

Nakamura
**TW-10 (24
Stationen)**



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	
8 250 15 004	Multiple tool holder C 3 int	
	Poids [kg]:	4.110
	Notation:	180° reversible
	Insert pour:	Principale and sub spindle
	Version:	right
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 20
	Interface de broche:	heimatec Capto(TM) C 3
		heimatec Capto(TM) C 3
	Lubrification:	INT
	Remarque:	Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil !
	Décalage de l'axe [mm]:	±5
8 251 15 031	Multiple tool holder C 3 int	
	Poids [kg]:	5.930
	Insert pour:	Principale and sub spindle
	Version:	right
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 20
	Interface de broche:	heimatec Capto(TM) C 3
		heimatec Capto(TM) C 3
	Lubrification:	INT
	Remarque:	Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil !
	Décalage de l'axe [mm]:	±60
8 251 15 034	Multiple tool holder C 3 int	
	Poids [kg]:	4.290
	Version:	right
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 20
	Interface de broche:	heimatec Capto(TM) C 3
		heimatec Capto(TM) C 3 - 15°
	Lubrification:	INT
	Remarque:	Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil !
	Décalage de l'axe [mm]:	60
8 251 16 007	Multiple tool holder C 4 int	
	Poids [kg]:	4.490
	Version:	right
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 20
	Interface de broche:	heimatec Capto(TM) C 4
		heimatec Capto(TM) C 4 - 15°
	Lubrification:	INT
	Remarque:	Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil !
	Décalage de l'axe [mm]:	64
8 251 16 008	Multiple tool holder C 4 int	
	Poids [kg]:	6.420
	Insert pour:	Principale and sub spindle
	Version:	right
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 20
	Interface de broche:	heimatec Capto(TM) C 4
		heimatec Capto(TM) C 4
	Lubrification:	INT
	Remarque:	Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil !

N° d'article	Désignation	
	Décalage de l'axe [mm]:	±64
8 253 15 003	Multiple tool holder C 3 int	
	Version:	reculé; right
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 20
	Interface de broche:	heimatec Capto(TM) C 3 heimatec Capto(TM) C 3 - 15°
	Lubrification:	INT
	Remarque:	Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil !
	Distance au centre [mm]:	82,5
8 253 16 003	Multiple tool holder 6x HT 4	
	Poids [kg]:	5.020
	Insert pour:	Principale and sub spindle
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 20
	Interface de broche:	HT 4 HT 4 HT 4 HT 4
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	51,0/93,0
8 253 17 021	Porte-foret à usage multiple 3x Ø 25	
	Poids [kg]:	5.900
	Notation:	180° reversible
	Insert pour:	Principale and sub spindle
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 20
	Interface de broche:	Ø 25 Ø 25
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	55,0/95,0
8 253 17 044	Porte-foret à usage multiple 3x Ø 1"	
	Poids [kg]:	5.840
	Notation:	180° reversible
	Insert pour:	Principale and sous-broche
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 20
	Interface de broche:	Ø 1" (25,4mm), 1x off at 15° tilted Ø 1" (25,4mm), 1x off at 15° tilted Ø 1" (25,4mm), 1x off at 15° tilted
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	55,0/95,0
8 259 15 001	Porte-outil multiple C 3 and sq. 20	
	Poids [kg]:	3.960
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Ressort de centrage b 20
	Interface de broche:	Sq. 20 heimatec Capto(TM) C 3
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	55

Nakamura
TW-10 (24 Stationen)

N° d'article	Désignation	
8 259 15 013	Multiple tool holder C 3 int Poids [kg]: Insert pour: Version: Type d'arbre: Machine. Seit. réception: Interface de broche: Lubrification: Remarque: Distance au centre [mm]:	6.420 Principale and sub spindle right BMT Ressort de centrage b 20 heimatec Capto(TM) C 3 heimatec Capto(TM) C 3 INT Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil ! 82,5
		
8 259 15 014	Multiple tool holder C 3 int Poids [kg]: Insert pour: Version: Type d'arbre: Machine. Seit. réception: Interface de broche: Lubrification: Remarque: Distance au centre [mm]:	6.470 Principale and sub spindle reculé; right BMT Ressort de centrage b 20 heimatec Capto(TM) C 3 heimatec Capto(TM) C 3 INT Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil ! 82,5
8 259 19 006	Porte-outil multiple Ø 25 and sq. 20 Poids [kg]: Notation: Insert pour: Type d'arbre: Machine. Seit. réception: Interface de broche: Lubrification: Distance au centre [mm]:	6.940 180° reversible Principale and sub spindle BMT Ressort de centrage b 20 Sq. 20 Sq. 20 Sq. 20 Sq. 20 Int/ext 95
8 259 19 013	Porte-outil multiple Ø 1" and sq. 3/4" Poids [kg]: Notation: Insert pour: Type d'arbre: Machine. Seit. réception: Interface de broche: Lubrification: Distance au centre [mm]:	6.960 180° reversible Principale and sub spindle BMT Ressort de centrage b 20 Sq. 3/4" (19,05mm) Sq. 3/4" (19,05mm) Sq. 3/4" (19,05mm) Sq. 3/4" (19,05mm) Int/ext 95
8 263 19 012	Tool holder with rotating centering point Poids [kg]: Notation: Version: Type d'arbre: Machine. Seit. réception: Vitesse max [1/min]:	4.340 180° reversible Special BMT Ressort de centrage b 20 6000

Nakamura TW-10 (24 Stationen)

heimatec®

N° d'article	Désignation
	Lubrification: EXT Remarque: Taper roller bearings Distance au centre [mm]: 75
8 263 19 013	Tool holder with rotating centering point Poids [kg]: 4.290 Notation: 180° reversible Version: Special Type d'arbre: BMT Machine. Seit. réception: Ressort de centrage b 20 Vitesse max [1/min]: 6000 Lubrification: EXT Remarque: Taper roller bearings Distance au centre [mm]: 75

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