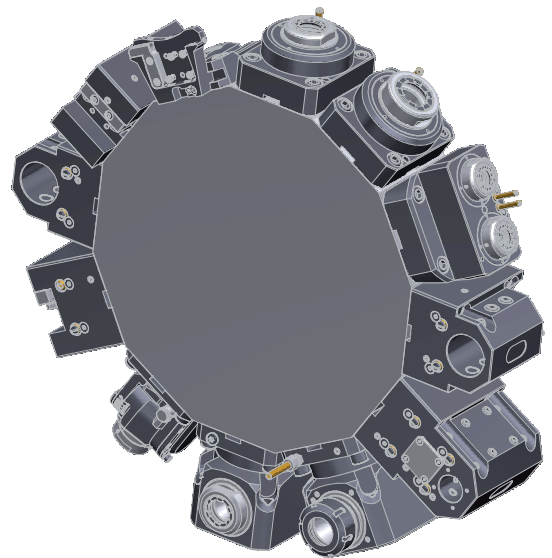
Mittenmaß / center distance H=80/125

|              |           |       |
|--------------|-----------|-------|
| 8 253 18 011 | 2x Ø32    | IK/EK |
| 8 253 18 012 | 2x Ø1,25" | IK/EK |



**Abstechhalter**  
cut-off holder

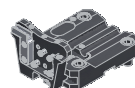
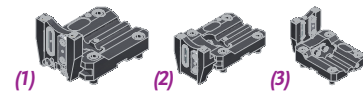
|              |                    |    |
|--------------|--------------------|----|
| 8 224 12 024 | Vierkant/square 25 | EK |
| 8 224 12 025 | Vierkant/square 1" | EK |



**Abstechhalter**  
cut-off holder

höhenverstellbar / height adjustable

|              |           |           |
|--------------|-----------|-----------|
| 8 320 13 018 | SH 32 (1) | IK 70 bar |
| 8 320 13 023 | SH 32 (2) | IK 70 bar |
| 8 320 13 024 | SH 32 (3) | IK 70 bar |

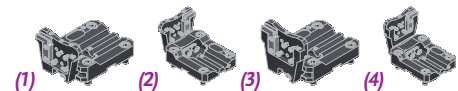


**Abstechhalter**  
cut-off holder

höhenverstellbar / height adjustable

**pl HORN pl**

|              |                     |           |
|--------------|---------------------|-----------|
| 8 320 19 026 | HORN System 845 (1) | IK 70 bar |
| 8 320 19 027 | HORN System 845 (2) | IK 70 bar |
| 8 320 19 028 | HORN System 845 (3) | IK 70 bar |
| 8 320 19 029 | HORN System 845 (4) | IK 70 bar |



**Abdeckplatte**  
cover plate

8 200 64 002

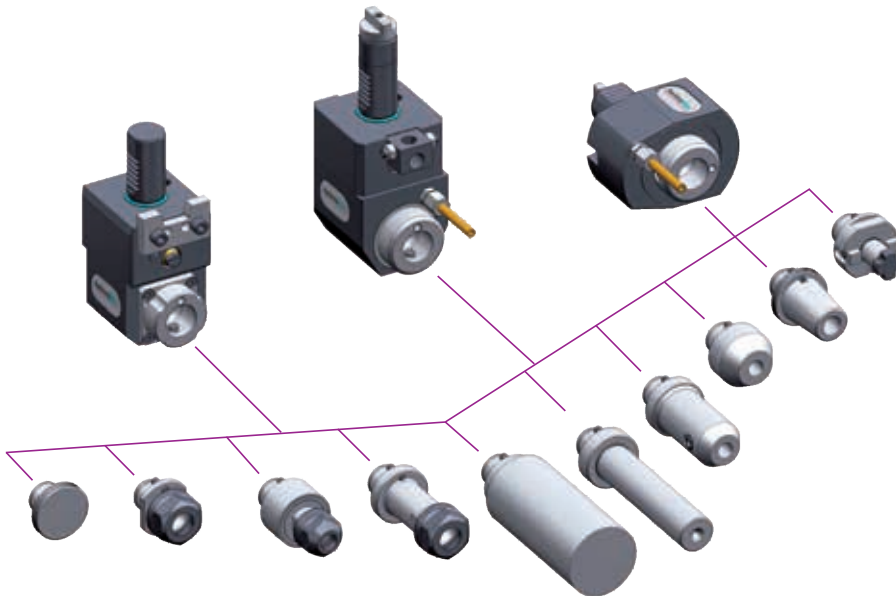
► Weitere Ausführungen auf Anfrage  
further versions on request

► Zubehör **ZB...**\*  
accessories **ZB...**\*

► **easy-quick**

► **u-tec**

► **easy-quick HT Schnellwechselsystem**  
*easy-quick HT fast change system*



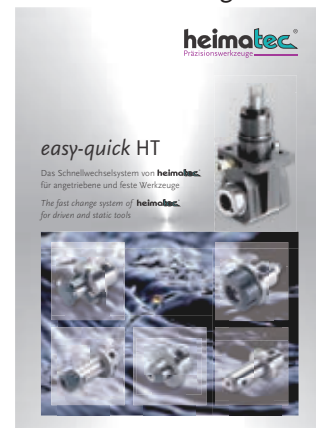
DAS Schnellwechselsystem von heimatec  
für angetriebene und feste Werkzeuge

*THE fast change system of heimatec  
for driven and static tools*

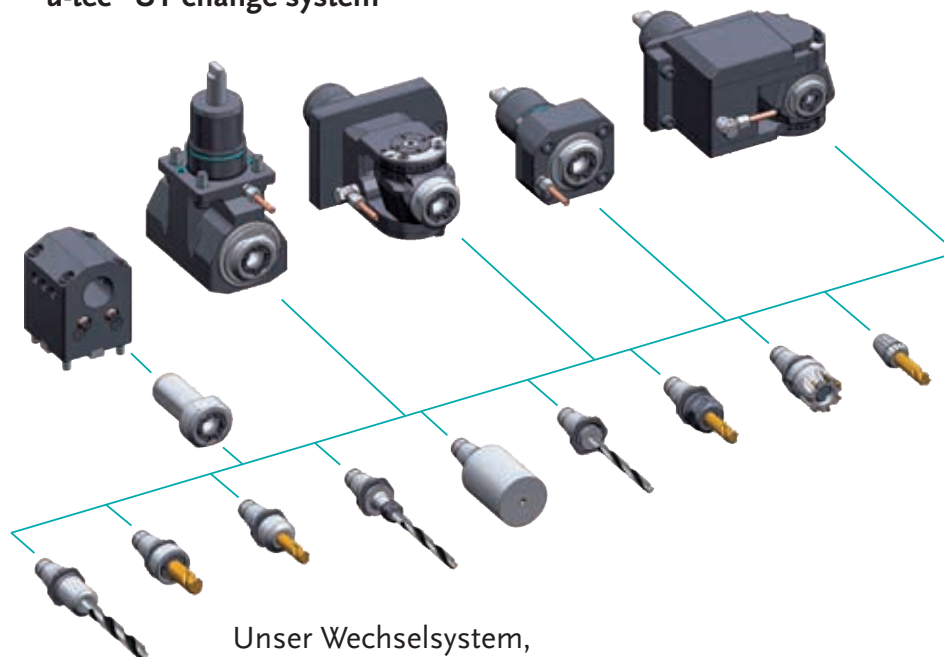
[www.heimatec.de](http://www.heimatec.de)  
Produkte / easy-quick

[www.heimatec.com](http://www.heimatec.com)  
products / easy-quick

► Ausführungen siehe Katalog  
versions see catalogue



► **u-tec<sup>®</sup> UT Wechselsystem**  
**u-tec<sup>®</sup> UT change system**



Unser Wechselsystem,  
das ALLES möglich macht

Our change system,  
that makes EVERYTHING possible

[www.heimatec.de](http://www.heimatec.de)  
Produkte / u-tec

[www.heimatec.com](http://www.heimatec.com)  
products / u-tec

► Ausführungen siehe Katalog  
versions see catalogue



**Zubehör**  
**accessories**



► Ausführungen siehe Katalog  
versions see catalogue



**www.heimatec.de**  
Produkte / Zubehör

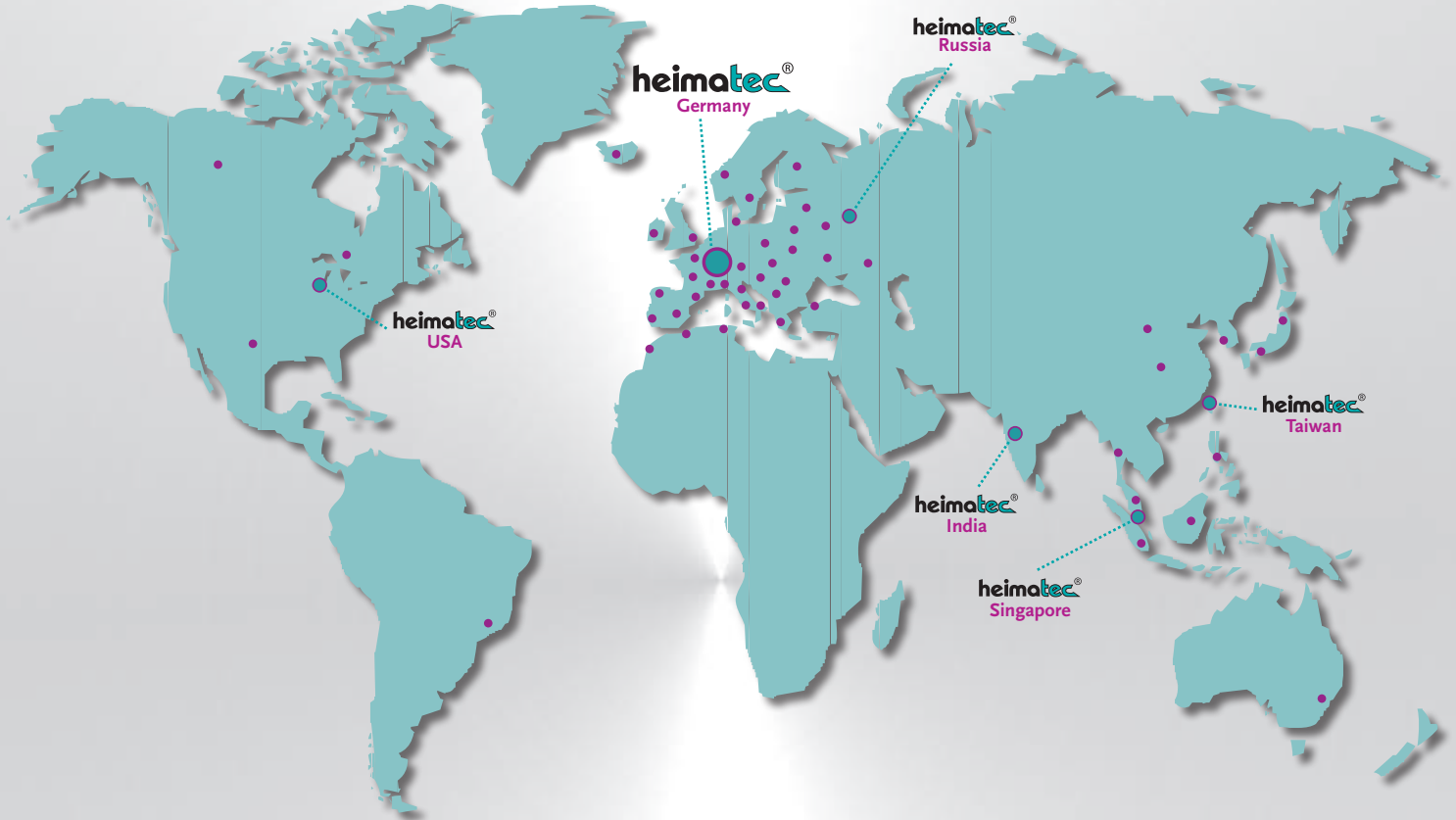
**www.heimatec.com**  
products / accessories

# Notizen

## notes

# heimatec®

- heimatec®-Niederlassungen  
*heimatec® overseas branches*
- unsere weltweiten Vertretungen  
*global representations of heimatec®*



## Hauptsitz/headquarters

heimatec® GmbH  
Präzisionswerkzeuge  
Carl-Benz-Straße 4  
D- 77871 Renchen  
Postfach 11 36  
D- 77867 Renchen

Tel.: +49 (78 43) 94 66 0  
Fax: +49 (78 43) 94 66 66  
heimatec.de  
info@heimatec.de

heimatec® Inc.  
USA  
usa.heimatec.com  
USA@heimatec.com

heimatec®-Ost, JSC  
Russia  
ru.heimatec.com  
Russia@heimatec.com

heimatec® Ltd.  
Taiwan  
tw.heimatec.com  
Taiwan@heimatec.com

heimatec®  
Singapore  
sg.heimatec.com  
Singapore@heimatec.com

heimatec® India Pvt Ltd.  
India  
in.heimatec.com  
India@heimatec.com

