CATALOGUE D'OUTIL

heimatec®

Victor

Vturn 40 CM

08/2026

Technologie de pointe HEIMATEC - Outils et systèmes pour l'usinage productif en tournage et fraisage

HEIMATEC fait partie des leaders internationaux en technologie et qualité des outils de précision et est spécialisé dans le développement et la fabrication d'outils fixes et porte-outils motorisés de haute précision pour les tours CNC, les centres de tournage-fraisage CNC et les centres d'usinage CNC.

La gamme de produits* s'étend des porte-outils BMT et VDI statiques aux outils motorisés, en passant par des solutions individuelles hautement complexes adaptées aux besoins des clients. HEIMATEC, dont le siège est à RENCHEN, possède une filiale en Asie et Inde ainsi que de nombreuses représentations et partenaires commerciaux répartis dans le monde entier.

*NOS PRODUITS

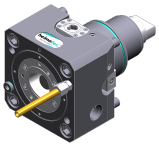
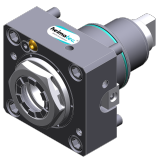
Porte-outils fixes
Unités d'outils motorisés
Outils de précision
Outils pour centres de tournage et d'usinage
Outils pour automates de décolletage
Systèmes de changement d'outils et systèmes de changement rapide
Systèmes d'outils pour la fabrication de dentures
Gestion numérique des outils

L'œuvre du catalogue, y compris toutes ses parties, est protégée par le droit d'auteur. Toute exploitation en dehors des limites étroites de la loi sur le droit d'auteur est interdite sans l'accord des titulaires des droits et est passible de sanctions. Cela s'applique notamment aux reproductions, traductions, microfilmages et à l'enregistrement et au traitement au moyen de systèmes électroniques.

HEIMATEC GmbH se réserve le droit d'apporter des modifications techniques à tout moment et sans préavis. Cela s'applique notamment aux adaptations de nouvelles normes internationales aux modifications, aux développements de nos produits et aux différents processus de fabrication.

La version actuelle de nos conditions générales de vente (CGV) est disponible sur notre site web.

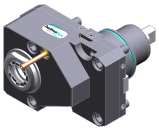
08/2026

N° d'article	Désignation	
8 010 67 039	**Tête de perçage et de fraisage axiale ER 40 AX UT int**	
	Poids [kg]:	6.000
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Interface de broche:	ER 40 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	100
	Vitesse max [1/min]:	4000
	Sens de rotation:	identique
	Lubribication:	Int/ext
	Pression max [bar]:	25
	Remarque:	Roulements combiné
8 010 67 049	**Tête de perçage et de fraisage axiale C 5**	
	Poids [kg]:	9.020
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Type d'arbre:	BMT
	Interface de broche:	heimatec Capto(TM) C 5
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	100
	Vitesse max [1/min]:	4000
	Sens de rotation:	identique
	Lubribication:	EXT
8 010 67 059	**Tête de perçage et de fraisage axiale ER 40 AX UT**	
	Poids [kg]:	5.880
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Type d'arbre:	BMT
	Interface de broche:	ER 40 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	100
	Vitesse max [1/min]:	4000
	Sens de rotation:	identique
	Lubribication:	EXT
	Remarque:	Roulements combiné
8 010 67 099	**Tête de perçage et de fraisage axiale ER 40 AX UT**	
	Poids [kg]:	5.770
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Type d'arbre:	BMT
	Interface de broche:	ER 40 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	100
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubribication:	EXT
8 019 66 005	**Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32 AX UT**	
	Poids [kg]:	9.440
	Notation:	désaxé; 180° reversible
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Type d'arbre:	BMT
	Interface de broche:	ER 32 A - u-tec

© heimatec GmbH • Nous nous reservons toutes modifications techniques.

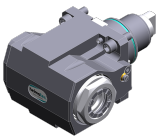
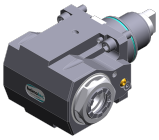
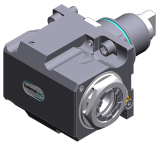
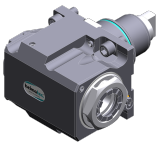
heimatec GmbH
Outils de précision
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

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

N° d'article	Désignation	
	Rapport de démultiplication [i]:	1:2
	Couple max [Nm]:	50
	Vitesse max [1/min]:	10000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubribication:	EXT
	Remarque:	roulements renforcés
	Décalage de l´axe [mm]:	60
8 019 66 013	**Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32 AX UT**	
	Poids [kg]:	9.550
	Notation:	désaxé; 180° reversible
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Type d'arbre:	BMT
	Interface de broche:	ER 32 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	63
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubribication:	EXT
	Remarque:	roulements renforcés
	Décalage de l´axe [mm]:	60
8 019 66 077	**Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32 AX UT int**	
	Notation:	désaxé; 180° reversible
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Type d'arbre:	BMT
	Interface de broche:	ER 32 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:2
	Couple max [Nm]:	50
	Vitesse max [1/min]:	10000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubribication:	Int/ext
	Pression max [bar]:	140
	Remarque:	roulements renforcés
	Décalage de l´axe [mm]:	60
8 030 65 086	**Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 AX UT**	
	Poids [kg]:	9.190
	Notation:	180° reversible
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Type d'arbre:	BMT
	Interface de broche:	ER 25 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:2
	Couple max [Nm]:	16
	Vitesse max [1/min]:	12000
	Sens de rotation:	identique
	Lubribication:	EXT
	Remarque:	roulements renforcés
	Distance au centre [mm]:	100

© heimatec GmbH • Nous nous reservons toutes modifications techniques.
heimatec GmbH
Outils de précision
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen
T +49 7843 9466 0
info@heimatec.com
www.heimatec.com
08/2026

Vturn 40 CM

N° d'article	Désignation	
8 030 67 071	**Tête de perçage et de fraisage radiale ER 40 AX UT int**	
	Poids [kg]:	14.160
	Notation:	180° reversible
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Type d'arbre:	BMT
	Interface de broche:	ER 40 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	100
	Vitesse max [1/min]:	4000
	Sens de rotation:	identique
	Lubribication:	Int/ext
	Pression max [bar]:	140
	Remarque:	Roulements combiné
	Distance au centre [mm]:	90
8 030 67 074	**Tête de perçage et de fraisage radiale ER 40 AX UT**	
	Poids [kg]:	13.920
	Notation:	180° reversible
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Type d'arbre:	BMT
	Interface de broche:	ER 40 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	100
	Vitesse max [1/min]:	4000
	Sens de rotation:	identique
	Lubribication:	EXT
	Remarque:	Roulements combiné
	Distance au centre [mm]:	90
8 030 67 105	**Tête de perçage et de fraisage radiale ER 40 AX UT**	
	Notation:	180° reversible
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Type d'arbre:	BMT
	Interface de broche:	ER 40 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	100
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubribication:	EXT
	Remarque:	roulements renforcés
	Distance au centre [mm]:	60
8 030 67 106	**Tête de perçage et de fraisage radiale ER 40 AX UT int**	
	Poids [kg]:	14.040
	Notation:	180° reversible
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Type d'arbre:	BMT
	Interface de broche:	ER 40 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	100
	Vitesse max [1/min]:	4000
	Sens de rotation:	identique

© heimatec GmbH • Nous nous reservons toutes modifications techniques.

heimatec GmbH
Outils de précision
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

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

N° d'article	Désignation	
	Lubribication:	Int/ext
	Pression max [bar]:	140
	Remarque:	roulements renforcés
	Distance au centre [mm]:	60
8 030 68 048	**Tête de perçage et de fraisage radiale HT 6 int**	
	Poids [kg]:	14.080
	Notation:	180° reversible
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Type d'arbre:	BMT
	Interface de broche:	HT 6
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	100
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubribication:	Int/ext
	Pression max [bar]:	140
	Remarque:	roulements renforcés
	Distance au centre [mm]:	60
8 040 65 024	**Tête pivotante ± 90° adjustable ER 25 AX UT**	
	Poids [kg]:	7.840
	Entraînement d'outil:	Méplat (~DIN 1809)
	Taille du cylindre [mm]:	75.00
	Type d'arbre:	BMT
	Interface de broche:	ER 25 u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	25
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubribication:	EXT
	Remarque:	Tenir compte de la capacité pivotante ! ; roulements renforcés
	Distance au centre [mm]:	90
8 202 20 014	**Plaque de base logement longitudinal FN 12**	
	Poids [kg]:	2.700
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 25
	Interface de broche:	Interface FN 12
	Lubribication:	EXT
	Distance au centre [mm]:	25
8 224 26 002	**Porte-outil combiné sq. 32/25**	
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 25
	Interface de broche:	Sq. 32
	Lubribication:	EXT
8 224 26 008	**Porte-outil combiné sq. 1 1/4"/1"**	
	Poids [kg]:	7.010
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 25
	Interface de broche:	Sq. 1 1/4" (31,75mm) 1" (25,4mm)
	Lubribication:	EXT

© heimatec GmbH • Nous nous reservons toutes modifications techniques.
heimatec GmbH
Outils de précision
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

T +49 7843 9466 0
info@heimatec.com
www.heimatec.com
08/2026

N° d'article	Désignation	
8 240 29 008	**Porte-outils pour barre d´alésage Ø 60**	
	Poids [kg]:	7.800
	Notation:	180° reversible
	Insert pour:	Principale and sub spindle
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Centering key slot b 25
	Interface de broche:	Ø 60
	Lubribication:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	60
8 244 25 002	**Porte-outil combiné à dresser la face sq. 25**	
	Poids [kg]:	4.100
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Centering key slot b 25
	Interface de broche:	Sq. 25
		Sq. 25
	Lubribication:	EXT
8 244 26 002	**Porte-outil combiné à dresser la face sq. 32/25**	
	Poids [kg]:	14.750
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 25
	Interface de broche:	Sq. 32/25
	Lubribication:	EXT
	Remarque:	avec plaque pour sq. 25
	Distance au centre [mm]:	105
8 244 26 005	**Porte-outil combiné à dresser la face sq. 1 1/4"/1"**	
	Poids [kg]:	14.780
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 25
	Interface de broche:	Sq. 1 1/4" (31,75mm) / sq. 1'' (25,4mm)
	Lubribication:	EXT
	Remarque:	avec plaque pour sq. 1'' (25,4mm)
	Distance au centre [mm]:	105
8 320 23 011	**Porte-outil à tronçonner à hauteur réglable SH 32 int**	
	Poids [kg]:	3.290
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 25
	Interface de broche:	Serrage d´outil SH 32
	Lubribication:	Int/ext
	Pression max [bar]:	70
8 320 23 025	**Porte-outil à tronçonner à hauteur réglable SH 32 int**	
	Poids [kg]:	3.460
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 25
	Interface de broche:	Serrage d´outil SH 32
	Lubribication:	Int/ext
	Pression max [bar]:	70
	Remarque:	Serrage d´outil internal

© heimatec GmbH • Nous nous reservons toutes modifications techniques.

heimatec GmbH
Outils de précision
Carl-Benz-Str. 4
DE-77871 Renchen

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

● succursales HEIMATEC

○ nos représentations dans le monde entier

heimatec®

Siége
heimatec GmbH
Outils de précision
Carl-Benz-Str. 4
77871 Renchen
Allemagne

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

Vous trouverez les coordonnées de nos partenaires commerciaux dans le monde entier sur notre site internet : https://heimatec.com/partners

08/2026