

Gildemeister  
**CTX 500 Serie 2**



# 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 46 001</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32</b>	
	Poids [kg]:	3.270
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 32
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	50
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
<b>8 010 46 004</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale C 20</b>	
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	DIN 6388 - C 20
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	50
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
<b>8 010 46 195</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32 AX UT int</b>	
	Poids [kg]:	3.340
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 32 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	50
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	Int/ext
	Pression max [bar]:	25
	Remarque:	round boîtier Ø 84
<b>8 010 46 196</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32 AX UT</b>	
	Poids [kg]:	3.200
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 32 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	50
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
	Remarque:	round boîtier ø 84
<b>8 010 46 281</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32 int</b>	
	Poids [kg]:	3.400
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 32
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	50

N° d'article	Désignation
	<p>Vitesse max [1/min]: 6000            Sens de rotation: identique            Lubrification: Int/ext            Pression max [bar]: 25            Remarque: round boîtier ø 84</p>
<b>8 010 47 003</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale weldon 1" int</b>
	<p>Entraînement d'outil: DIN 5482            Taille du cylindre [mm]: 40.00            Type d'arbre: VDI            Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 1" (25,4mm)            Rapport de démultiplication [i]: 1:1            Couple max [Nm]: 50            Vitesse max [1/min]: 5000            Sens de rotation: identique            Lubrification: Int/ext</p>
<b>8 010 47 032</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale weldon 25 int</b>
	<p>Entraînement d'outil: DIN 5482            Taille du cylindre [mm]: 40.00            Type d'arbre: VDI            Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 25            Rapport de démultiplication [i]: 1:1            Couple max [Nm]: 50            Vitesse max [1/min]: 6000            Sens de rotation: identique            Lubrification: Int/ext            Pression max [bar]: 25            Remarque: round boîtier ø 84</p>
<b>8 010 47 035</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale weldon 25</b>
	<p>Entraînement d'outil: DIN 5482            Taille du cylindre [mm]: 40.00            Type d'arbre: VDI            Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 25            Rapport de démultiplication [i]: 1:1            Couple max [Nm]: 50            Vitesse max [1/min]: 6000            Sens de rotation: identique            Lubrification: EXT            Remarque: round boîtier ø 84</p>
<b>8 010 47 103</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale HT 5 int</b>
	<p>Poids [kg]: 3.440            Entraînement d'outil: DIN 5482            Taille du cylindre [mm]: 40.00            Type d'arbre: VDI            Interface de broche: HT 5            Rapport de démultiplication [i]: 1:1            Couple max [Nm]: 50            Vitesse max [1/min]: 6000            Sens de rotation: identique            Lubrification: Int/ext            Pression max [bar]: 25            Remarque: round boîtier ø 84</p>

N° d'article	Désignation
<b>8 010 47 104</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale HT 5</b>
	Poids [kg]: 3.210
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: HT 5
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: EXT
	Remarque: round boîtier ø 84
<b>8 010 47 105</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 40 int</b>
	Poids [kg]: 3.620
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: ER 40
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: Int/ext
	Pression max [bar]: 25
	Remarque: roulements renforcés; round boîtier ø 84
<b>8 011 44 000</b>	<b>Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 16</b>
	Poids [kg]: 3.320
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 16
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: EXT
<b>8 011 45 002</b>	<b>Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 22</b>
	Poids [kg]: 3.440
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 22
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: EXT
<b>8 011 48 000</b>	<b>Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 40</b>
	Version: Special
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 40
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1

N° d'article	Désignation	
	Couple max [Nm]:	50
	Vitesse max [1/min]:	5000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
	Remarque:	roulements renforcés
<b>8 013 46 001</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32</b>	
	Poids [kg]:	7.220
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 32
	Rapport de démultiplication [i]:	3:1
	Couple max [Nm]:	75
	Vitesse max [1/min]:	3000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
<b>8 013 47 001</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale HT 5</b>	
	Poids [kg]:	7.200
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	HT 5
	Rapport de démultiplication [i]:	3:1
	Couple max [Nm]:	75
	Vitesse max [1/min]:	3000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
<b>8 014 46 000</b>	<b>Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 27</b>	
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Arbre de fraisage combiné 27
	Rapport de démultiplication [i]:	4:1
	Couple max [Nm]:	100
	Vitesse max [1/min]:	1500
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
	Remarque:	roulements renforcés
<b>8 019 47 035</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale HT 5 int</b>	
	Notation:	désaxé
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	HT 5
	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]:	25
	Remarque:	roulements renforcés
	Décalage de l'axe [mm]:	50

N° d'article	Désignation	
<b>8 030 45 033</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale C 16</b>	
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	DIN 6388 - C 16
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	25
	Vitesse max [1/min]:	4000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubrification:	EXT
<b>8 030 45 039</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25</b>	
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	25
	Lubrification:	EXT
	Remarque:	Special version
<b>8 030 45 086</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25</b>	
	Poids [kg]:	5.100
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	50
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubrification:	EXT
	Remarque:	stronger version
	Distance au centre [mm]:	69
<b>8 030 45 106</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int</b>	
	Poids [kg]:	4.000
	Insert pour:	VDI 40
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	25
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubrification:	Int/ext
	Pression max [bar]:	25
	Distance au centre [mm]:	54
<b>8 030 46 027</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32</b>	
	Poids [kg]:	5.120
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 32
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1

N° d'article	Désignation
	<p>Couple max [Nm]: 50  Vitesse max [1/min]: 6000  Sens de rotation: opposé  Lubrification: EXT  Distance au centre [mm]: 69</p>
<b>8 030 46 081</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 int</b>
	<p>Poids [kg]: 5.680  Entraînement d'outil: DIN 5482  Taille du cylindre [mm]: 40.00  Type d'arbre: VDI  Interface de broche: ER 32  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  Distance au centre [mm]: 69</p>
<b>8 030 46 102</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale weldon 20 int</b>
	<p>Entraînement d'outil: DIN 5482  Taille du cylindre [mm]: 40.00  Type d'arbre: VDI  Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 20  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]: 25  Remarque: roulements renforcés</p>
<b>8 030 46 158</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32</b>
	<p>Poids [kg]: 5.380  Version: right  Entraînement d'outil: DIN 5482  Taille du cylindre [mm]: 40.00  Type d'arbre: VDI  Interface de broche: ER 32  Rapport de démultiplication [i]: 1:1  Couple max [Nm]: 50  Vitesse max [1/min]: 6000  Sens de rotation: identique  Lubrification: EXT  Distance au centre [mm]: 69</p>
<b>8 030 46 332</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 AX UT</b>
	<p>Poids [kg]: 5.050  Version: right  Entraînement d'outil: DIN 5482  Taille du cylindre [mm]: 40.00  Type d'arbre: VDI  Interface de broche: ER 32 A - u-tec  Rapport de démultiplication [i]: 1:1  Couple max [Nm]: 50  Vitesse max [1/min]: 6000  Sens de rotation: opposé</p>

N° d'article	Désignation
	Lubrification: EXT Distance au centre [mm]: 69
<b>8 030 46 340</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 AX UT int</b> Poids [kg]: 5.500 Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 32 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 Distance au centre [mm]: 69
<b>8 030 46 512</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 AX UT</b> Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 32 A - u-tec Rapport de démultiplication [i]: 2:1 Couple max [Nm]: 63 Vitesse max [1/min]: 3000 Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Distance au centre [mm]: 69
<b>8 030 47 009</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale C 25</b> Poids [kg]: 5.380 Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: DIN 6388 - C 25 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Distance au centre [mm]: 69
<b>8 030 47 027</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 40 int</b> Poids [kg]: 5.840 Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 40 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 Distance au centre [mm]: 69

N° d'article	Désignation
<b>8 030 47 038</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 5</b>
	Poids [kg]: 5.100
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: HT 5
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: opposé
	Lubrification: EXT
	Distance au centre [mm]: 69
<b>8 030 47 090</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 40</b>
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: ER 40
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: EXT
	Distance au centre [mm]: 69
<b>8 031 44 007</b>	<b>Tête de fraisage radiale arbre de fraisage combiné 16</b>
	Poids [kg]: 5.100
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 16
	Rapport de démultiplication [i]: 2:1
	Couple max [Nm]: 63
	Vitesse max [1/min]: 3000
	Sens de rotation: opposé
	Lubrification: EXT
	Distance au centre [mm]: 69
<b>8 031 45 000</b>	<b>Tête de fraisage radiale arbre de fraisage combiné 22</b>
	Poids [kg]: 3.700
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 22
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 25
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: opposé
	Lubrification: no
	Distance au centre [mm]: 54

N° d'article	Désignation
<b>8 031 46 001</b>	<b>Tête de fraisage radiale arbre de fraisage combiné 27</b> Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 27 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]: 69
<b>8 031 47 000</b>	<b>Tête de fraisage radiale arbre de fraisage combiné 32</b> Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 32 Rapport de démultiplication [i]: 1,625:1 Couple max [Nm]: 80 Vitesse max [1/min]: 4000 Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Remarque: roulements renforcés Distance au centre [mm]: 69
<b>8 033 45 000</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25</b> Poids [kg]: 5.920 Notation: reculé Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 25 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 25 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Distance au centre [mm]: 85
<b>8 033 45 001</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale C 16</b> Notation: reculé Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: DIN 6388 - C 16 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT

N° d'article	Désignation
<b>8 033 45 007</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale weldon 16</b>
	Notation: reculé
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 16
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: EXT
	Remarque: roulements renforcés
	Distance au centre [mm]: 100
<b>8 033 46 004</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale C 4</b>
	Notation: reculé
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: heimatec Capto(TM) C 4
	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]: 94
	Décalage de l'axe [mm]: 66,5
<b>8 033 46 009</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32</b>
	Poids [kg]: 7.520
	Notation: reculé
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: ER 32
	Rapport de démultiplication [i]: 1,625:1
	Couple max [Nm]: 63
	Vitesse max [1/min]: 4000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: EXT
	Distance au centre [mm]: 100
<b>8 033 46 027</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 int</b>
	Notation: reculé
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: ER 32
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: Int/ext
	Pression max [bar]: 140
	Distance au centre [mm]: 100

N° d'article	Désignation
<b>8 033 46 029</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale C 4 int</b>
	Poids [kg]: 10.180
	Notation: reculé
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: heimatec Capto(TM) C 4
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 4000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: Int/ext
	Pression max [bar]: 25
<b>8 033 46 037</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32</b>
	Poids [kg]: 8.680
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: ER 32
	Rapport de démultiplication [i]: 1:2
	Couple max [Nm]: 25
	Vitesse max [1/min]: 12000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: EXT
	Remarque: roulements renforcés
<b>8 033 46 038</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale weldon 20 int</b>
	Notation: reculé
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 20
	Rapport de démultiplication [i]: 1,625:1
	Couple max [Nm]: 63
	Vitesse max [1/min]: 3000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: Int/ext
	Pression max [bar]: 25
	Remarque: roulements renforcés
	Distance au centre [mm]: 100
<b>8 033 46 112</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 AX UT</b>
	Poids [kg]: 7.480
	Notation: reculé
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: ER 32 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: EXT
	Distance au centre [mm]: 100

N° d'article	Désignation
<b>8 033 46 135</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 AX UT int</b>
	Poids [kg]: 7.920
	Notation: reculé
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: ER 32 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: Int/ext
	Pression max [bar]: 140
	Distance au centre [mm]: 100
<b>8 033 46 192</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 AX UT</b>
	Poids [kg]: 7.430
	Notation: reculé
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: ER 32 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]: 2:1
	Couple max [Nm]: 63
	Vitesse max [1/min]: 3000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: EXT
	Distance au centre [mm]: 100
<b>8 033 47 005</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 5</b>
	Poids [kg]: 7.480
	Notation: reculé
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: HT 5
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: EXT
	Distance au centre [mm]: 100
<b>8 033 47 007</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 5 int</b>
	Poids [kg]: 8.670
	Notation: reculé
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: HT 5
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: Int/ext

N° d'article	Désignation	
	Pression max [bar]:	140
	Remarque:	roulements renforcés
	Distance au centre [mm]:	100
<b>8 033 47 008</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 40</b>	
	Poids [kg]:	7.600
	Notation:	reculé
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 40
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	50
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
	Distance au centre [mm]:	100
<b>8 033 47 012</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 5 int</b>	
	Poids [kg]:	8.100
	Notation:	reculé
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	HT 5
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	50
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	Int/ext
	Pression max [bar]:	140
	Distance au centre [mm]:	100
<b>8 033 47 018</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale C 25</b>	
	Poids [kg]:	7.700
	Notation:	reculé
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	DIN 6388 - C 25
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	50
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
	Distance au centre [mm]:	100
<b>8 033 47 069</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 5 int</b>	
	Notation:	reculé
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	40.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	HT 5
	Rapport de démultiplication [i]:	1:2
	Couple max [Nm]:	16

N° d'article	Désignation
	<p>Vitesse max [1/min]: 12000            Sens de rotation: opposé            Lubrification: Int/ext            Pression max [bar]: 140            Remarque: roulements renforcés            Distance au centre [mm]: 100</p>
<b>8 033 48 002</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 6</b>
	<p>Notation: reculé            Version: right            Entraînement d'outil: DIN 5482            Taille du cylindre [mm]: 40.00            Type d'arbre: VDI            Interface de broche: HT 6            Rapport de démultiplication [i]: 1:1            Couple max [Nm]: 50            Vitesse max [1/min]: 6000            Sens de rotation: identique            Lubrification: EXT            Remarque: roulements renforcés            Distance au centre [mm]: 100</p>
<b>8 037 49 019</b>	<b>Tête de fraisage radiale pour fraise-scie shaft diameter 16-32</b>
	<p>Version: right            Entraînement d'outil: DIN 5482            Taille du cylindre [mm]: 40.00            Type d'arbre: VDI            Interface de broche: Arbre de fraisage interchangeable            Rapport de démultiplication [i]: 3:1            Couple max [Nm]: 80            Vitesse max [1/min]: 2000            Sens de rotation: opposé            Lubrification: EXT            Remarque: Prix sans arbre de fraisage, strong version            Distance au centre [mm]: 113            Décalage de l'axe [mm]: 58</p>
<b>8 039 42 002</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale weldon 6</b>
	<p>Poids [kg]: 6.220            Version: left            Entraînement d'outil: DIN 5482            Taille du cylindre [mm]: 40.00            Type d'arbre: VDI            Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 6 special            Rapport de démultiplication [i]: 1:1            Couple max [Nm]: 10            Vitesse max [1/min]: 6000            Sens de rotation: opposé            Lubrification: EXT            Remarque: Special version            Distance au centre [mm]: 185</p>

N° d'article	Désignation
<b>8 039 42 003</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale weldon 6</b>
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 6 special
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 10
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: opposé
	Lubrification: EXT
	Remarque: Special version
	Distance au centre [mm]: 185
<b>8 039 43 000</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale weldon 8</b>
	Poids [kg]: 6.260
	Version: left
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 8 special
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 10
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: opposé
	Lubrification: EXT
	Remarque: Special version
	Distance au centre [mm]: 185
<b>8 039 43 001</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale weldon 8</b>
	Version: right
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 8 special
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 10
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: opposé
	Lubrification: EXT
	Remarque: Special version
	Distance au centre [mm]: 209
<b>8 039 46 044</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 AX UT</b>
	Poids [kg]: 8.490
	Notation: offset in Y-axis
	Version: Special
	Entraînement d'outil: DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]: 40.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: ER 32 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 50
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: identique
	Lubrification: EXT
	Distance au centre [mm]: 115

N° d'article	Désignation
<b>8 039 47 021</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 5 int</b> Notation: 10° radiale Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: HT 5 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
<b>8 039 47 022</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 5 int</b> Notation: 15° radiale Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: HT 5 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
<b>8 040 45 029</b>	<b>Tête pivotante ±110° ajustable ER 25</b> Poids [kg]: 6.420 Version: Special Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 25 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 25 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Remarque: Note length Distance au centre [mm]: 104
<b>8 040 45 064</b>	<b>Tête pivotante ± 90° ajustable ER 25 AX UT</b> Poids [kg]: 5.110 Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 25 A - u-tec Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 25 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Remarque: roulements renforcés Distance au centre [mm]: 87

## 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)