WERKZEUGKATALOG

heimatec®

Citizen

Cincom L20

10/2026

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.

10/2026

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
3 010 23 000	**Axial-Bohr- und Fräskopf ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	MSC507
	Gewicht [kg]:	0.360
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	10
	Drehzahl max [1/min]:	10000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
3 010 23 001	**Axial-Bohr- und Fräskopf ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GSE3407
	Gewicht [kg]:	0.660
	Ausführung:	lang L
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	10
	Drehzahl max [1/min]:	9000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
3 010 23 006	**Axial-Bohr- und Fräskopf ER 11 IK**	
	Gewicht [kg]:	0.500
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	10
	Drehzahl max [1/min]:	10000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	IK
	Druck max [bar]:	100
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
3 010 24 004	**Axial-Bohr- und Fräskopf ER 16**	
	Gewicht [kg]:	0.490
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 16
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	10
	Drehzahl max [1/min]:	10000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein

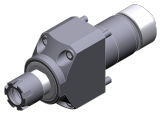
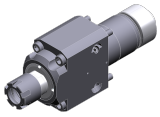
© heimatec GmbH • Technische Änderungen vorbehalten.

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

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

Citizen

Cincom L20

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
3 010 34 000	**Axial-Bohr- und Fräskopf ER 16 M**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GSC1310
	Gewicht [kg]:	0.600
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 16 M
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	20
	Drehzahl max [1/min]:	10000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung, Maß Anlagefläche bis Vorderkante
3 010 34 004	**Axial-Bohr- und Fräskopf ER 16 M**	
	Gewicht [kg]:	0.790
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 16 M
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	20
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung, Maß Anlagefläche bis Vorderkante
3 010 34 006	**Axial-Bohr- und Fräskopf ER 16 M IK**	
	Gewicht [kg]:	0.940
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 16 M
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	20
	Drehzahl max [1/min]:	6000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	IK
	Druck max [bar]:	100
	Hinweis:	verstärkte Lagerung, Maß Anlagefläche bis Vorderkante
3 010 34 018	**Axial-Bohr- und Fräskopf ER 16 M**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GSC1210
	Gewicht [kg]:	0.600
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 16 M
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	16
	Drehzahl max [1/min]:	6000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung

© heimatec GmbH • Technische Änderungen vorbehalten.

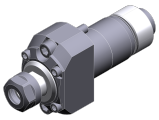
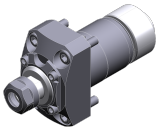
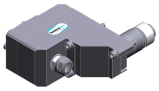
heimatec GmbH
Präzisionswerkzeuge
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

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

10/2026

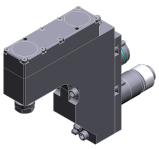
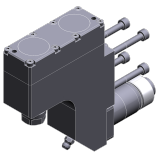
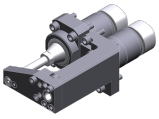
Citizen

Cincom L20

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
3 013 23 000	**Axial-Bohr- und Fräskopf ER 11**	
	Gewicht [kg]:	0.360
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Übersetzung [i]:	1:4
	Drehmoment max [Nm]:	2,5
	Drehzahl max [1/min]:	48000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
3 013 33 000	**Axial-Bohr- und Fräskopf ER 11**	
	Gewicht [kg]:	0.560
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Übersetzung [i]:	1:4
	Drehmoment max [Nm]:	2,5
	Drehzahl max [1/min]:	48000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
3 013 33 002	**Axial-Bohr- und Fräskopf ER 11**	
	Gewicht [kg]:	0.620
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Übersetzung [i]:	1:4
	Drehmoment max [Nm]:	2,5
	Drehzahl max [1/min]:	48000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
3 013 33 005	**Axial-Bohr- und Fräskopf ER 11**	
	Gewicht [kg]:	0.800
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Übersetzung [i]:	1:4
	Drehmoment max [Nm]:	2,5
	Drehzahl max [1/min]:	48000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
3 037 23 000	**Querfräskopf ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GSS1530
	Gewicht [kg]:	2.260
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Übersetzung [i]:	1,667:1

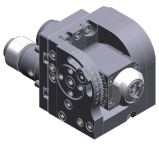
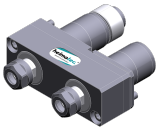
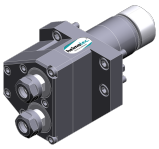
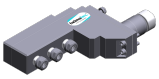
© heimatec GmbH • Technische Änderungen vorbehalten.
heimatec GmbH
Präzisionswerkzeuge
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

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

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
	Drehmoment max [Nm]:	16
	Drehzahl max [1/min]:	5400
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung; incl. Fräserwelle
	Mittenmaß [mm]:	58
3 037 23 001	**Querfräskopf ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GSC1407
	Gewicht [kg]:	2.370
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	8
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
	Mittenmaß [mm]:	113
3 037 23 002	**Querfräskopf ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GSC1507
	Gewicht [kg]:	1.630
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	8
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
	Mittenmaß [mm]:	73
3 037 31 001	**Scheibenfräserkopf Dorn 8**	
	Citizen Artikel-Nr.:	~BT-HB1080-01
	Gewicht [kg]:	1.580
	Zusatzbezeichnung:	Mutter RH
	Einsatz für:	Adapter 3 053 37 000 (GSE3310)
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	Dorn 8
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	16
	Drehzahl max [1/min]:	9000
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	max. Fräser-Ø 32mm, inkl. 3 700 30 000

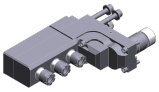
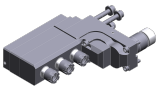
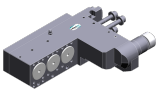
© heimatec GmbH • Technische Änderungen vorbehalten.
heimatec GmbH
Präzisionswerkzeuge
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

T +49 7843 9466 0
info@heimatec.com
www.heimatec.com
10/2026

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
3 043 23 000	**Schwenkkopf +90°/-20° verst. ER 11 AX**	
	Gewicht [kg]:	2.254
	Ausführung:	achsversetzt
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11 A
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	8
	Drehzahl max [1/min]:	6000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
	Mittenmaß [mm]:	35
	Achsversatz [mm]:	25
3 050 23 001	**Mehrspindelbohrkopf ER 11**	
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
		ER 11
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	8
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
	Achsversatz [mm]:	45
3 050 33 000	**Mehrspindelbohrkopf ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GSC1607
	Gewicht [kg]:	1.390
	Ausführung:	2-spindlig
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
		ER 11
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	16
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
	Achsversatz [mm]:	0/31
3 053 33 000	**Mehrspindel-Winkelbohrkopf ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	BSE607
	Gewicht [kg]:	2.820
	Ausführung:	3-spindlig
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
		ER 11
		ER 11

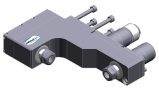
© heimatec GmbH • Technische Änderungen vorbehalten.
heimatec GmbH
Präzisionswerkzeuge
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

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

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	10
	Drehzahl max [1/min]:	12000
	Drehrichtung:	gleich/ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
	Mittenmaß [mm]:	76,5/106,5/136,5
3 053 34 000	**Mehrspindel-Winkelbohrkopf ER 16 M**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GSE1610
	Gewicht [kg]:	4.720
	Zusatzbezeichnung:	90° verstellbar
	Ausführung:	3-spindlig
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 16 M
		ER 16 M
		ER 16 M
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	12
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	gleich/ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
	Mittenmaß [mm]:	78/114/150
3 053 34 005	**Mehrspindel-Winkelbohrkopf ER 16 M IK**	
	Gewicht [kg]:	5.420
	Zusatzbezeichnung:	90° verstellbar
	Ausführung:	3-spindlig
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 16 M
		ER 16 M
		ER 16 M
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	12
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	gleich/ungleich
	Kühlmittel:	IK
	Druck max [bar]:	140
	Hinweis:	verstärkte Lagerung; Einsetzbarkeit prüfen!
	Mittenmaß [mm]:	78/114/150
3 053 37 000	**Mehrspindel-Adapter Ø 31**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GSE3210
	Gewicht [kg]:	6.500
	Zusatzbezeichnung:	90° verstellbar
	Ausführung:	3-spindlig
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	Schnittstelle Ø 31,0
		Schnittstelle Ø 31,0
		Schnittstelle Ø 31,0

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

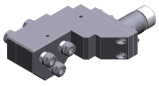
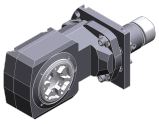
T +49 7843 9466 0
info@heimatec.com
www.heimatec.com
10/2026

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	12
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Mittenmaß [mm]:	88,5/125,5/162,5
3 059 23 004	**Mehrspindel-Bohr- und Fräskopf ER 11**	
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
		ER 11
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	8
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
	Mittenmaß [mm]:	73
	Achsversatz [mm]:	45
3 059 33 000	**Mehrspindel-Winkelbohrkopf ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GSE3707
	Ausführung:	2-fach doppelspindlig
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
		ER 11
		ER 11
		ER 11
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	10
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	gleich/ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
	Mittenmaß [mm]:	76,5/106,5
3 059 33 002	**Mehrspindel-Winkelbohrkopf ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	BSE707
	Ausführung:	3-fach doppelspindlig
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
		ER 11
		ER 11
		ER 11
		ER 11
		ER 11
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	10
	Drehzahl max [1/min]:	12000
	Drehrichtung:	gleich/ungleich
	Kühlmittel:	kein

© heimatec GmbH • Technische Änderungen vorbehalten.

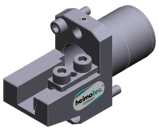
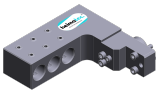
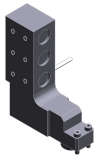
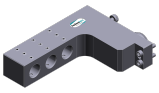
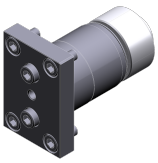
heimatec GmbH
Präzisionswerkzeuge
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

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

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
	Mittenmaß [mm]:	76,5/106,5/136,5
3 059 33 003	**Mehrspindel-Winkelbohrkopf ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GSE3907
	Ausführung:	2-fach doppelspindlig
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11 ER 11 ER 11 ER 11
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	10
	Drehzahl max [1/min]:	9000
	Drehrichtung:	gleich/ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
	Mittenmaß [mm]:	76,5/106,5
3 059 33 004	**Mehrspindel-Winkelbohrkopf ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GSE4007
	Gewicht [kg]:	2.860
	Ausführung:	3-fach doppelspindlig
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11 ER 11 ER 11 ER 11 ER 11 ER 11
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	10
	Drehzahl max [1/min]:	9000
	Drehrichtung:	gleich/ungleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	verstärkte Lagerung
	Mittenmaß [mm]:	76,5/94,5/112,5
	Achsversatz [mm]:	0/24/0
3 068 34 001	**Winkel-Wirbelkopf HW 46**	
	Gewicht [kg]:	3.820
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	HW 46
	Übersetzung [i]:	1:1
	Drehmoment max [Nm]:	16
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Einsetzbarkeit prüfen; ohne Plattenträger
	Mittenmaß [mm]:	89,5

© 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
10/2026

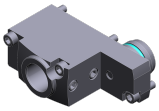
Artikel-Nr.	Bezeichnung	
3 214 34 000	**Drehstahlhalter Vkt. 12**	
	Gewicht [kg]:	0.420
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	Vkt. 12
	Kühlmittel:	kein
3 253 25 001	**Mehrfach-Bohrstangenhalter Ø 3/4"**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GDF1302
	Zusatzbezeichnung:	zurückgesetzt
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	Ø 3/4" (19,05mm) Ø 3/4" (19,05mm) Ø 3/4" (19,05mm)
	Kühlmittel:	kein
	Mittenmaß [mm]:	62/ 85/108
3 253 25 002	**Mehrfach-Bohrstangenhalter Ø 3/4"**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GDF1303
	Gewicht [kg]:	1.700
	Zusatzbezeichnung:	zurückgesetzt
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	Ø 3/4" (19,05mm) Ø 3/4" (19,05mm) Ø 3/4" (19,05mm)
	Kühlmittel:	kein
	Mittenmaß [mm]:	60,5/ 90,5/120,5
3 253 35 000	**Mehrfach-Bohrstangenhalter Ø 3/4"**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GDF1207
	Gewicht [kg]:	2.340
	Zusatzbezeichnung:	zurückgesetzt
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	Ø 3/4" (19,05mm) Ø 3/4" (19,05mm) Ø 3/4" (19,05mm)
	Kühlmittel:	kein
	Mittenmaß [mm]:	76,5/106,5/136,5
3 700 30 000	**Stopfen mit Stirnrad Ø 31,0**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GSD107
	Gewicht [kg]:	0.390
	Werkzeugantrieb:	Zahnrad
	Schaftgröße [mm]:	31.00
	Schafttyp:	BMT
	Drehmoment max [Nm]:	20
	Drehzahl max [1/min]:	8000
	Drehrichtung:	gleich
	Kühlmittel:	kein

© 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

Cincom L20

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
3 732 25 000	**Adapterbuchse 25/19,05/36**	
	Citizen Artikel-Nr.:	SAU819
	Gewicht [kg]:	0.067
	Ausführung:	kurz S
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Werkzeugaufnahme:	Ø 19,05
	Hinweis:	Gesamtlänge 36,0 mm
3 732 25 003	**Adapterbuchse 25/19,05/65**	
	Citizen Artikel-Nr.:	SAU919
	Gewicht [kg]:	0.400
	Ausführung:	lang L
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Werkzeugaufnahme:	Ø 3/4" (19,05mm)
	Hinweis:	Gesamtlänge 65,0 mm
3 739 25 000	**Adapterbuchse 25/19,05/49 - 30**	
	Citizen Artikel-Nr.:	SAU1019
	Gewicht [kg]:	0.620
	Zusatzbezeichnung:	achsversetzt
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	Ø 3/4" (19,05mm)
	Hinweis:	Gesamtlänge 63,0 mm
	Achsversatz [mm]:	30
3 776 13 000	**Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	BDS507
	Gewicht [kg]:	0.110
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 61,3 mm
3 776 13 001	**Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	BDS607
	Gewicht [kg]:	0.120
	Ausführung:	lang L
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 73,3 mm
3 776 13 002	**Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	BDS707
	Gewicht [kg]:	0.090
	Ausführung:	kurz S
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 54,3 mm

© 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

10/2026

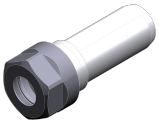
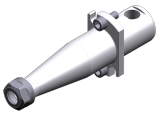
Citizen

Cincom L20

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
3 776 13 003	**Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	VDS506
	Gewicht [kg]:	0.142
	Ausführung:	lang XL
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 84,8 mm
3 776 13 004	**Doppel-Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	HDS5406
	Gewicht [kg]:	0.070
	Ausführung:	kurz S
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
		ER 11
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 65,0 mm
3 776 13 005	**Doppel-Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	HDS5506
	Gewicht [kg]:	0.100
	Ausführung:	lang L
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
		ER 11
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 85,0 mm
3 776 13 006	**Doppel-Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	HDS5706
	Ausführung:	lang XL
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
		ER 11
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 110,0 mm
3 776 13 007	**Doppel-Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	HDS5806
	Ausführung:	lang XL
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
		ER 11
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 130,0 mm
3 776 13 008	**Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	LDS107
	Gewicht [kg]:	0.250
	Ausführung:	lang XXL
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 141,0 mm

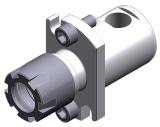
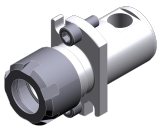
© heimatec GmbH • Technische Änderungen vorbehalten.
heimatec GmbH
Präzisionswerkzeuge
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

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

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
3 776 14 000	**Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 16**	
	Citizen Artikel-Nr.:	BDS508
	Gewicht [kg]:	0.112
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 16
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 65,3 mm
3 776 14 001	**Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 16**	
	Citizen Artikel-Nr.:	BDS610
	Gewicht [kg]:	0.120
	Ausführung:	lang L
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 16
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 80,3 mm
3 776 14 002	**Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 16 M**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GDS110
	Gewicht [kg]:	0.126
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 16 M
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 93,2 mm
3 776 14 003	**Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 16**	
	Citizen Artikel-Nr.:	VDS110
	Gewicht [kg]:	0.140
	Ausführung:	lang XL
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 16
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 90,0 mm
3 776 14 004	**Spannzangenfutter Ø 19,05/ER 16**	
	Citizen Artikel-Nr.:	LDS110
	Gewicht [kg]:	0.240
	Ausführung:	lang XXL
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 16
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 140,0 mm
3 776 23 001	**Spannzangenfutter Ø 25/ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GDS107
	Gewicht [kg]:	0.330
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 116,0 mm

© 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
10/2026

Artikel-Nr.	Bezeichnung	
3 776 24 011	**Spannzangenfutter Ø 25/ER 16 M**	
	Citizen Artikel-Nr.:	GDS210
	Gewicht [kg]:	0.150
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 16 M
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 61,2 mm
3 776 24 015	**Spannzangenfutter Ø 25/ER 20 M**	
	Gewicht [kg]:	0.170
	Schaftgröße [mm]:	25.00
	Schafttyp:	BMT
	Werkzeugaufnahme:	ER 20 M
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	Gesamtlänge 63,5 mm
3 778 13 000	**Gewindeschneidfutter Ø 19,05/ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	BNS407
	Zusatzbezeichnung:	mit Längenausgleich 8 mm
	Ausführung:	kurz S
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	inkl. je 1x Schneideisenaufnahme ø16x5 / 86,0 mm u.
3 778 13 001	**Gewindeschneidfutter Ø 19,05/ER 11**	
	Citizen Artikel-Nr.:	VNS406
	Zusatzbezeichnung:	mit Längenausgleich 8 mm
	Ausführung:	lang L
	Schaftgröße [mm]:	19.05
	Werkzeugaufnahme:	ER 11
	Kühlmittel:	kein
	Hinweis:	inkl. je 1x Schneideisenaufnahme ø16x5 /119,5 mm u.

© 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-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

10/2026