

Hardinge
Quest Twin Turn
65



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

8 010 25 069

Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 AS

Poids [kg]:	2.290
Entraînement d'outil:	Pignon conique
Taille du cylindre [mm]:	30.00
Type d'arbre:	VDI
Interface de broche:	ER 25 u-tec
Rapport de démultiplication [i]:	1:1
Couple max [Nm]:	16
Vitesse max [1/min]:	8000
Sens de rotation:	identique
Lubrification:	EXT

8 010 25 115

Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 AS UT

Poids [kg]:	2.050
Entraînement d'outil:	Pignon conique
Taille du cylindre [mm]:	30.00
Type d'arbre:	VDI
Interface de broche:	ER 25 u-tec
Rapport de démultiplication [i]:	1:1
Couple max [Nm]:	16
Vitesse max [1/min]:	8000
Sens de rotation:	identique
Lubrification:	EXT
Remarque:	Bevel gear wird vom customer bereitgestellt

8 030 25 060

Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25

Poids [kg]:	4.780
Version:	right
Entraînement d'outil:	Pignon conique
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
Remarque:	Prix sans pignon conique and écrou de serrage
Distance au centre [mm]:	70

8 030 25 065

Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int

Version:	right
Entraînement d'outil:	Pignon conique
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:	Int/ext
Remarque:	Prix sans pignon conique and écrou de serrage

N° d'article	Désignation
8 030 25 107	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 Poids [kg]: 3.200 Notation: 180° reversible Version: left Entraînement d'outil: Pignon conique 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 Remarque: Prix sans pignon conique and écrou de serrage Distance au centre [mm]: 70
8 030 25 108	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int Version: left Entraînement d'outil: Pignon conique 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: Int/ext Remarque: Prix sans pignon conique and écrou de serrage Distance au centre [mm]: 70
8 030 25 109	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 Notation: 180° reversible Version: right Entraînement d'outil: Pignon conique 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 Remarque: Prix sans pignon conique and écrou de serrage Distance au centre [mm]: 80
8 030 25 144	Tête de perçage et de fraisage radiale weldon 16 Version: right Entraînement d'outil: Pignon conique Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 16 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 16 Vitesse max [1/min]: 8000 Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Remarque: Prix sans pignon conique, roulements renforcés Distance au centre [mm]: 70

N° d'article	Désignation	
8 030 25 218	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25	
	Poids [kg]:	3.310
	Version:	left
	Entraînement d'outil:	Pignon conique
	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
	Remarque:	Prix sans pignon conique
	Distance au centre [mm]:	70
8 030 25 229	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25	
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	Pignon conique
	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
	Remarque:	Prix sans pignon conique
	Distance au centre [mm]:	70
8 031 26 006	Tête à polygone et de fraisage radiale arbor 27	
	Poids [kg]:	3.700
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	Pignon conique
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Arbre à polygoner 27
	Rapport de démultiplication [i]:	1:1
	Couple max [Nm]:	16
	Vitesse max [1/min]:	8000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubrification:	EXT
	Remarque:	roulements renforcés; prix sans pignon conique
	Distance au centre [mm]:	70
8 031 26 007	Tête à polygone et de fraisage radiale arbor 27	
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	Pignon conique
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Arbre à polygoner 27
	Rapport de démultiplication [i]:	2:1
	Couple max [Nm]:	32
	Vitesse max [1/min]:	4000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubrification:	EXT
	Remarque:	roulements renforcés
	Distance au centre [mm]:	66

N° d'article	Désignation
8 039 25 011	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 Version: à double tête Entraînement d'outil: Pignon conique 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: identique/opposé Lubrification: EXT Remarque: Prix sans pignon conique and écrou de serrage Distance au centre [mm]: 70
8 040 23 005	Tête pivotante ± 90° adjustable ER 11 AX Poids [kg]: 2.400 Entraînement d'outil: Pignon conique Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 11 A Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 10 Vitesse max [1/min]: 5000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Remarque: Tenir compte de la capacité pivotante Distance au centre [mm]: 55
8 202 20 002	Plaque de base for height adjustable support interchangeable Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Lubrification: EXT
8 210 26 011	Outil de base HT 4 int Poids [kg]: 1.270 Version: right Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: HT 4 Lubrification: Int/ext
8 210 26 012	Outil de base HT 4 int Version: left Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: HT 4 Lubrification: Int/ext
8 214 23 004	Porte-outil combiné sq. 3/4" Poids [kg]: 1.900 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Sq. 3/4" (19,05mm) Lubrification: EXT

N° d'article	Désignation	
8 214 25 000	Porte-outil combiné sq. 25	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 25
	Lubrification:	EXT
8 214 25 001	Porte-outil combiné sq. 1"	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 1" (25,4mm)
	Lubrification:	EXT
8 230 28 007	Porte-outils pour barre d'alésage Ø 32	
	Poids [kg]:	3.440
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 32
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	88
8 236 27 005	Porte-outils pour barre d'alésage Ø 25	
	Version:	doubletoothed
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 25
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	88
8 239 25 002	Mandrin à pinces ER 25	
	Poids [kg]:	2.640
	Version:	universal
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Lubrification:	Int/ext
	Remarque:	Collet chuck demountable
	Distance au centre [mm]:	70
8 239 25 003	Double mandrin à pinces ER 25	
	Poids [kg]:	3.560
	Version:	universal
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Lubrification:	Int/ext
	Remarque:	Sans écrou de serrage
	Distance au centre [mm]:	70
8 239 25 005	Mandrin à pinces ER 25	
	Poids [kg]:	3.800
	Version:	universal
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Lubrification:	Int/ext
	Remarque:	Collet chuck demountable
	Distance au centre [mm]:	88

N° d'article	Désignation	
8 239 25 006	Double mandrin à pinces ER 25	
	Poids [kg]:	3.280
	Version:	universal
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	88
8 239 25 025	Double mandrin à pinces ER 25	
	Poids [kg]:	4.150
	Version:	universal
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	88
8 239 25 026	Double mandrin à pinces ER 25	
	Poids [kg]:	3.540
	Version:	universal
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	70
8 251 23 000	Double porte-outil combiné sq. 3/4"	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 3/4" (19,05mm)
	Lubrification:	EXT
8 251 25 001	Double porte-outil combiné sq. 1"	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 1" (25,4mm)
	Lubrification:	EXT
8 253 26 000	Double porte-foret Ø 20	
	Poids [kg]:	3.060
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 20
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	69/96
8 267 29 002	Pince de serrage avec gripper jaw	
	Poids [kg]:	2.960
	Entraînement d'outil:	Hydraulic
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Mors de serrage

Hardinge

Quest Twin Turn 65

heimatec®

N° d'article

Désignation

8 320 20 001

Porte-outil à tronçonner à hauteur réglable SH 32

Poids [kg]:

2.100

Taille du cylindre [mm]:

30.00

Type d'arbre:

VDI

Interface de broche:

Serrage d'outil SH 32

Lubrification:

EXT



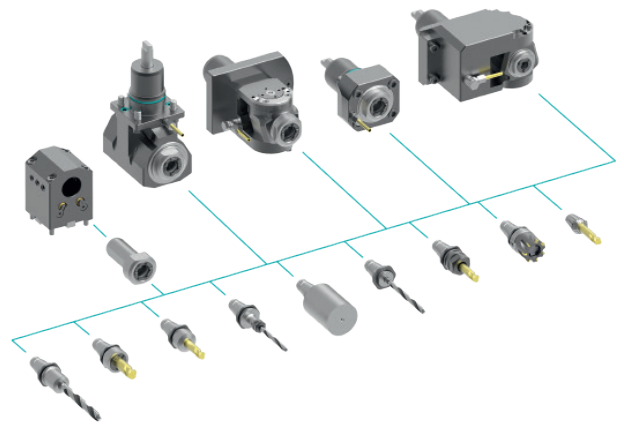
heimatec.u-tec®

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[®]

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
info@heimatec.com