

SPINNER

TC 67L-MC - VDI

30



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 24 054	Tête de perçage et de fraisage axiale weldon 12	
	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

8 010 25 002	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25	
	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

8 010 25 033	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 AX UT int	
	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

8 010 25 063	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 int	
	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

SPINNER

TC 67L-MC - VDI 30

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
8 011 24 001	Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 16 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
8 011 25 001	Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 22 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
8 012 24 004	Tête de taraudage ER 20 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
8 013 24 002	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 20 AS 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
8 013 24 015	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 20 AS 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

SPINNER

TC 67L-MC - VDI 30

N° d'article	Désignation	
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
8 013 24 025	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 16 AX UT	
	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
8 019 25 009	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25	
	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
8 019 25 030	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 int	
	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
8 019 25 042	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25	
	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
8 019 25 060	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 AX UT int
	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
8 030 24 033	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20
	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
8 030 24 106	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20 AX UT
	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
8 030 25 023	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25
	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
8 030 25 082	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int
	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
8 030 25 236	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 AX UT int
	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
8 030 25 269	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 AX UT
	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
8 030 26 033	Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4
	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

SPINNER

TC 67L-MC - VDI 30

N° d'article	Désignation	
	Sens de rotation:	opposé
	Lubrification:	EXT
	Distance au centre [mm]:	54
8 030 26 059	Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4 int	
	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
8 031 24 037	Tête de fraisage radiale arbre de fraisage combiné 16	
	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
8 033 24 007	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20	
	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
8 033 25 002	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 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

SPINNER

TC 67L-MC - VDI 30

N° d'article	Désignation
	Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Distance au centre [mm]: 75
8 033 25 017	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int
	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
8 033 25 030	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int
	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
8 033 25 061	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25
	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
8 033 25 088	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 AX UT
	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

SPINNER

TC 67L-MC - VDI 30

N° d'article	Désignation
	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
8 033 25 089	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 AX UT int
	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
8 033 26 010	Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4
	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
8 033 26 016	Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4 int
	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

N° d'article	Désignation
8 033 26 025	Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4 int 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
8 033 26 058	Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4 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
8 033 26 059	Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4 int 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
8 033 26 060	Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4 int 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

SPINNER

TC 67L-MC - VDI 30

N° d'article	Désignation	
	Pression max [bar]:	140
	Remarque:	roulements renforcés
	Distance au centre [mm]:	75
8 033 26 061	Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4	
	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
8 037 29 027	Tête de fraisage radiale pour fraise-scie shaft diameter 10-22	
	Poids [kg]:	9.320
	Entraînement d'outil:	Dispositif d'accouplement
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Arbre de fraisage interchangeable
	Rapport de démultiplication [i]:	3:1
	Couple max [Nm]:	50
	Vitesse max [1/min]:	2000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubrification:	EXT
	Remarque:	Prix sans arbre de fraisage
8 040 25 026	Tête pivotante ± 90° ajustable ER 25 AX UT	
	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
8 053 23 002	Tête de perçage radiale multibroche ER 11	
	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

SPINNER
TC 67L-MC - VDI 30

heimatec®

N° d'article	Désignation
	Remarque: roulements renforcés
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

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