

TOPSELLER -
viele weitere Werkzeuge verfügbar!

Angetriebene
Werkzeuge

heimatec®

Citizen

Cincom M(5)32

Artikel-Nr.	Werkzeugaufnahme	Drehzahl max [1/min]	Übersetzung	Kühlmittel	Druck max.	Mittenmaß
-------------	------------------	-------------------------	-------------	------------	------------	-----------

Axial-Bohr- und Fräskopf

3 013 33 000	ER 11	48.000	1:4	kein	--	--
3 013 33 001 ~KSC107-4X	ER 11	48.000	1:4	EK	--	--
3 013 33 002	ER 11	48.000	1:4	kein	--	--
3 013 33 003	ER 11	48.000	1:4	EK	--	--
3 013 33 005	ER 11	48.000	1:4	kein	--	--
3 010 34 005 KSC113	ER 20	6.000	1:1	EK	--	--
3 010 34 007 KSC213	ER 20	6.000	1:1	EK	--	--
3 019 34 003 ~KSC113	ER 20	6.000	1:1	IK/EK	140 bar	--
3 019 34 004 ~KSC213	ER 20	6.000	1:1	IK/EK	140 bar	--

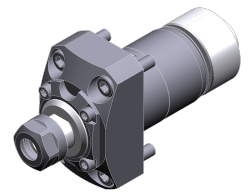
Axial-Fräskopf

3 019 34 001 KSS1063	Dorn 16	1.500	4:1	kein	--	--
3 019 33 001 KSS1060	Dorn 5/8" (15,875mm)	1.500	4:1	kein	--	--

Winkel-Bohr- und Fräskopf

3 030 33 001	ER 11	48.000	1:4	EK	--	80 mm
3 030 34 004 KSE1410	ER 16	12.000	1:2	EK	--	80 mm
3 030 34 005 ~KSE1410-IK	ER 16	12.000	1:2	IK/EK	140 bar	80 mm

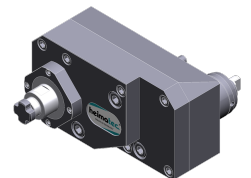
Abbildungen ähnlich.



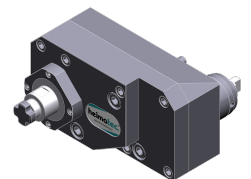
3 013 33 000



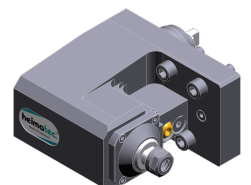
3 013 33 001



3 019 33 001



3 019 34 001



3 030 33 001

TOPSELLER -
viele weitere Werkzeuge verfügbar!

Angetriebene
Werkzeuge

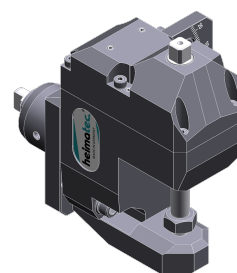
heimatec®

Citizen

Cincom M(5)32

Artikel-Nr.	Werkzeugaufnahme	Drehzahl max [1/min]	Übersetzung	Kühlmittel	Druck max.	Mittenmaß
3 030 34 000 <i>KSE113</i>	ER 20	6.000	1:1	EK	--	80 mm
3 030 34 001 <i>KSE213</i>	ER 20	6.000	1:1	EK	--	80 mm
3 030 34 002 <i>KSE113 - IK</i>	ER 20	6.000	1:1	IK/EK	140 bar	80 mm
3 030 34 003 <i>KSE213 - IK</i>	ER 20	6.000	1:1	IK/EK	140 bar	80 mm

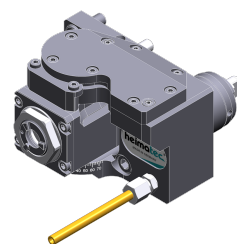
Abbildungen ähnlich.



3 037 32 002

Winkel-Scheibenfräserkopf

3 037 32 002 <i>~KSH432</i>	Dorn 10	6.000	1:1	kein	--	77 mm
--------------------------------	----------------	-------	-----	------	----	--------------



Schwenkkopf

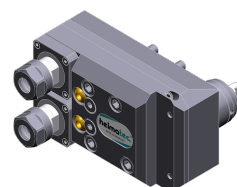
3 043 34 000	ER 16 A - u-tec	12.000	1:1	EK	--	41 mm
--------------	------------------------	--------	-----	----	----	--------------

3 043 34 000

Mehrspindelbohrkopf

3 050 34 001 <i>KSC1210</i>	ER 16	12.000	1:2	EK	--	--
--------------------------------	--------------	--------	-----	----	----	----

3 050 34 002 <i>KSC313</i>	ER 20	6.000	1:1	EK	--	--
-------------------------------	--------------	-------	-----	----	----	----



3 050 34 001

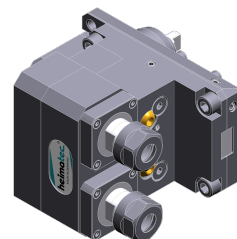
Mehrspindel-Winkelbohrkopf

3 053 34 004 <i>KSE1510</i>	ER 16	12.000	1:2	EK	--	80 mm
--------------------------------	--------------	--------	-----	----	----	--------------

3 053 34 000 <i>GSE1610</i>	ER 16 M	8.000	1:1	kein	--	--
--------------------------------	----------------	-------	-----	------	----	----

3 053 34 005	ER 16 M	8.000	1:1	IK	140 bar	--
--------------	----------------	-------	-----	----	---------	----

3 053 34 003 <i>KSE313</i>	ER 20	6.000	1:1	EK	--	80 mm
-------------------------------	--------------	-------	-----	----	----	--------------



3 053 34 004

Winkel-Wirbelkopf

3 068 34 002	HW 46	8.000	1:1	EK	--	70 mm
--------------	--------------	-------	-----	----	----	--------------

3 068 34 001	HW 46	8.000	1:1	kein	--	89,5 mm
--------------	--------------	-------	-----	------	----	----------------

TOPSELLER -
viele weitere Werkzeuge verfügbar!

Statische
Werkzeuge

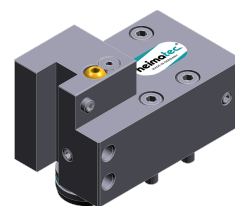
heimatec®

Citizen

Cincom M(5)32

Artikel-Nr.	Werkzeugaufnahme	Kühlmittel	Druck max.	Mittenmaß
Drehstahlhalter				
3 214 31 002 <i>CTF1216</i>	Vkt. 16 (5/8")	EK	--	--
3 214 31 007 <i>CTF1316</i>	Vkt. 16 (5/8")	EK	--	--
Adapter				
3 219 33 000	Blum-Messtaster TC 55	kein	--	--
Bohrstangenhalter				
3 240 37 001 <i>CDF1201</i>	Ø 1" (25,4mm)	IK/EK	--	70,0 mm
3 240 37 002 <i>CDF1401</i>	Ø 1" (25,4mm)	IK	--	70,0 mm
Doppel-Bohrstangenhalter				
3 249 37 000 <i>CDF1301</i>	Ø 1" (25,4mm)	EK	--	70,0 mm
Mehrfach-Bohrstangenhalter				
3 253 37 006 <i>GDF1701</i>	Ø 1" (25,4mm)	kein	--	--
3 253 37 007 <i>CDF1101</i>	Ø 1" (25,4mm)	IK/EK	140 bar	--
Mehrfach-Drehstahlhalter				
3 259 31 000 <i>CTF1116</i>	Vkt. 16	EK	--	--

Abbildungen ähnlich.



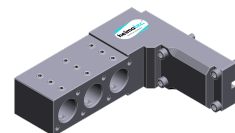
3 214 31 002



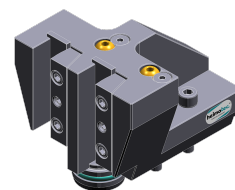
3 240 37 001



3 249 37 000



3 253 37 006



3 259 31 000