

heimatec®

SPINNER  
TC 600-MC



# 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 24 054</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale weldon 12</b>	
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Weldon (DIN 1835 b) 12
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	16
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT

<b>8 010 25 002</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25</b>	
	Poids [kg]:	1.470
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	25
	Vitesse max [1/min]:	8000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT

<b>8 010 25 033</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 AX UT int</b>	
	Poids [kg]:	1.670
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	16
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	Int/ext
	Pression max [bar]:	25
	Remarque:	round boîtier Ø 68

<b>8 010 25 063</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 int</b>	
	Poids [kg]:	1.750
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	25
	Vitesse max [1/min]:	8000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	Int/ext
	Pression max [bar]:	25

N° d'article

Désignation

8 010 25 102

**Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25**



Poids [kg]:	1.740
Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
Taille du cylindre [mm]:	30.00
Type d'arbre:	VDI
Interface de broche:	ER 25
Rapport de démultiplication [i]:	1:1
Couple max [Nm]:	25
Vitesse max [1/min]:	8000
Sens de rotation:	identique
Lubrification:	EXT
Remarque:	roulements renforcés

8 010 25 121

**Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 AX UT**



Poids [kg]:	1.680
Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
Taille du cylindre [mm]:	30.00
Type d'arbre:	VDI
Interface de broche:	ER 25 A - u-tec
Rapport de démultiplication [i]:	1:1
Couple max [Nm]:	16
Vitesse max [1/min]:	8000
Sens de rotation:	identique
Lubrification:	EXT
Remarque:	roulements renforcés

8 010 26 022

**Tête de perçage et de fraisage axiale HT 4**



Poids [kg]:	1.440
Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
Taille du cylindre [mm]:	30.00
Type d'arbre:	VDI
Interface de broche:	HT 4
Rapport de démultiplication [i]:	1:1
Couple max [Nm]:	25
Vitesse max [1/min]:	8000
Sens de rotation:	identique
Lubrification:	EXT

8 010 26 025

**Tête de perçage et de fraisage axiale HT 4 int**



Poids [kg]:	1.690
Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
Taille du cylindre [mm]:	30.00
Type d'arbre:	VDI
Interface de broche:	HT 4
Rapport de démultiplication [i]:	1:1
Couple max [Nm]:	25
Vitesse max [1/min]:	8000
Sens de rotation:	identique
Lubrification:	Int/ext
Pression max [bar]:	25

N° d'article	Désignation
<b>8 011 24 001</b>	<b>Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 16</b> Poids [kg]: 1.980 Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 16 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 25 Vitesse max [1/min]: 8000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT
<b>8 011 25 001</b>	<b>Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 22</b> Poids [kg]: 2.420 Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement Taille du cylindre [mm]: 30.00 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]: 8000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Remarque: roulements renforcés
<b>8 012 24 004</b>	<b>Tête de taraudage ER 20</b> Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 20 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 16 Vitesse max [1/min]: 4000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT
<b>8 013 24 002</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 20 AS</b> Version: right Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 20 A Rapport de démultiplication [i]: 1:2 Couple max [Nm]: 8 Vitesse max [1/min]: 8000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT
<b>8 013 24 015</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 20 AS</b> Poids [kg]: 3.660 Version: right Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 20 A Rapport de démultiplication [i]: 1:3 Couple max [Nm]: 6 Vitesse max [1/min]: 15000

N° d'article	Désignation	
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
<b>8 013 24 025</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 16 AX UT</b>	
	Poids [kg]:	1.640
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 16 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]:	1:4
	Couple max [Nm]:	5
	Vitesse max [1/min]:	24000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
<b>8 019 25 009</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25</b>	
	Notation:	désaxé
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	16
	Vitesse max [1/min]:	8000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubrification:	EXT
	Décalage de l'axe [mm]:	60
<b>8 019 25 030</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 int</b>	
	Poids [kg]:	4.070
	Notation:	désaxé
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Rapport de démultiplication [i]:	1:2
	Couple max [Nm]:	16
	Vitesse max [1/min]:	12000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubrification:	Int/ext
	Pression max [bar]:	25
	Remarque:	roulements renforcés
	Décalage de l'axe [mm]:	34,5
<b>8 019 25 042</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25</b>	
	Poids [kg]:	4.060
	Notation:	désaxé
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Rapport de démultiplication [i]:	1:2
	Couple max [Nm]:	16
	Vitesse max [1/min]:	12000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubrification:	EXT
	Remarque:	roulements renforcés

N° d'article	Désignation
	Décalage de l'axe [mm]: 34,5
<b>8 019 25 060</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 AX UT int</b>
	Notation: désaxé
	Version: right
	Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]: 30.00
	Type d'arbre: VDI
	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: opposé
	Lubrification: Int/ext
	Pression max [bar]: 25
	Remarque: roulements renforcés
	Décalage de l'axe [mm]: 34,5
<b>8 030 24 033</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20</b>
	Poids [kg]: 2.620
	Version: right
	Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]: 30.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: ER 20
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 25
	Vitesse max [1/min]: 6000
	Sens de rotation: opposé
	Lubrification: EXT
	Distance au centre [mm]: 54
<b>8 030 24 106</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20 AX UT</b>
	Poids [kg]: 2.580
	Version: right
	Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]: 30.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: ER 20 A - u-tec
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 16
	Vitesse max [1/min]: 8000
	Sens de rotation: opposé
	Lubrification: EXT
	Distance au centre [mm]: 54
<b>8 030 25 023</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25</b>
	Poids [kg]: 2.660
	Version: right
	Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]: 30.00
	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: EXT

N° d'article	Désignation
	Distance au centre [mm]: 54
<b>8 030 25 082</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int</b>
	Poids [kg]: 2.880
	Version: right
	Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]: 30.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: ER 25
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 25
	Vitesse max [1/min]: 8000
	Sens de rotation: opposé
	Lubrification: Int/ext
	Pression max [bar]: 140
	Distance au centre [mm]: 54
<b>8 030 25 236</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 AX UT int</b>
	Poids [kg]: 3.030
	Version: right
	Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]: 30.00
	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: opposé
	Lubrification: INT
	Pression max [bar]: 140
	Remarque: roulements renforcés
	Distance au centre [mm]: 54
<b>8 030 25 269</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 AX UT</b>
	Poids [kg]: 2.800
	Version: right
	Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]: 30.00
	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: opposé
	Lubrification: EXT
	Remarque: roulements renforcés
	Distance au centre [mm]: 54
<b>8 030 26 033</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4</b>
	Poids [kg]: 2.600
	Version: right
	Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]: 30.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche: HT 4
	Rapport de démultiplication [i]: 1:1
	Couple max [Nm]: 25
	Vitesse max [1/min]: 6000

N° d'article	Désignation																										
	<table border="0"> <tr> <td>Sens de rotation:</td> <td>opposé</td> </tr> <tr> <td>Lubrification:</td> <td>EXT</td> </tr> <tr> <td>Distance au centre [mm]:</td> <td>54</td> </tr> </table>	Sens de rotation:	opposé	Lubrification:	EXT	Distance au centre [mm]:	54																				
Sens de rotation:	opposé																										
Lubrification:	EXT																										
Distance au centre [mm]:	54																										
<b>8 030 26 059</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4 int</b>																										
	<table border="0"> <tr> <td>Version:</td> <td>right</td> </tr> <tr> <td>Entraînement d'outil:</td> <td>Dispositif d'accouplement</td> </tr> <tr> <td>Taille du cylindre [mm]:</td> <td>30.00</td> </tr> <tr> <td>Type d'arbre:</td> <td>VDI</td> </tr> <tr> <td>Interface de broche:</td> <td>HT 4</td> </tr> <tr> <td>Rapport de démultiplication [i]:</td> <td>1:1</td> </tr> <tr> <td>Couple max [Nm]:</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>Vitesse max [1/min]:</td> <td>8000</td> </tr> <tr> <td>Sens de rotation:</td> <td>opposé</td> </tr> <tr> <td>Lubrification:</td> <td>Int/ext</td> </tr> <tr> <td>Pression max [bar]:</td> <td>140</td> </tr> <tr> <td>Distance au centre [mm]:</td> <td>54</td> </tr> </table>	Version:	right	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement	Taille du cylindre [mm]:	30.00	Type d'arbre:	VDI	Interface de broche:	HT 4	Rapport de démultiplication [i]:	1:1	Couple max [Nm]:	25	Vitesse max [1/min]:	8000	Sens de rotation:	opposé	Lubrification:	Int/ext	Pression max [bar]:	140	Distance au centre [mm]:	54		
Version:	right																										
Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement																										
Taille du cylindre [mm]:	30.00																										
Type d'arbre:	VDI																										
Interface de broche:	HT 4																										
Rapport de démultiplication [i]:	1:1																										
Couple max [Nm]:	25																										
Vitesse max [1/min]:	8000																										
Sens de rotation:	opposé																										
Lubrification:	Int/ext																										
Pression max [bar]:	140																										
Distance au centre [mm]:	54																										
<b>8 031 24 037</b>	<b>Tête de fraisage radiale arbre de fraisage combiné 16</b>																										
	<table border="0"> <tr> <td>Poids [kg]:</td> <td>2.820</td> </tr> <tr> <td>Version:</td> <td>right</td> </tr> <tr> <td>Entraînement d'outil:</td> <td>Dispositif d'accouplement</td> </tr> <tr> <td>Taille du cylindre [mm]:</td> <td>30.00</td> </tr> <tr> <td>Type d'arbre:</td> <td>VDI</td> </tr> <tr> <td>Interface de broche:</td> <td>Arbre de fraisage combiné 16</td> </tr> <tr> <td>Rapport de démultiplication [i]:</td> <td>1:1</td> </tr> <tr> <td>Couple max [Nm]:</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>Vitesse max [1/min]:</td> <td>8000</td> </tr> <tr> <td>Sens de rotation:</td> <td>opposé</td> </tr> <tr> <td>Lubrification:</td> <td>EXT</td> </tr> <tr> <td>Remarque:</td> <td>Roulements combiné</td> </tr> <tr> <td>Distance au centre [mm]:</td> <td>54</td> </tr> </table>	Poids [kg]:	2.820	Version:	right	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement	Taille du cylindre [mm]:	30.00	Type d'arbre:	VDI	Interface de broche:	Arbre de fraisage combiné 16	Rapport de démultiplication [i]:	1:1	Couple max [Nm]:	25	Vitesse max [1/min]:	8000	Sens de rotation:	opposé	Lubrification:	EXT	Remarque:	Roulements combiné	Distance au centre [mm]:	54
Poids [kg]:	2.820																										
Version:	right																										
Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement																										
Taille du cylindre [mm]:	30.00																										
Type d'arbre:	VDI																										
Interface de broche:	Arbre de fraisage combiné 16																										
Rapport de démultiplication [i]:	1:1																										
Couple max [Nm]:	25																										
Vitesse max [1/min]:	8000																										
Sens de rotation:	opposé																										
Lubrification:	EXT																										
Remarque:	Roulements combiné																										
Distance au centre [mm]:	54																										
<b>8 033 24 007</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20</b>																										
	<table border="0"> <tr> <td>Poids [kg]:</td> <td>3.660</td> </tr> <tr> <td>Notation:</td> <td>reculé</td> </tr> <tr> <td>Version:</td> <td>right</td> </tr> <tr> <td>Entraînement d'outil:</td> <td>Dispositif d'accouplement</td> </tr> <tr> <td>Taille du cylindre [mm]:</td> <td>30.00</td> </tr> <tr> <td>Type d'arbre:</td> <td>VDI</td> </tr> <tr> <td>Interface de broche:</td> <td>ER 20</td> </tr> <tr> <td>Rapport de démultiplication [i]:</td> <td>1:1</td> </tr> <tr> <td>Couple max [Nm]:</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>Vitesse max [1/min]:</td> <td>6000</td> </tr> <tr> <td>Sens de rotation:</td> <td>identique</td> </tr> <tr> <td>Lubrification:</td> <td>EXT</td> </tr> <tr> <td>Distance au centre [mm]:</td> <td>75</td> </tr> </table>	Poids [kg]:	3.660	Notation:	reculé	Version:	right	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement	Taille du cylindre [mm]:	30.00	Type d'arbre:	VDI	Interface de broche:	ER 20	Rapport de démultiplication [i]:	1:1	Couple max [Nm]:	16	Vitesse max [1/min]:	6000	Sens de rotation:	identique	Lubrification:	EXT	Distance au centre [mm]:	75
Poids [kg]:	3.660																										
Notation:	reculé																										
Version:	right																										
Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement																										
Taille du cylindre [mm]:	30.00																										
Type d'arbre:	VDI																										
Interface de broche:	ER 20																										
Rapport de démultiplication [i]:	1:1																										
Couple max [Nm]:	16																										
Vitesse max [1/min]:	6000																										
Sens de rotation:	identique																										
Lubrification:	EXT																										
Distance au centre [mm]:	75																										
<b>8 033 25 002</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25</b>																										
	<table border="0"> <tr> <td>Poids [kg]:</td> <td>3.400</td> </tr> <tr> <td>Notation:</td> <td>reculé</td> </tr> <tr> <td>Version:</td> <td>right</td> </tr> <tr> <td>Entraînement d'outil:</td> <td>Dispositif d'accouplement</td> </tr> <tr> <td>Taille du cylindre [mm]:</td> <td>30.00</td> </tr> <tr> <td>Type d'arbre:</td> <td>VDI</td> </tr> <tr> <td>Interface de broche:</td> <td>ER 25</td> </tr> <tr> <td>Rapport de démultiplication [i]:</td> <td>1:1</td> </tr> <tr> <td>Couple max [Nm]:</td> <td>25</td> </tr> </table>	Poids [kg]:	3.400	Notation:	reculé	Version:	right	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement	Taille du cylindre [mm]:	30.00	Type d'arbre:	VDI	Interface de broche:	ER 25	Rapport de démultiplication [i]:	1:1	Couple max [Nm]:	25								
Poids [kg]:	3.400																										
Notation:	reculé																										
Version:	right																										
Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement																										
Taille du cylindre [mm]:	30.00																										
Type d'arbre:	VDI																										
Interface de broche:	ER 25																										
Rapport de démultiplication [i]:	1:1																										
Couple max [Nm]:	25																										

N° d'article	Désignation	
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
	Distance au centre [mm]:	75
<b>8 033 25 017</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int</b>	
	Poids [kg]:	3.610
	Notation:	reculé
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	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:	Int/ext
	Pression max [bar]:	140
	Distance au centre [mm]:	75
<b>8 033 25 030</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int</b>	
	Poids [kg]:	3.640
	Notation:	reculé
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Rapport de démultiplication [i]:	1:2
	Couple max [Nm]:	10
	Vitesse max [1/min]:	12000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	Int/ext
	Pression max [bar]:	140
	Distance au centre [mm]:	75
<b>8 033 25 061</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25</b>	
	Poids [kg]:	3.400
	Notation:	reculé
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Rapport de démultiplication [i]:	1:2
	Couple max [Nm]:	10
	Vitesse max [1/min]:	12000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
	Distance au centre [mm]:	75
<b>8 033 25 088</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 AX UT</b>	
	Poids [kg]:	3.550
	Notation:	reculé
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25 A - u-tec

N° d'article	Désignation
	<p>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]: 75</p>
<b>8 033 25 089</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 AX UT int</b>
	<p>Poids [kg]: 3.750            Notation: reculé            Version: right            Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement            Taille du cylindre [mm]: 30.00            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: Int/ext            Pression max [bar]: 140            Remarque: roulements renforcés            Distance au centre [mm]: 75</p>
<b>8 033 26 010</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4</b>
	<p>Poids [kg]: 3.340            Notation: reculé            Version: right            Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement            Taille du cylindre [mm]: 30.00            Type d'arbre: VDI            Interface de broche: HT 4            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]: 75</p>
<b>8 033 26 016</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4 int</b>
	<p>Poids [kg]: 3.590            Notation: reculé            Version: right            Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement            Taille du cylindre [mm]: 30.00            Type d'arbre: VDI            Interface de broche: HT 4            Rapport de démultiplication [i]: 1:1            Couple max [Nm]: 25            Vitesse max [1/min]: 6000            Sens de rotation: identique            Lubrification: Int/ext            Pression max [bar]: 140            Distance au centre [mm]: 75</p>

N° d'article	Désignation
<b>8 033 26 025</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4 int</b> Notation: reculé Version: right Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: HT 4 Rapport de démultiplication [i]: 2:1 Couple max [Nm]: 32 Vitesse max [1/min]: 4000 Sens de rotation: identique Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 25 Distance au centre [mm]: 87
<b>8 033 26 058</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4</b> Notation: reculé Version: right Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: HT 4 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]: 75
<b>8 033 26 059</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4 int</b> Notation: reculé Version: right Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: HT 4 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 25 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 140 Remarque: roulements renforcés Distance au centre [mm]: 75
<b>8 033 26 060</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4 int</b> Notation: reculé Version: right Entraînement d'outil: Dispositif d'accouplement Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: HT 4 Rapport de démultiplication [i]: 1:2 Couple max [Nm]: 10 Vitesse max [1/min]: 12000 Sens de rotation: identique Lubrification: Int/ext

N° d'article	Désignation	
	Pression max [bar]:	140
	Remarque:	roulements renforcés
	Distance au centre [mm]:	75
<b>8 033 26 061</b>	<b>Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4</b>	
	Notation:	reculé
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	HT 4
	Rapport de démultiplication [i]:	1:2
	Couple max [Nm]:	10
	Vitesse max [1/min]:	12000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
	Remarque:	roulements renforcés
	Distance au centre [mm]:	75
<b>8 040 25 026</b>	<b>Tête pivotante ± 90° adjustable ER 25 AX UT</b>	
	Poids [kg]:	4.560
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	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:	opposé
	Lubrification:	EXT
	Remarque:	roulements renforcés
	Distance au centre [mm]:	87
<b>8 053 23 002</b>	<b>Tête de perçage radiale multibroche ER 11</b>	
	Poids [kg]:	4.160
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 11
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1,5
	Couple max [Nm]:	2/Sp.
	Vitesse max [1/min]:	8000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubrification:	EXT
	Remarque:	roulements renforcés
<b>8 200 20 000</b>	<b>Bouchon de protection Z2-30 K</b>	
	Poids [kg]:	0.060
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
<b>8 200 20 002</b>	<b>Porte-outil A2-30x100</b>	
	Poids [kg]:	3.120
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI

N° d'article	Désignation	
<b>8 200 20 005</b>	<b>Bouchon de protection Z2-30 S</b>	
	Poids [kg]:	0.740
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
<b>8 200 20 008</b>	<b>Porte-outil A2-30x240</b>	
	Poids [kg]:	7.160
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
<b>8 200 23 000</b>	<b>Porte-outil A1-30x 85</b>	
	Poids [kg]:	6.900
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
<b>8 202 23 000</b>	<b>Plaque de base transversal set SZ 40</b>	
	Poids [kg]:	0.890
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Interface SZ 40
	Lubrification:	EXT
<b>8 210 21 000</b>	<b>Porte-outil F 30-MK 1</b>	
	Poids [kg]:	0.960
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	DIN 228 D - MK 1
	Lubrification:	INT
<b>8 210 22 000</b>	<b>Porte-outil F 30-MK 2</b>	
	Poids [kg]:	0.880
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	DIN 228 D - MK 2
	Lubrification:	INT
<b>8 210 22 002</b>	<b>Porte-outil E2-30x 6</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 6
	Lubrification:	Int/ext
<b>8 210 23 000</b>	<b>Porte-outil F 30-MK 3</b>	
	Poids [kg]:	1.340
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	DIN 228 D - MK 3
	Lubrification:	INT
<b>8 210 23 001</b>	<b>Porte-outil E2-30x 8</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 8
	Lubrification:	Int/ext

# SPINNER

## TC 600-MC

N° d'article	Désignation	
<b>8 210 23 007</b>	<b>Short drill chuck VDI 30x 8</b>	
	Poids [kg]:	0.940
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Lubrification:	EXT
<b>8 210 23 009</b>	<b>Short drill chuck VDI 30x 8 - int</b>	
	Poids [kg]:	1.000
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Lubrification:	INT
<b>8 210 24 002</b>	<b>Porte-outil E2-30x12</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 12
	Lubrification:	Int/ext
<b>8 210 24 003</b>	<b>Short drill chuck VDI 30x13</b>	
	Poids [kg]:	2.100
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Lubrification:	EXT
<b>8 210 24 010</b>	<b>Porte-outil E1-30x10</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 10
	Lubrification:	INT
<b>8 210 24 011</b>	<b>Porte-outil E1-30x12</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 12
	Lubrification:	INT
<b>8 210 24 014</b>	<b>Short drill chuck VDI 30x13 - int</b>	
	Poids [kg]:	1.820
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Lubrification:	INT
<b>8 210 24 015</b>	<b>Porte-outil E1-30x14</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 14
	Lubrification:	INT
<b>8 210 24 021</b>	<b>Porte-outil E2-30x14</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 14
	Lubrification:	Int/ext

N° d'article	Désignation	
<b>8 210 25 001</b>	<b>Porte-outil E4-30xER 25</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Lubrification:	INT
<b>8 210 25 002</b>	<b>Porte-outil E2-30x16</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 16
	Lubrification:	Int/ext
<b>8 210 25 004</b>	<b>Porte-outil E1-30x16</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 16
	Lubrification:	INT
<b>8 210 25 009</b>	<b>Short drill chuck VDI 30x16</b>	
	Poids [kg]:	2.100
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Lubrification:	EXT
<b>8 210 25 013</b>	<b>Short drill chuck VDI 30x16 - int</b>	
	Poids [kg]:	1.880
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Lubrification:	INT
<b>8 210 25 016</b>	<b>Porte-outil E2-30x18</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 18
	Lubrification:	Int/ext
<b>8 210 25 017</b>	<b>Porte-outil E4-30xER 25 - special</b>	
	Poids [kg]:	0.980
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Lubrification:	INT
	Remarque:	Special
<b>8 210 25 024</b>	<b>Porte-outil ER 25 AX UT int</b>	
	Poids [kg]:	1.050
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25 A - u-tec
	Lubrification:	Int/ext
<b>8 210 26 001</b>	<b>Porte-outil E1-30x20</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 20
	Lubrification:	INT


# SPINNER

## TC 600-MC

N° d'article	Désignation	
<b>8 210 26 002</b>	<b>Porte-outil E2-30x20</b>	
	Poids [kg]:	1.380
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 20
	Lubrification:	Int/ext
<b>8 210 26 005</b>	<b>Porte-outil E4-30xER 32</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 32
	Lubrification:	INT
<b>8 210 26 011</b>	<b>Outil de base HT 4 int</b>	
	Poids [kg]:	1.270
	Version:	right
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	HT 4
	Lubrification:	Int/ext
<b>8 210 27 002</b>	<b>Porte-outil E2-30x25</b>	
	Poids [kg]:	1.320
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 25
	Lubrification:	Int/ext
<b>8 210 27 005</b>	<b>Porte-outil E1-30x25</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 25
	Lubrification:	INT
<b>8 210 27 007</b>	<b>Porte-outil E3-30x C 25</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	DIN 6388 - C 25
	Lubrification:	INT
<b>8 210 27 008</b>	<b>Porte-outil E4-30xER 40</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 40
	Lubrification:	INT
<b>8 210 27 015</b>	<b>Porte-outil E2-30x1" special</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 1" (25,4mm)
	Lubrification:	Int/ext
<b>8 210 28 001</b>	<b>Porte-outil E1-30x32</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 32
	Lubrification:	INT

N° d'article	Désignation	
<b>8 210 28 002</b>	<b>Porte-outil E2-30x32</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 32
	Lubrification:	Int/ext
<b>8 210 29 001</b>	<b>Porte-outil E1-30x40</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 40
	Lubrification:	INT
<b>8 214 22 000</b>	<b>Porte-outil C1-30x20/16</b>	
	Insert pour:	VDI 30
	Version:	right
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
<b>8 214 22 001</b>	<b>Porte-outil C3-30x20/16</b>	
	Insert pour:	VDI 30
	Version:	right
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
<b>8 234 22 000</b>	<b>Porte-outil B3-30x20x40</b>	
	Insert pour:	VDI 30
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
<b>8 234 22 001</b>	<b>Porte-outil B1-30x20x40</b>	
	Insert pour:	VDI 30
	Version:	right
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
<b>8 234 22 002</b>	<b>Porte-outil B5-30x20x40</b>	
	Poids [kg]:	1.790
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
<b>8 234 22 003</b>	<b>Porte-outil B1-30x20x60</b>	
	Insert pour:	VDI 30
	Version:	right
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT

N° d'article	Désignation	
<b>8 234 22 004</b>	<b>Porte-outil B3-30x20x60</b>	
	Insert pour:	VDI 30
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
<b>8 234 22 005</b>	<b>Porte-outil B5-30x20x60</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
<b>8 234 22 006</b>	<b>Porte-outil B7-30x20x40</b>	
	Poids [kg]:	1.960
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
<b>8 234 22 007</b>	<b>Porte-outil B7-30x20x60</b>	
	Poids [kg]:	2.880
	Insert pour:	VDI 30
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
<b>8 234 22 014</b>	<b>Porte-outil B1-30x20x80 special</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
<b>8 234 22 015</b>	<b>Porte-outil B1-30x20x90 special</b>	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
<b>8 262 29 000</b>	<b>Stock stop VDI 30 - Ø 42</b>	
	Poids [kg]:	0.920
	Notation:	rotating
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Remarque:	Lenght adjustable 62-95mm
<b>8 262 29 003</b>	<b>Stock stop VDI 30 - Ø 60</b>	
	Poids [kg]:	1.180
	Notation:	rotating
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Remarque:	Lenght adjustable 62-95mm

N° d'article	Désignation	
<b>8 267 29 000</b>	<b>Pince de serrage VDI 30 désaxé</b>	
	Poids [kg]:	1.450
	Version:	right
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Remarque:	Mors de serrage 42-65 mm special accessories
<b>8 274 22 000</b>	<b>Porte-outil D2-30x20</b>	
	Poids [kg]:	2.220
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
<b>8 274 22 001</b>	<b>Porte-outil D1-30x20</b>	
	Poids [kg]:	2.040
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
<b>8 320 22 018</b>	<b>Porte-outil à tronçonner à hauteur réglable SH 26 int</b>	
	Poids [kg]:	1.780
	Version:	universal
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Serrage d'outil SH 26
	Lubrification:	Int/ext
	Pression max [bar]:	70
<b>8 320 23 012</b>	<b>Porte-outil à tronçonner à hauteur réglable SH 32 int</b>	
	Poids [kg]:	1.770
	Version:	universal
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Serrage d'outil SH 32
	Lubrification:	Int/ext
	Pression max [bar]:	70
<b>8 320 29 005</b>	<b>Porte-outil à tronçonner à hauteur réglable 845 int</b>	
	Version:	universal
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	 System 845
	Lubrification:	INT
	Pression max [bar]:	70
<b>8 742 20 000</b>	<b>Clamping ring Z1- VDI 30</b>	
	Poids [kg]:	0.420
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Lubrification:	EXT





## 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)