

HAAS  
**SL-20 - BOT**



# 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	
<b>8 224 15 027</b>	<b>Porte-outil combiné sq. 25</b>	
	Poids [kg]:	3.300
	Notation:	180° reversible
	Version:	long
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Alésage de centrage ø 20
	Interface de broche:	Sq. 25
	Lubrification:	EXT
<b>8 240 15 017</b>	<b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 16</b>	
	Poids [kg]:	3.550
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	VDI
	Machine. Seit. réception:	Alésage de centrage ø 20
	Interface de broche:	Ø 16
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	31,75
<b>8 240 16 029</b>	<b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 20</b>	
	Poids [kg]:	3.700
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	VDI
	Machine. Seit. réception:	Alésage de centrage ø 20
	Interface de broche:	Ø 20
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	31,75
<b>8 240 17 057</b>	<b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 25</b>	
	Poids [kg]:	3.370
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	VDI
	Machine. Seit. réception:	Alésage de centrage ø 20
	Interface de broche:	Ø 25
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	31,75
<b>8 240 18 031</b>	<b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 32</b>	
	Poids [kg]:	3.370
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Alésage de centrage ø 20
	Interface de broche:	Ø 32
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	31,75
<b>8 240 18 058</b>	<b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 1 1/2"</b>	
	Poids [kg]:	4.430
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Alésage de centrage ø 20
	Interface de broche:	Ø 1 1/2" (38,1mm)
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	61,4

N° d'article	Désignation	
<b>8 240 19 068</b>	<b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 40</b>	
	Poids [kg]:	2.850
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	VDI
	Machine. Seit. réception:	Alésage de centrage ø 20
	Interface de broche:	Ø 40
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	31,75
<b>8 240 19 069</b>	<b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 50</b>	
	Poids [kg]:	2.100
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	VDI
	Machine. Seit. réception:	Alésage de centrage ø 20
	Interface de broche:	Ø 50
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	33,5
<b>8 244 15 012</b>	<b>Porte-outil combiné à dresser la face sq. 25</b>	
	Poids [kg]:	3.230
	Notation:	180° reversible
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Centering key slot b 20
	Interface de broche:	Sq. 25
	Lubrification:	EXT
<b>8 251 15 020</b>	<b>Double porte-outil combiné sq. 25</b>	
	Poids [kg]:	4.570
	Notation:	180° reversible
	Version:	long
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Centering key slot b 20
	Interface de broche:	Sq. 25
	Lubrification:	EXT
<b>8 251 15 021</b>	<b>Double porte-outil combiné sq. 1"</b>	
	Notation:	180° reversible
	Version:	long
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Centering key slot b 20
	Interface de broche:	Sq. 1" (25,4mm)
	Lubrification:	EXT
<b>8 251 15 022</b>	<b>Double porte-outil combiné sq. 25</b>	
	Poids [kg]:	2.600
	Notation:	180° reversible
	Version:	short
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Centering key slot b 20
	Interface de broche:	Sq. 25
	Lubrification:	EXT

N° d'article	Désignation	
<b>8 251 15 023</b>	<b>Double porte-outil combiné sq. 1"</b>	
	Notation:	180° reversible
	Version:	short
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Centering key slot b 20
	Interface de broche:	Sq. 1" (25,4mm)
	Lubrification:	EXT
<b>8 253 15 012</b>	<b>Double porte-foret Ø 3/4"</b>	
	Notation:	180° reversible
	Version:	short
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Alésage de centrage ø 20
	Interface de broche:	Ø 3/4" (19,05mm)
	Lubrification:	Int/ext
	Remarque:	Center [mm] 45,72(1,8")/83,82(3,3")
<b>8 253 15 013</b>	<b>Double porte-foret Ø 3/4"</b>	
	Notation:	180° reversible; reculé
	Version:	long
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Centering key slot b 20
	Interface de broche:	Ø 3/4" (19,05mm)
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	76,20(3,0")/114,30(4,5")
<b>8 253 16 006</b>	<b>Double porte-foret Ø 20</b>	
	Poids [kg]:	6.510
	Notation:	180° reversible
	Version:	short
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Alésage de centrage ø 20
	Interface de broche:	Ø 20
	Lubrification:	Int/ext
	Remarque:	Center [mm] 45,72(1,8")/83,82(3,3")
<b>8 253 16 007</b>	<b>Double porte-foret Ø 20</b>	
	Poids [kg]:	3.940
	Notation:	180° reversible; reculé
	Version:	long
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Centering key slot b 20
	Interface de broche:	Ø 20
	Lubrification:	Int/ext
	Distance au centre [mm]:	76,20(3,0")/114,30(4,5")
<b>8 253 17 026</b>	<b>Double porte-foret Ø 25</b>	
	Poids [kg]:	6.240
	Notation:	180° reversible
	Version:	short
	Type d'arbre:	BMT
	Machine. Seit. réception:	Alésage de centrage ø 20
	Interface de broche:	Ø 25
	Lubrification:	Int/ext
	Remarque:	Center [mm] 45,72(1,8")/83,82(3,3")



## 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**<sup>®</sup>

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](http://www.heimatec.com)  
[info@heimatec.com](mailto:info@heimatec.com)