

TOPSELLER -
nombreux autres disponibles!

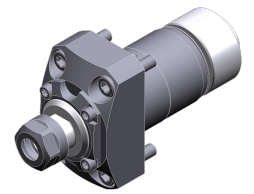
porte-outils
motorisés

heimatec®

Citizen

Cincom M(5)32

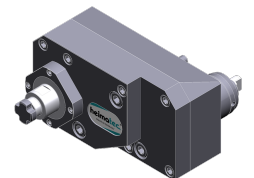
N° d'article	Porte-outils	Rotation max [1/min]	Traduction	Réfrigérant	Pression max.	Cote centrale
Tête de perçage et de fraisage axiale						
3 013 33 000	ER 11	48.000	1:4	no	--	--
3 013 33 001	ER 11 ~KSC107-4X	48.000	1:4	EXT	--	--
3 013 33 002	ER 11	48.000	1:4	no	--	--
3 013 33 003	ER 11	48.000	1:4	EXT	--	--
3 013 33 005	ER 11	48.000	1:4	no	--	--
3 010 34 005	ER 20 KSC113	6.000	1:1	EXT	--	--
3 010 34 007	ER 20 KSC213	6.000	1:1	EXT	--	--
3 019 34 003	ER 20 ~KSC113	6.000	1:1	Int/ext	140 bar	--
3 019 34 004	ER 20 ~KSC213	6.000	1:1	Int/ext	140 bar	--
Tête de fraisage axiale						
3 019 34 001	Arbor 16 KSS1063	1.500	4:1	no	--	--
3 019 33 001	Arbor 5/8" (15,875mm) KSS1060	1.500	4:1	no	--	--
Tête de perçage et de fraisage radiale						
3 030 33 001	ER 11	48.000	1:4	EXT	--	80 mm
3 030 34 004	ER 16 KSE1410	12.000	1:2	EXT	--	80 mm
3 030 34 005	ER 16 ~KSE1410-IK	12.000	1:2	Int/ext	140 bar	80 mm



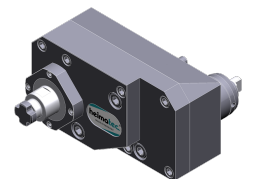
3 013 33 000



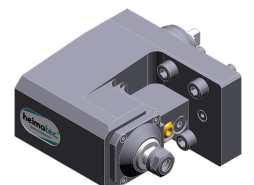
3 013 33 001



3 019 33 001



3 019 34 001



3 030 33 001

TOPSELLER -
nombreux autres disponibles!

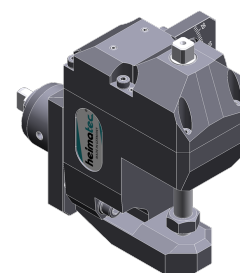
porte-outils
motorisés

heimatec®

Citizen

Cincom M(5)32

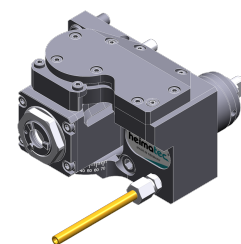
N° d'article	Porte-outils	Rotation max [1/min]	Traduction	Réfrigérant	Pression max.	Cote centrale
3 030 34 000 <i>KSE113</i>	ER 20	6.000	1:1	EXT	--	80 mm
3 030 34 001 <i>KSE213</i>	ER 20	6.000	1:1	EXT	--	80 mm
3 030 34 002 <i>KSE113 - IK</i>	ER 20	6.000	1:1	Int/ext	140 bar	80 mm
3 030 34 003 <i>KSE213 - IK</i>	ER 20	6.000	1:1	Int/ext	140 bar	80 mm



3 037 32 002

Tête de fraisage radiale pour fraise-scie

3 037 32 002 <i>-KSH432</i>	Arbor 10	6.000	1:1	no	--	77 mm
--------------------------------	-----------------	-------	-----	----	----	--------------



3 043 34 000

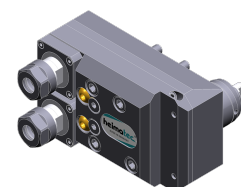
Tête pivotante

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

Tête multibroche

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

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



3 050 34 001

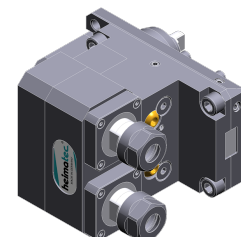
Tête de perçage radiale multibroche

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

3 053 34 000 <i>GSE1610</i>	ER 16 M	8.000	1:1	no	--	--
--------------------------------	----------------	-------	-----	----	----	----

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

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



3 053 34 004

Tourbillonneur

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

3 068 34 001	HW 46	8.000	1:1	no	--	89,5 mm
--------------	--------------	-------	-----	----	----	----------------

TOPSELLER -
nombreux autres disponibles!

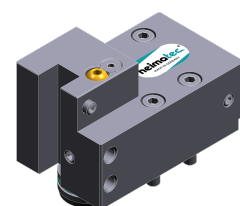
outils statiques

heimatec®

Citizen

Cincom M(5)32

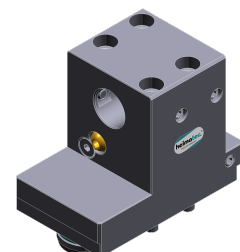
N° d'article	Porte-outils	Réfrigérant	Cote centrale
Porte-barres de tournage			
3 214 31 002 <i>CTF1216</i>	Sq. 16 (5/8")	EXT	--
3 214 31 007 <i>CTF1316</i>	Sq. 16 (5/8")	EXT	--
Adaptateur			
3 219 33 000	Blum-sensor TC 55	no	--
Porte-outils pour barre d'alésage			
3 240 37 001 <i>CDF1201</i>	Ø 1" (25,4mm)	Int/ext	70,0 mm
3 240 37 002 <i>CDF1401</i>	Ø 1" (25,4mm)	INT	70,0 mm
Double porte-foret			
3 249 37 000 <i>CDF1301</i>	Ø 1" (25,4mm)	EXT	70,0 mm
Porte-foret à usage multiple			
3 253 37 006 <i>GDF1701</i>	Ø 1" (25,4mm)	no	--
3 253 37 007 <i>CDF1101</i>	Ø 1" (25,4mm)	Int/ext	--
Porte-outil à usage multiple			
3 259 31 000 <i>CTF1116</i>	Sq. 16	EXT	--



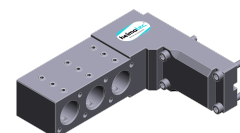
3 214 31 002



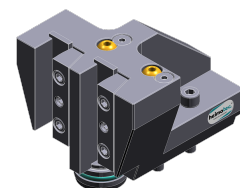
3 240 37 001



3 249 37 000



3 253 37 006



3 259 31 000