

Gildemeister
CTX 310 ECO
line DIN 5482



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 25 132	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 AX UT
	Poids [kg]: 1.660 Entraînement d'outil: DIN 5482 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: round boîtier ø 68; roulements renforcés
8 010 26 002	Tête de perçage et de fraisage axiale weldon 20
	Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 20 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 16 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Remarque: round boîtier Ø 68, roulements renforcés
8 010 26 011	Tête de perçage et de fraisage axiale HT 4 int
	Poids [kg]: 1.640 Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: HT 4 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 26 016	Tête de perçage et de fraisage axiale HT 4
	Poids [kg]: 1.410 Entraînement d'outil: DIN 5482 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

N° d'article Désignation

8 010 26 021

Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32 int



Poids [kg]: 2.800
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 Taille du cylindre [mm]: 30.00
 Type d'arbre: VDI
 Interface de broche: ER 32
 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: roulements renforcés

8 010 26 028

Tête de perçage et de fraisage axiale HT 4 IC air



Entraînement d'outil: DIN 5482
 Taille du cylindre [mm]: 30.00
 Type d'arbre: VDI
 Interface de broche: HT 4
 Rapport de démultiplication [i]: 1:1
 Couple max [Nm]: 16
 Vitesse max [1/min]: 6000
 Sens de rotation: identique
 Lubrification: IC air
 Pression max [bar]: 10

8 011 24 000

Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 16

Poids [kg]: 1.940
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 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]: 16
 Vitesse max [1/min]: 6000
 Sens de rotation: identique
 Lubrification: EXT

8 011 25 004

Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 22

Entraînement d'outil: DIN 5482
 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]: 16
 Vitesse max [1/min]: 6000
 Sens de rotation: identique
 Lubrification: EXT
 Remarque: roulements renforcés

8 011 26 000

Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 27

Poids [kg]: 2.480
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 Taille du cylindre [mm]: 30.00
 Type d'arbre: VDI
 Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 27
 Rapport de démultiplication [i]: 1:1

N° d'article	Désignation
	Couple max [Nm]: 16 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Remarque: roulements renforcés
8 013 24 003	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 20 AX int
	Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 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]: 5 Vitesse max [1/min]: 15000 Sens de rotation: identique Lubrification: IC air Pression max [bar]: 10
8 013 24 005	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 20 AS
	Poids [kg]: 3.620 Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 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]: 15500 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT
8 013 24 016	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 20 AX int
	Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 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]: 5 Vitesse max [1/min]: 15000 Sens de rotation: identique Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 25
8 013 25 000	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25
	Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 25 Rapport de démultiplication [i]: 2:1 Couple max [Nm]: 32 Vitesse max [1/min]: 3000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Remarque: roulements renforcés

N° d'article	Désignation
8 013 26 000	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32 Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 32 Rapport de démultiplication [i]: 4:1 Couple max [Nm]: 64 Vitesse max [1/min]: 1000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Remarque: roulements renforcés
8 014 26 000	Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 27 Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 27 Rapport de démultiplication [i]: 4:1 Couple max [Nm]: 64 Vitesse max [1/min]: 1000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Remarque: roulements renforcés
8 019 24 030	Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 16 Notation: désaxé Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 16 Rapport de démultiplication [i]: 2:1 Couple max [Nm]: 40 Vitesse max [1/min]: 3000 Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Décalage de l'axe [mm]: 34,5
8 019 24 035	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 20 int Notation: désaxé Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 20 Rapport de démultiplication [i]: 1:3 Couple max [Nm]: 6 Vitesse max [1/min]: 15000 Sens de rotation: opposé Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 25 Décalage de l'axe [mm]: 34,5

N° d'article	Désignation
8 019 25 002	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 Notation: désaxé Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 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]: 6000 Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Décalage de l'axe [mm]: 34,5
8 019 25 013	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 Notation: désaxé Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 25 Rapport de démultiplication [i]: 2:1 Couple max [Nm]: 40 Vitesse max [1/min]: 3000 Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Décalage de l'axe [mm]: 34,5
8 019 25 014	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 int Poids [kg]: 4.060 Notation: désaxé Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 25 Rapport de démultiplication [i]: 2:1 Couple max [Nm]: 40 Vitesse max [1/min]: 4000 Sens de rotation: opposé Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 25 Remarque: roulements renforcés Décalage de l'axe [mm]: 34,5
8 019 25 015	Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 int Notation: désaxé Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 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]: 6000 Sens de rotation: opposé Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 25 Décalage de l'axe [mm]: 34,5

N° d'article	Désignation
8 019 25 019	Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 22 Notation: désaxé Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 22 Rapport de démultiplication [i]: 2:1 Couple max [Nm]: 40 Vitesse max [1/min]: 4000 Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Remarque: roulements renforcés Décalage de l'axe [mm]: 34,5
8 030 24 010	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20 Poids [kg]: 2.500 Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 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 24 026	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20 int Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 20 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Lubrification: INT Remarque: IC for air
8 030 24 043	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20 int Poids [kg]: 2.760 Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 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: Int/ext Pression max [bar]: 140 Distance au centre [mm]: 54
8 030 24 104	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20 Entraînement d'outil: DIN 5482 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

N° d'article	Désignation	
	Vitesse max [1/min]:	6000
	Sens de rotation:	identique
	Lubrification:	EXT
	Remarque:	roulements renforcés
	Distance au centre [mm]:	54
8 030 25 001	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25	
	Poids [kg]:	2.550
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	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
	Distance au centre [mm]:	54
8 030 25 020	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int	
	Poids [kg]:	2.950
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	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:	Int/ext
	Pression max [bar]:	140
	Distance au centre [mm]:	54
8 030 25 043	Tête de perçage et de fraisage radiale weldon 16 int	
	Poids [kg]:	3.180
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	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]:	6000
	Sens de rotation:	opposé
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	54
8 030 25 044	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25	
	Poids [kg]:	3.420
	Version:	right
	Entraînement d'outil:	DIN 5482
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Rapport de démultiplication [i]:	2:1
	Couple max [Nm]:	32
	Vitesse max [1/min]:	3000

N° d'article Désignation

Sens de rotation: opposé
 Lubrification: EXT
 Distance au centre [mm]: 66

8 030 25 110 Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int

Poids [kg]: 3.980
 Version: right
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 Taille du cylindre [mm]: 30.00
 Type d'arbre: VDI
 Interface de broche: ER 25
 Rapport de démultiplication [i]: 2:1
 Couple max [Nm]: 32
 Vitesse max [1/min]: 3000
 Sens de rotation: opposé
 Lubrification: Int/ext
 Pression max [bar]: 25
 Distance au centre [mm]: 66

8 030 25 285 Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 AX UT

Poids [kg]: 2.760
 Version: right
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 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 25 290 Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 AX UT int

Poids [kg]: 2.980
 Version: right
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 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/ext
 Pression max [bar]: 140
 Distance au centre [mm]: 54

8 030 26 021 Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4 int

Poids [kg]: 2.910
 Version: right
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 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

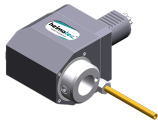
N° d'article

Désignation

Vitesse max [1/min]: 6000
Sens de rotation: opposé
Lubrification: Int/ext
Pression max [bar]: 140
Distance au centre [mm]: 54

8 030 26 027

Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4



Poids [kg]: 2.520
Entraînement d'outil: DIN 5482
Taille du cylindre [mm]: 30.00
Type d'arbre: VDI
Interface de broche: HT 4
Rapport de démultiplication [i]: 1:1
Couple max [Nm]: 16
Vitesse max [1/min]: 6000
Sens de rotation: opposé
Lubrification: EXT
Distance au centre [mm]: 54

8 030 26 136

Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 AX

Entraînement d'outil: DIN 5482
Taille du cylindre [mm]: 30.00
Type d'arbre: VDI
Interface de broche: ER 32 A
Rapport de démultiplication [i]: 2:1
Couple max [Nm]: 32
Vitesse max [1/min]: 3000
Sens de rotation: opposé
Lubrification: EXT
Remarque: roulements renforcés
Distance au centre [mm]: 66

8 030 26 158

Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 int

Version: right
Entraînement d'outil: DIN 5482
Taille du cylindre [mm]: 30.00
Type d'arbre: VDI
Interface de broche: ER 32
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]: 140
Remarque: roulements renforcés
Distance au centre [mm]: 54

8 031 24 009

Tête de fraisage radiale arbre de fraisage combiné 16

Poids [kg]: 2.520
Version: right
Entraînement d'outil: DIN 5482
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]: 6000

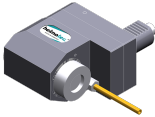
N° d'article	Désignation
	Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Distance au centre [mm]: 54
8 031 25 000	Tête de fraisage radiale arbre de fraisage combiné 22 Poids [kg]: 3.040 Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 22 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 25 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Remarque: roulements renforcés Distance au centre [mm]: 54
8 031 25 003	Tête de fraisage radiale arbre de fraisage combiné 22 Poids [kg]: 3.900 Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 22 Rapport de démultiplication [i]: 2:1 Couple max [Nm]: 32 Vitesse max [1/min]: 3000 Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Remarque: roulements renforcés Distance au centre [mm]: 66
8 033 24 006	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20 Poids [kg]: 3.560 Notation: reculé Entraînement d'outil: DIN 5482 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 24 010	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20 int Poids [kg]: 4.000 Notation: reculé Entraînement d'outil: DIN 5482 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]: 8000 Sens de rotation: identique

N° d'article	Désignation
	Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 140 Remarque: High pressure version Distance au centre [mm]: 75 Décalage de l'axe [mm]: 34,5
8 033 25 001	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25
	Poids [kg]: 3.640 Notation: reculé Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 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: EXT Distance au centre [mm]: 75 Décalage de l'axe [mm]: 34,5
8 033 25 003	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 IC air
	Poids [kg]: 4.120 Notation: reculé Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 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]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: IC air Pression max [bar]: 10 Distance au centre [mm]: 75
8 033 25 009	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int
	Poids [kg]: 3.960 Notation: reculé Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 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 Décalage de l'axe [mm]: 34,5

N° d'article	Désignation
8 033 25 011	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 Poids [kg]: 4.540 Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 25 Rapport de démultiplication [i]: 2:1 Couple max [Nm]: 32 Vitesse max [1/min]: 3000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT
8 033 25 021	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int Notation: reculé Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 25 Rapport de démultiplication [i]: 2:1 Couple max [Nm]: 32 Vitesse max [1/min]: 3000 Sens de rotation: identique Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 25 Distance au centre [mm]: 87
8 033 25 087	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 AX UT Poids [kg]: 3.870 Notation: reculé Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 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: EXT Remarque: roulements renforcés Distance au centre [mm]: 75
8 033 26 000	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 Poids [kg]: 6.460 Notation: reculé Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 32 Rapport de démultiplication [i]: 3,012:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 2000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT

N° d'article Désignation

8 033 26 006 Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 int
 Notation: reculé
 Version: right
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 Taille du cylindre [mm]: 30.00
 Type d'arbre: VDI
 Interface de broche: ER 32
 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]: 25
 Remarque: roulements renforcés
 Distance au centre [mm]: 75

8 033 26 029 Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4

 Poids [kg]: 3.630
 Notation: reculé
 Version: right
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 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 26 032 Tête de perçage et de fraisage radiale HT 4 int
 Poids [kg]: 4.010
 Notation: reculé
 Version: right
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 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
 Décalage de l'axe [mm]: 34,5

8 033 26 068 Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32
 Poids [kg]: 4.220
 Notation: reculé
 Version: right
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 Taille du cylindre [mm]: 30.00
 Type d'arbre: VDI
 Interface de broche: ER 32
 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 Remarque: roulements renforcés Distance au centre [mm]: 75
8 033 27 000	Tête de perçage et de fraisage radiale weldon 1" int
	Version: Special Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 1" (25,4mm) Rapport de démultiplication [i]: 3:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 2000 Sens de rotation: identique Lubrification: Int/ext
8 034 24 009	Tête de fraisage radiale arbre de fraisage combiné 16
	Poids [kg]: 4.820 Notation: reculé Version: right Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 30.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 16 Rapport de démultiplication [i]: 2:1 Couple max [Nm]: 32 Vitesse max [1/min]: 3000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Distance au centre [mm]: 87
8 034 25 003	Tête de fraisage radiale arbre de fraisage combiné 22
	Entraînement d'outil: DIN 5482 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]: 16 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Remarque: roulements renforcés
8 037 29 023	Tête de fraisage radiale pour fraise-scie shaft diameter 10-22
	Poids [kg]: 9.280 Entraînement d'outil: DIN 5482 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

N° d'article	Désignation
8 037 29 024	Tête de fraisage radiale pour fraise-scie shaft diameter 10-22 Entraînement d'outil: DIN 5482 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
8 037 29 025	Tête de fraisage radiale pour fraise-scie shaft diameter 10-22 Entraînement d'outil: DIN 5482 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
8 037 29 034	Tête de fraisage radiale pour fraise-scie shaft diameter 10-22 Poids [kg]: 9.280 Entraînement d'outil: DIN 5482 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
8 038 24 004	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20 Poids [kg]: 4.200 Notation: Axes Y ajustables Entraînement d'outil: DIN 5482 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
8 038 24 005	Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20 Entraînement d'outil: DIN 5482 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]: 5000

N° d'article **Désignation**

Sens de rotation: opposé
 Lubrification: EXT
 Remarque: Special version

8 038 25 000 **Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25**

Poids [kg]: 4.260
 Notation: Axes Y ajustables
 Version: right
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 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]: 5000
 Sens de rotation: identique
 Lubrification: EXT

8 038 25 003 **Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25**

Notation: Axes Y ajustables
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 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]: 5000
 Sens de rotation: identique
 Lubrification: EXT

8 039 24 010 **Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20 AX**

Poids [kg]: 5.360
 Notation: 135° radiale
 Version: Special
 Entraînement d'outil: DIN 5482
 Taille du cylindre [mm]: 30.00
 Type d'arbre: VDI
 Interface de broche: ER 20 A
 Rapport de démultiplication [i]: 1:1
 Couple max [Nm]: 16
 Vitesse max [1/min]: 6000
 Sens de rotation: opposé
 Lubrification: EXT

8 040 25 027 **Tête pivotante ± 90° ajustable ER 25 AX UT**

Entraînement d'outil: DIN 5482
 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

N° d'article	Désignation	
8 200 20 000	Bouchon de protection Z2-30 K	
	Poids [kg]:	0.060
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
8 200 20 002	Porte-outil A2-30x100	
	Poids [kg]:	3.120
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
8 200 20 005	Bouchon de protection Z2-30 S	
	Poids [kg]:	0.740
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
8 200 20 008	Porte-outil A2-30x240	
	Poids [kg]:	7.160
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
8 200 23 000	Porte-outil A1-30x 85	
	Poids [kg]:	6.900
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
8 202 23 000	Plaque de base transversal set SZ 40	
	Poids [kg]:	0.890
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Interface SZ 40
	Lubrification:	EXT
8 210 21 000	Porte-outil F 30-MK 1	
	Poids [kg]:	0.960
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	DIN 228 D - MK 1
	Lubrification:	INT
8 210 22 000	Porte-outil F 30-MK 2	
	Poids [kg]:	0.880
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	DIN 228 D - MK 2
	Lubrification:	INT
8 210 22 002	Porte-outil E2-30x 6	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 6
	Lubrification:	Int/ext

N° d'article	Désignation	
8 210 23 000	Porte-outil F 30-MK 3	
	Poids [kg]:	1.340
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	DIN 228 D - MK 3
	Lubrification:	INT
8 210 23 001	Porte-outil E2-30x 8	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 8
	Lubrification:	Int/ext
8 210 23 007	Short drill chuck VDI 30x 8	
	Poids [kg]:	0.940
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Lubrification:	EXT
8 210 23 009	Short drill chuck VDI 30x 8 - int	
	Poids [kg]:	1.000
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Lubrification:	INT
8 210 24 002	Porte-outil E2-30x12	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 12
	Lubrification:	Int/ext
8 210 24 003	Short drill chuck VDI 30x13	
	Poids [kg]:	2.100
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Lubrification:	EXT
8 210 24 010	Porte-outil E1-30x10	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 10
	Lubrification:	INT
8 210 24 011	Porte-outil E1-30x12	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 12
	Lubrification:	INT
8 210 24 014	Short drill chuck VDI 30x13 - int	
	Poids [kg]:	1.820
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Lubrification:	INT

N° d'article	Désignation	
8 210 24 015	Porte-outil E1-30x14	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 14
	Lubrification:	INT
8 210 24 021	Porte-outil E2-30x14	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 14
	Lubrification:	Int/ext
8 210 25 001	Porte-outil E4-30xER 25	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Lubrification:	INT
8 210 25 002	Porte-outil E2-30x16	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 16
	Lubrification:	Int/ext
8 210 25 004	Porte-outil E1-30x16	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 16
	Lubrification:	INT
8 210 25 009	Short drill chuck VDI 30x16	
	Poids [kg]:	2.100
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Lubrification:	EXT
8 210 25 013	Short drill chuck VDI 30x16 - int	
	Poids [kg]:	1.880
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Lubrification:	INT
8 210 25 016	Porte-outil E2-30x18	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 18
	Lubrification:	Int/ext
8 210 25 017	Porte-outil E4-30xER 25 - special	
	Poids [kg]:	0.980
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 25
	Lubrification:	INT
	Remarque:	Special


N° d'article	Désignation	
8 210 25 024	Porte-outil ER 25 AX UT int	
	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
8 210 26 001	Porte-outil E1-30x20	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 20
	Lubrification:	INT
8 210 26 002	Porte-outil E2-30x20	
	Poids [kg]:	1.380
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 20
	Lubrification:	Int/ext
8 210 26 005	Porte-outil E4-30xER 32	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 32
	Lubrification:	INT
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 27 002	Porte-outil E2-30x25	
	Poids [kg]:	1.320
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 25
	Lubrification:	Int/ext
8 210 27 005	Porte-outil E1-30x25	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 25
	Lubrification:	INT
8 210 27 007	Porte-outil E3-30x C 25	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	DIN 6388 - C 25
	Lubrification:	INT

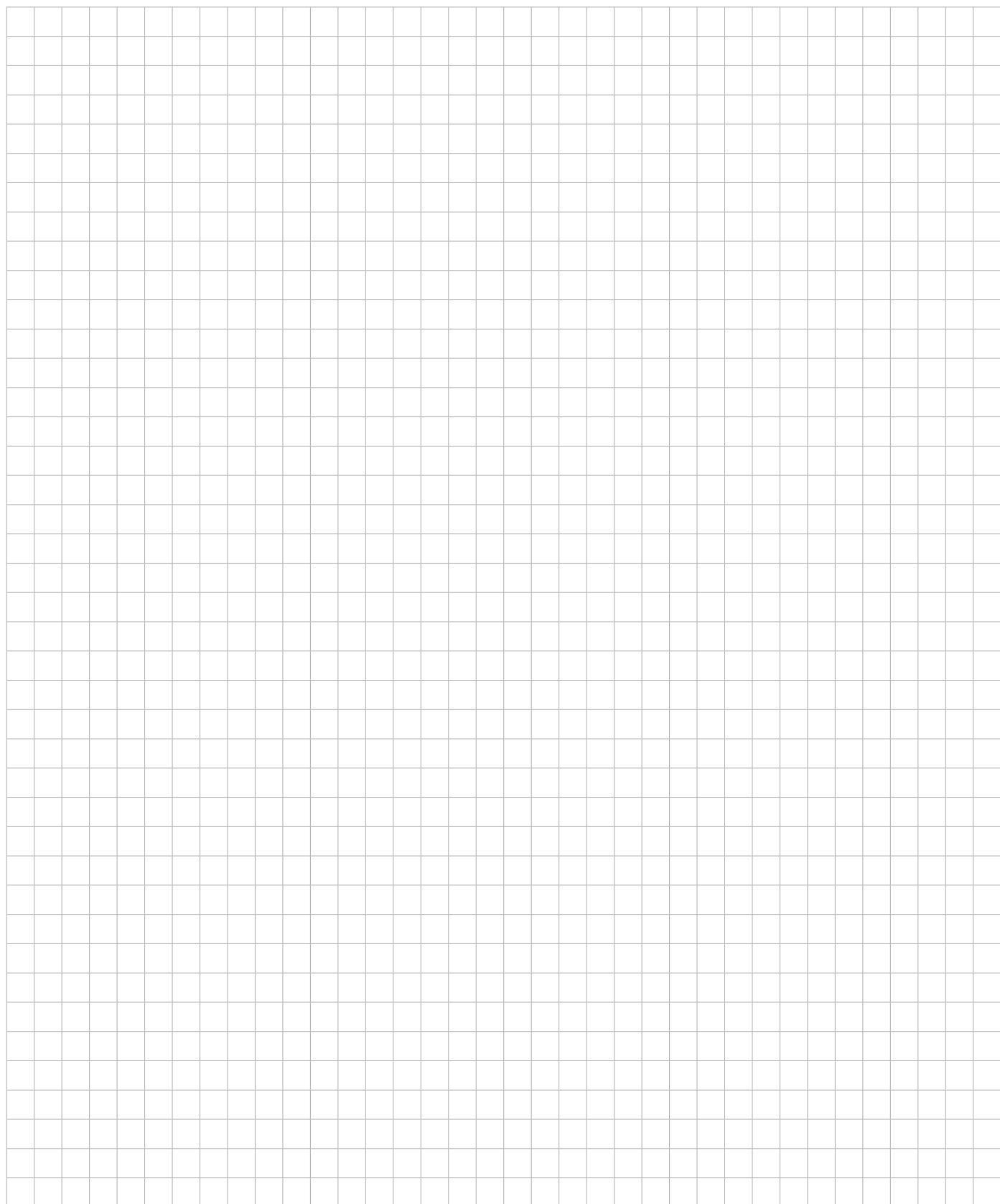
N° d'article	Désignation	
8 210 27 008	Porte-outil E4-30xER 40	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	ER 40
	Lubrification:	INT
8 210 27 015	Porte-outil E2-30x1" special	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 1" (25,4mm)
	Lubrification:	Int/ext
8 210 28 001	Porte-outil E1-30x32	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 32
	Lubrification:	INT
8 210 28 002	Porte-outil E2-30x32	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 32
	Lubrification:	Int/ext
8 210 29 001	Porte-outil E1-30x40	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Ø 40
	Lubrification:	INT
8 214 22 000	Porte-outil C1-30x20/16	
	Insert pour:	VDI 30
	Version:	right
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
8 214 22 001	Porte-outil C3-30x20/16	
	Insert pour:	VDI 30
	Version:	right
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
8 234 22 000	Porte-outil B3-30x20x40	
	Insert pour:	VDI 30
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT

N° d'article	Désignation	
8 234 22 001	Porte-outil B1-30x20x40	
	Insert pour:	VDI 30
	Version:	right
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
8 234 22 002	Porte-outil B5-30x20x40	
	Poids [kg]:	1.790
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
8 234 22 003	Porte-outil B1-30x20x60	
	Insert pour:	VDI 30
	Version:	right
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
8 234 22 004	Porte-outil B3-30x20x60	
	Insert pour:	VDI 30
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
8 234 22 005	Porte-outil B5-30x20x60	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
8 234 22 006	Porte-outil B7-30x20x40	
	Poids [kg]:	1.960
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
8 234 22 007	Porte-outil B7-30x20x60	
	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
8 234 22 014	Porte-outil B1-30x20x80 special	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT

N° d'article	Désignation	
8 234 22 015	Porte-outil B1-30x20x90 special	
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
8 262 29 000	Stock stop VDI 30 - Ø 42	
	Poids [kg]:	0.920
	Notation:	rotating
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Remarque:	Lenght adjustable 62-95mm
8 262 29 003	Stock stop VDI 30 - Ø 60	
	Poids [kg]:	1.180
	Notation:	rotating
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Remarque:	Lenght adjustable 62-95mm
8 267 29 000	Pince de serrage VDI 30 désaxé	
	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
8 274 22 000	Porte-outil D2-30x20	
	Poids [kg]:	2.220
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
8 274 22 001	Porte-outil D1-30x20	
	Poids [kg]:	2.040
	Taille du cylindre [mm]:	30.00
	Type d'arbre:	VDI
	Interface de broche:	Sq. 20/16
	Lubrification:	EXT
8 320 22 018	Porte-outil à tronçonner à hauteur réglable SH 26 int	
	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
8 320 23 012	Porte-outil à tronçonner à hauteur réglable SH 32 int	
	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

Gildemeister
CTX 310 ECO line DIN 5482

N° d'article	Désignation
	Pression max [bar]: 70
8 320 29 005	Porte-outil à tronçonner à hauteur réglable 845 int
	Version: universal
	Taille du cylindre [mm]: 30.00
	Type d'arbre: VDI
	Interface de broche:  System 845
	Lubrification: INT
	Pression max [bar]: 70
8 742 20 000	Clamping ring Z1- VDI 30
	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



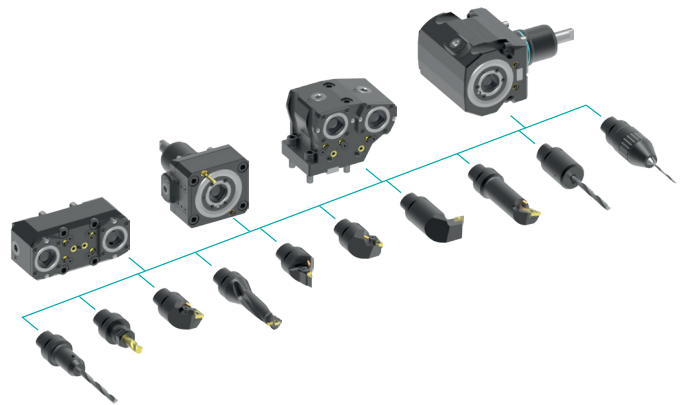
heimatec.Capto™

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[®]

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