

Gildemeister  
**CTX 620 linear**



# 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.

N° d'article	Désignation
<b>8 010 57 080</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 40 AX UT</b> Poids [kg]: 5.120 Entraînement d'outil: DIN 5480 Taille du cylindre [mm]: 50.00 Type d'arbre: VDI 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 Lubrification: EXT
<b>8 010 57 087</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 40 AX UT int</b> Poids [kg]: 5.240 Entraînement d'outil: DIN 5480 Taille du cylindre [mm]: 50.00 Type d'arbre: VDI 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 Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 25
<b>8 010 58 005</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale HT 6 int</b> Poids [kg]: 5.500 Entraînement d'outil: DIN 5480 Taille du cylindre [mm]: 50.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: HT 6 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 63 Vitesse max [1/min]: 4000 Sens de rotation: identique Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 25
<b>8 030 56 037</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32</b> Poids [kg]: 8.100 Version: right Entraînement d'outil: DIN 5480 Taille du cylindre [mm]: 50.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 32 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 4000 Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Distance au centre [mm]: 120

N° d'article Désignation

**8 030 57 089 Tête de perçage et de fraisage radiale ER 40 AX UT**  
 Poids [kg]: 8.980  
 Version: right  
 Entraînement d'outil: DIN 5480  
 Taille du cylindre [mm]: 50.00  
 Type d'arbre: VDI  
 Interface de broche: ER 40 u-tec  
 Rapport de démultiplication [i]: 1:1  
 Couple max [Nm]: 50  
 Vitesse max [1/min]: 4000  
 Sens de rotation: opposé  
 Lubrification: EXT  
 Remarque: roulements renforcés  
 Distance au centre [mm]: 120

**8 030 57 090 Tête de perçage et de fraisage radiale ER 40 AX UT int**  
 Version: right  
 Entraînement d'outil: DIN 5480  
 Taille du cylindre [mm]: 50.00  
 Type d'arbre: VDI  
 Interface de broche: ER 40 A - u-tec  
 Rapport de démultiplication [i]: 1:1  
 Couple max [Nm]: 50  
 Vitesse max [1/min]: 6000  
 Sens de rotation: opposé  
 Lubrification: Int/ext  
 Pression max [bar]: 140  
 Remarque: roulements renforcés  
 Distance au centre [mm]: 120

**8 040 55 006 Tête pivotante ± 90° ajustable ER 25 AX**  
 Version: right  
 Entraînement d'outil: DIN 5480  
 Taille du cylindre [mm]: 50.00  
 Type d'arbre: VDI  
 Interface de broche: ER 25 A  
 Rapport de démultiplication [i]: 1:1  
 Couple max [Nm]: 50  
 Vitesse max [1/min]: 4000  
 Sens de rotation: identique  
 Lubrification: EXT  
 Distance au centre [mm]: 123

**8 040 57 002 Tête pivotante ± 90° ajustable ER 40**  
 Poids [kg]: 14.890  
 Version: right  
 Entraînement d'outil: DIN 5480  
 Taille du cylindre [mm]: 50.00  
 Type d'arbre: VDI  
 Interface de broche: ER 40  
 Rapport de démultiplication [i]: 1:1  
 Couple max [Nm]: 50  
 Vitesse max [1/min]: 4000  
 Sens de rotation: identique  
 Lubrification: EXT  
 Distance au centre [mm]: 123



N° d'article	Désignation	
<b>8 240 39 011</b>	<b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 50</b>	
	Poids [kg]:	4.180
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Centering key slot b 32
	Interface de broche:	Ø 50
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	35
<b>8 240 39 013</b>	<b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 40</b>	
	Poids [kg]:	4.800
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Centering key slot b 32
	Interface de broche:	Ø 40
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	35



## heimatec.u-tec®

heimatec.com

Produits / Systèmes de changement d'outils /  
Système de changement u-tec®



versions voir catalogue



## heimatec.easy-quick

heimatec.com

Produits / Systèmes de changement d'outils /  
Système de changement rapide easy-quick HT



versions voir catalogue



## heimatec.Capto™

heimatec.com

Produits / Systèmes de changement d'outils /  
Système de changement rapide heimatec.Capto™



versions voir catalogue



## heimatec.accessories

heimatec.com

Produits / Accessoires



versions voir catalogue





● succursales HEIMATEC

○ nos représentations dans le monde entier

**heimatec**<sup>®</sup>

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

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

T +49 7843 9466 0  
[www.heimatec.com](http://www.heimatec.com)  
[info@heimatec.com](mailto:info@heimatec.com)