

Samsung
PL 45 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

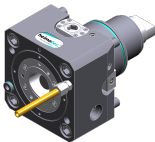
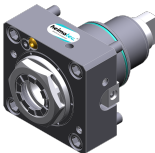
Systèmes d'outils pour la fabrication de dentures

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.

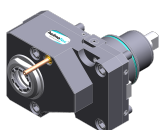
La version actuelle de nos conditions générales de vente (CGV) est disponible sur notre site web.

N° d'article	Désignation
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 Lubrification: 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 Lubrification: 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 Lubrification: 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 Lubrification: 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

N° d'article	Désignation
--------------	-------------

Rapport de démultiplication [i]:	1:2
Couple max [Nm]:	50
Vitesse max [1/min]:	10000
Sens de rotation:	opposé
Lubrification:	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
Lubrification:	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
Lubrification:	Int/ext
Pression max [bar]:	140
Remarque:	roulements renforcés
Décalage de l'axe [mm]:	60

8 030 67 104



Tête de perçage et de fraisage radiale ER 40 AX UT int

Poids [kg]:	15.720
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
Lubrification:	Int/ext
Pression max [bar]:	140
Remarque:	Roulements combiné
Distance au centre [mm]:	110

N° d'article	Désignation
8 037 66 002	Tête de fraisage radiale pour fraise-scie arbor 27 Poids [kg]: 16.610 Version: ± 45° pivotante; at 0° position can be pinned Entraînement d'outil: Méplat (~DIN 1809) Taille du cylindre [mm]: 75.00 Type d'arbre: BMT Interface de broche: Arbre de fraisage 27 Rapport de démultiplication [i]: 2:1 Couple max [Nm]: 63 Vitesse max [1/min]: 3000 Sens de rotation: identique Lubrification: no Remarque: strong version; roulements renforcés Distance au centre [mm]: 120
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 Lubrification: EXT Remarque: Tenir compte de la capacité pivotante ! ; roulements renforcés Distance au centre [mm]: 90
8 050 64 010	Tête multibroche ER 16 AX UT Poids [kg]: 10.710 Notation: désaxé Version: special, 2-spindles Entraînement d'outil: Méplat (~DIN 1809) Taille du cylindre [mm]: 75.00 Type d'arbre: BMT Interface de broche: ER 16 A - u-tec Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 20 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT
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 Lubrification: 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 Lubrification: EXT

N° d'article	Désignation	
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)
	Lubrification:	EXT
8 240 29 020	Porte-outils pour barre d'alésage Ø 60	
	Poids [kg]:	14.520
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 25
	Interface de broche:	Ø 60
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	110
8 240 29 026	Porte-outils pour barre d'alésage Ø 50	
	Poids [kg]:	15.380
	Notation:	180° reversible
	Insert pour:	Principale and sub spindle
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 25
	Interface de broche:	Ø 50
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	110
8 240 29 036	Porte-outils pour barre d'alésage Ø 2 1/2"	
	Poids [kg]:	14.080
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 25
	Interface de broche:	Ø 2 1/2" (63,5mm)
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	110
8 240 29 051	Porte-outils pour barre d'alésage Ø 2"	
	Poids [kg]:	15.460
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 25
	Interface de broche:	Ø 2" (50,8mm)
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	110
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
	Lubrification:	EXT

N° d'article	Désignation
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
	Lubrification: 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)
	Lubrification: 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
	Lubrification: 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
	Lubrification: Int/ext
	Pression max [bar]: 70
	Remarque: Serrage d'outil internal



● 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