

Miyano  
**LX 08 R**



# 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.

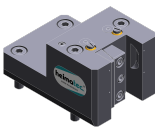
**HEIMATEC GmbH** se réserve le droit d'apporter des modifications techniques à tout moment et sans préavis. Cela s'applique notamment aux adaptations de nouvelles normes internationales aux modifications, aux développements de nos produits et aux différents processus de fabrication.

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

| N° d'article                                                                      | Désignation                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>8 010 45 035</b>                                                               | <b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 M int</b>    |
|  | Poids [kg]: 2.560                                           |
|                                                                                   | Entraînement d'outil: Pignon conique                        |
|                                                                                   | Taille du cylindre [mm]: 45.00                              |
|                                                                                   | Type d'arbre: BMT                                           |
|                                                                                   | Interface de broche: ER 25 M                                |
|                                                                                   | 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                                      |
| <b>8 010 45 038</b>                                                               | <b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 M</b>        |
|                                                                                   | Poids [kg]: 2.200                                           |
|                                                                                   | Entraînement d'outil: Pignon conique                        |
|                                                                                   | Taille du cylindre [mm]: 45.00                              |
|                                                                                   | Type d'arbre: BMT                                           |
|                                                                                   | Interface de broche: ER 25 M                                |
|                                                                                   | Rapport de démultiplication [i]: 1:1                        |
|                                                                                   | Couple max [Nm]: 25                                         |
|                                                                                   | Vitesse max [1/min]: 6000                                   |
|                                                                                   | Sens de rotation: identique                                 |
|                                                                                   | Lubrification: EXT                                          |
| <b>8 010 45 058</b>                                                               | <b>Tête de perçage et de fraisage axiale ER 25 M int</b>    |
|                                                                                   | Poids [kg]: 2.580                                           |
|                                                                                   | Entraînement d'outil: Pignon conique                        |
|                                                                                   | Taille du cylindre [mm]: 45.00                              |
|                                                                                   | Type d'arbre: BMT                                           |
|                                                                                   | Interface de broche: ER 25 M                                |
|                                                                                   | 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                              |
| <b>8 011 44 005</b>                                                               | <b>Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 16</b> |
|                                                                                   | Poids [kg]: 2.480                                           |
|                                                                                   | Entraînement d'outil: Pignon conique                        |
|                                                                                   | Taille du cylindre [mm]: 45.00                              |
|                                                                                   | Type d'arbre: BMT                                           |
|                                                                                   | Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 16           |
|                                                                                   | Rapport de démultiplication [i]: 1:1                        |
|                                                                                   | Couple max [Nm]: 25                                         |
|                                                                                   | Vitesse max [1/min]: 6000                                   |
|                                                                                   | Sens de rotation: identique                                 |
|                                                                                   | Lubrification: EXT                                          |
|                                                                                   | Remarque: roulements renforcés                              |

| N° d'article        | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>8 011 45 013</b> | <b>Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 22</b><br>Poids [kg]: 2.580<br>Entraînement d'outil: Pignon conique<br>Taille du cylindre [mm]: 45.00<br>Type d'arbre: BMT<br>Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 22<br>Rapport de démultiplication [i]: 1:1<br>Couple max [Nm]: 25<br>Vitesse max [1/min]: 6000<br>Sens de rotation: identique<br>Lubrification: EXT<br>Remarque: roulements renforcés       |
| <b>8 030 44 012</b> | <b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20 int</b><br>Notation: 180° reversible<br>Entraînement d'outil: Pignon conique<br>Taille du cylindre [mm]: 45.00<br>Type d'arbre: BMT<br>Interface de broche: ER 20<br>Rapport de démultiplication [i]: 1:1<br>Couple max [Nm]: 25<br>Vitesse max [1/min]: 6000<br>Sens de rotation: opposé<br>Lubrification: Int/ext<br>Pression max [bar]: 140<br>Distance au centre [mm]: 55 |
| <b>8 030 44 019</b> | <b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 16</b><br>Poids [kg]: 4.660<br>Notation: 180° reversible<br>Entraînement d'outil: Pignon conique<br>Taille du cylindre [mm]: 45.00<br>Type d'arbre: BMT<br>Interface de broche: ER 16<br>Rapport de démultiplication [i]: 1:2<br>Couple max [Nm]: 12<br>Vitesse max [1/min]: 12000<br>Sens de rotation: opposé<br>Lubrification: EXT<br>Distance au centre [mm]: 55              |
| <b>8 030 44 022</b> | <b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 20 AX</b><br>Poids [kg]: 4.700<br>Notation: 180° reversible<br>Entraînement d'outil: Pignon conique<br>Taille du cylindre [mm]: 45.00<br>Type d'arbre: BMT<br>Interface de broche: ER 20 A<br>Rapport de démultiplication [i]: 1:2<br>Couple max [Nm]: 12<br>Vitesse max [1/min]: 12000<br>Sens de rotation: opposé<br>Lubrification: EXT<br>Distance au centre [mm]: 55         |

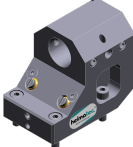
| N° d'article                                                                      | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>8 030 45 060</b>                                                               | <b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 int</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|  | Poids [kg]: 4.100<br>Notation: 180° reversible<br>Entraînement d'outil: Pignon conique<br>Taille du cylindre [mm]: 45.00<br>Type d'arbre: BMT<br>Interface de broche: ER 25<br>Rapport de démultiplication [i]: 1:1<br>Couple max [Nm]: 25<br>Vitesse max [1/min]: 6000<br>Sens de rotation: opposé<br>Lubrification: Int/ext<br>Pression max [bar]: 140<br>Distance au centre [mm]: 55                   |
| <b>8 030 45 178</b>                                                               | <b>Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 AX UT</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                   | Poids [kg]: 5.350<br>Notation: 180° reversible<br>Entraînement d'outil: Pignon conique<br>Taille du cylindre [mm]: 45.00<br>Type d'arbre: BMT<br>Interface de broche: ER 25 A - u-tec<br>Rapport de démultiplication [i]: 1:1<br>Couple max [Nm]: 50<br>Vitesse max [1/min]: 6000<br>Sens de rotation: opposé<br>Lubrification: EXT<br>Remarque: Vérifier l'utilisabilité!<br>Distance au centre [mm]: 65 |
| <b>8 031 45 017</b>                                                               | <b>Tête de fraisage radiale arbre de fraisage combiné 22</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                   | Poids [kg]: 3.780<br>Notation: 180° reversible<br>Entraînement d'outil: Pignon conique<br>Taille du cylindre [mm]: 45.00<br>Type d'arbre: BMT<br>Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 22<br>Rapport de démultiplication [i]: 1:1<br>Couple max [Nm]: 25<br>Vitesse max [1/min]: 6000<br>Sens de rotation: opposé<br>Lubrification: EXT<br>Distance au centre [mm]: 55                           |
| <b>8 040 44 014</b>                                                               | <b>Tête pivotante ± 90° adjustable ER 16</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                   | Poids [kg]: 3.140<br>Entraînement d'outil: Pignon conique<br>Taille du cylindre [mm]: 45.00<br>Type d'arbre: BMT<br>Interface de broche: ER 16<br>Rapport de démultiplication [i]: 1:1<br>Couple max [Nm]: 10<br>Vitesse max [1/min]: 6000<br>Sens de rotation: identique<br>Lubrification: EXT<br>Distance au centre [mm]: 55                                                                            |

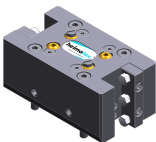
| N° d'article                                                                        | Désignation                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>8 043 44 013</b>                                                                 | <b>Tête pivotante +105°/-20° adj. ER16 AX UT</b>    |
|                                                                                     | Poids [kg]: 5.860                                   |
|                                                                                     | Notation: désaxé                                    |
|                                                                                     | Entraînement d'outil: Pignon conique                |
|                                                                                     | Taille du cylindre [mm]: 45.00                      |
|                                                                                     | Type d'arbre: BMT                                   |
|                                                                                     | Interface de broche: ER 16 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: 180° reversible                           |
|                                                                                     | Distance au centre [mm]: 50                         |
|                                                                                     | Décalage de l'axe [mm]: 35                          |
| <b>8 043 45 003</b>                                                                 | <b>Tête pivotante +105°/-20° adj. weldon 16</b>     |
|                                                                                     | Poids [kg]: 6.090                                   |
|                                                                                     | Notation: désaxé; 180° reversible                   |
|                                                                                     | Version: Special                                    |
|                                                                                     | Entraînement d'outil: Pignon conique                |
|                                                                                     | Taille du cylindre [mm]: 45.00                      |
|                                                                                     | Type d'arbre: BMT                                   |
|                                                                                     | Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 16 special |
|                                                                                     | 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]: 50                         |
|                                                                                     | Décalage de l'axe [mm]: 35                          |
| <b>8 202 00 010</b>                                                                 | <b>Plaque de base logement longitudinal FN 12</b>   |
|  | Poids [kg]: 0.920                                   |
|                                                                                     | Notation: 180° reversible                           |
|                                                                                     | Type d'arbre: BMT                                   |
|                                                                                     | Machine. Seit. réception: Localisateur ø 12         |
|                                                                                     | Interface de broche: Interface FN 12                |
|                                                                                     | Lubrification: EXT                                  |
| <b>8 224 03 016</b>                                                                 | <b>Porte-outil combiné sq. 3/4" int</b>             |
|  | Poids [kg]: 2.630                                   |
|                                                                                     | Notation: 180° reversible                           |
|                                                                                     | Type d'arbre: BMT                                   |
|                                                                                     | Machine. Seit. réception: Localisateur ø 12         |
|                                                                                     | Interface de broche: Sq. 3/4" (19,05mm)             |
|                                                                                     | Sq. 3/4" (19,05mm)                                  |
|                                                                                     | Lubrification: Int/ext                              |
|                                                                                     | Pression max [bar]: 100                             |
|                                                                                     | Remarque: Key rail                                  |

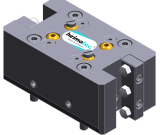
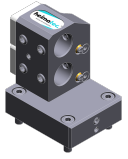
| N° d'article                                                                       | Désignation                           |                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>8 224 04 000</b>                                                                | <b>Porte-outil combiné sq. 20</b>     |                                                              |
|   | Poids [kg]:                           | 2.640                                                        |
|                                                                                    | Notation:                             | 180° reversible                                              |
|                                                                                    | Type d'arbre:                         | BMT                                                          |
|                                                                                    | Machine. Seit. réception:             | Localisateur ø 12                                            |
|                                                                                    | Interface de broche:                  | Sq. 20                                                       |
|                                                                                    |                                       | Sq. 20                                                       |
|                                                                                    | Lubrification:                        | EXT                                                          |
| <b>8 224 04 035</b>                                                                | <b>Porte-outil combiné sq. 20 int</b> |                                                              |
|   | Poids [kg]:                           | 2.620                                                        |
|                                                                                    | Notation:                             | 180° reversible                                              |
|                                                                                    | Type d'arbre:                         | BMT                                                          |
|                                                                                    | Machine. Seit. réception:             | Localisateur ø 12                                            |
|                                                                                    | Interface de broche:                  | Sq. 20                                                       |
|                                                                                    | Lubrification:                        | INT                                                          |
| <b>8 224 04 068</b>                                                                | <b>Porte-outil combiné sq. 20 int</b> |                                                              |
|  | Poids [kg]:                           | 2.610                                                        |
|                                                                                    | Notation:                             | 180° reversible                                              |
|                                                                                    | Type d'arbre:                         | BMT                                                          |
|                                                                                    | Machine. Seit. réception:             | Localisateur ø 12                                            |
|                                                                                    | Interface de broche:                  | Sq. 20                                                       |
|                                                                                    |                                       | Sq. 20                                                       |
|                                                                                    | Lubrification:                        | Int/ext                                                      |
|                                                                                    | Pression max [bar]:                   | 100                                                          |
|                                                                                    | Remarque:                             | Key rail                                                     |
| <b>8 229 05 004</b>                                                                | <b>Outil de base C 3 int</b>          |                                                              |
|                                                                                    | Poids [kg]:                           | 2.980                                                        |
|                                                                                    | Notation:                             | 180° reversible                                              |
|                                                                                    | Version:                              | right                                                        |
|                                                                                    | Type d'arbre:                         | BMT                                                          |
|                                                                                    | Machine. Seit. réception:             | Localisateur ø 12                                            |
|                                                                                    | Interface de broche:                  | heimatec Capto(TM) C 3                                       |
|                                                                                    | Lubrification:                        | INT                                                          |
|                                                                                    | Remarque:                             | Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil ! |
|                                                                                    | Décalage de l'axe [mm]:               | 65                                                           |
| <b>8 229 05 005</b>                                                                | <b>Outil de base C 3 int</b>          |                                                              |
|                                                                                    | Poids [kg]:                           | 1.590                                                        |
|                                                                                    | Notation:                             | 180° reversible                                              |
|                                                                                    | Version:                              | right                                                        |
|                                                                                    | Type d'arbre:                         | BMT                                                          |
|                                                                                    | Machine. Seit. réception:             | Localisateur ø 12                                            |
|                                                                                    | Interface de broche:                  | heimatec Capto(TM) C 3                                       |
|                                                                                    | Lubrification:                        | INT                                                          |
|                                                                                    | Remarque:                             | Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil ! |
|                                                                                    | Décalage de l'axe [mm]:               | 27                                                           |

| N° d'article        | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>8 240 05 034</b> | <b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 16</b><br>Poids [kg]: 4.360<br>Notation: 180° reversible<br>Type d'arbre: BMT<br>Machine. Seit. réception: Localisateur ø 12<br>Interface de broche: Ø 16<br>Lubrification: Int/ext<br>Distance au centre [mm]: 75                                                                                                  |
| <b>8 240 05 059</b> | <b>Outil de base C 3 int</b><br>Poids [kg]: 4.130<br>Notation: 180° reversible<br>Version: right<br>Type d'arbre: BMT<br>Machine. Seit. réception: Localisateur ø 12<br>Interface de broche: heimatec Capto(TM) C 3<br>Lubrification: INT<br>Remarque: Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil !<br>Distance au centre [mm]: 80         |
| <b>8 240 05 060</b> | <b>Outil de base C 3 int</b><br>Poids [kg]: 3.190<br>Notation: 180° reversible<br>Version: reculé; right<br>Type d'arbre: BMT<br>Machine. Seit. réception: Localisateur ø 12<br>Interface de broche: heimatec Capto(TM) C 3<br>Lubrification: INT<br>Remarque: Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil !<br>Distance au centre [mm]: 80 |
| <b>8 240 06 034</b> | <b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 20</b><br>Poids [kg]: 4.280<br>Notation: 180° reversible<br>Type d'arbre: BMT<br>Machine. Seit. réception: Localisateur ø 12<br>Interface de broche: Ø 20<br>Lubrification: Int/ext<br>Distance au centre [mm]: 75                                                                                                  |
| <b>8 240 07 038</b> | <b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 25</b><br>Poids [kg]: 4.160<br>Notation: 180° reversible<br>Type d'arbre: BMT<br>Machine. Seit. réception: Localisateur ø 12<br>Interface de broche: Ø 25<br>Lubrification: Int/ext<br>Distance au centre [mm]: 75                                                                                                  |
| <b>8 240 07 050</b> | <b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 1 1/4 "</b><br>Poids [kg]: 3.790<br>Notation: reculé<br>Type d'arbre: BMT<br>Machine. Seit. réception: Localisateur ø 12<br>Interface de broche: Ø 1 1/4" (31,75mm)<br>Lubrification: Int/ext<br>Distance au centre [mm]: 75                                                                                        |



| N° d'article                                                                        | Désignation                                                                                                                                  |                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8 240 08 000                                                                        | <b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 32</b>                                                                                                |                                                                                                    |
|    | Poids [kg]:<br>Notation:<br>Type d'arbre:<br>Machine. Seit. réception:<br>Interface de broche:<br>Lubrification:<br>Distance au centre [mm]: | 3.740<br>reculé<br>BMT<br>Localisateur Ø 12<br>Ø 32<br>Int/ext<br>75                               |
| 8 240 08 046                                                                        | <b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 32</b>                                                                                                |                                                                                                    |
|                                                                                     | Poids [kg]:<br>Notation:<br>Type d'arbre:<br>Machine. Seit. réception:<br>Interface de broche:<br>Lubrification:<br>Distance au centre [mm]: | 3.940<br>180° reversible<br>BMT<br>Localisateur Ø 12<br>Ø 32<br>Int/ext<br>75                      |
| 8 240 08 074                                                                        | <b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 1 1/2"</b>                                                                                            |                                                                                                    |
|                                                                                     | Poids [kg]:<br>Type d'arbre:<br>Machine. Seit. réception:<br>Interface de broche:<br>Lubrification:<br>Distance au centre [mm]:              | 4.000<br>BMT<br>Localisateur Ø 12<br>Ø 1 1/2" (38,1mm)<br>Int/ext<br>75                            |
| 8 240 09 002                                                                        | <b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 40</b>                                                                                                |                                                                                                    |
|  | Poids [kg]:<br>Version:<br>Type d'arbre:<br>Machine. Seit. réception:<br>Interface de broche:<br>Lubrification:<br>Distance au centre [mm]:  | 2.660<br>reculé<br>BMT<br>Localisateur Ø 12<br>Ø 40<br>Int/ext<br>75                               |
| 8 240 09 013                                                                        | <b>Porte-outils pour barre d'alésage Ø 40</b>                                                                                                |                                                                                                    |
|                                                                                     | Poids [kg]:<br>Type d'arbre:<br>Machine. Seit. réception:<br>Interface de broche:<br>Lubrification:<br>Distance au centre [mm]:              | 3.950<br>BMT<br>Localisateur Ø 12<br>Ø 40<br>Int/ext<br>75                                         |
| 8 244 04 019                                                                        | <b>Porte-outil combiné à dresser la face sq. 20</b>                                                                                          |                                                                                                    |
|                                                                                     | Poids [kg]:<br>Type d'arbre:<br>Machine. Seit. réception:<br>Interface de broche:<br>Lubrification:                                          | 3.700<br>BMT<br>Localisateur Ø 12<br>Sq. 20<br>EXT                                                 |
| 8 249 05 008                                                                        | <b>Double tool holder C 3 int</b>                                                                                                            |                                                                                                    |
|                                                                                     | Poids [kg]:<br>Insert pour:<br>Version:<br>Type d'arbre:<br>Machine. Seit. réception:<br>Interface de broche:                                | 4.860<br>Principale and sub spindle<br>right<br>BMT<br>Localisateur Ø 12<br>heimatec Capto(TM) C 3 |

| N° d'article                                                                        | Désignation                                                                                                                                          |                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | Lubrification:<br>Remarque:<br>Distance au centre [mm]:                                                                                              | heimatec Capto(TM) C 3<br>INT<br>Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil !<br>80                                          |
| <b>8 250 05 002</b>                                                                 | <b>Multiple tool holder C 3 int</b><br>Poids [kg]:<br>Insert pour:<br>Version:<br>Type d'arbre:<br>Machine. Seit. réception:<br>Interface de broche: | 2.140<br>Principale and sub spindle<br>right<br>BMT<br>Localisateur ø 12<br>heimatec Capto(TM) C 3<br>heimatec Capto(TM) C 3                 |
|                                                                                     | Lubrification:<br>Remarque:<br>Décalage de l'axe [mm]:                                                                                               | INT<br>Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil !<br>27<br>27                                                              |
| <b>8 250 05 003</b>                                                                 | <b>Multiple tool holder C 3 int</b><br>Poids [kg]:<br>Insert pour:<br>Version:<br>Type d'arbre:<br>Machine. Seit. réception:<br>Interface de broche: | 3.730<br>Principale and sub spindle<br>right<br>BMT<br>Localisateur ø 12<br>heimatec Capto(TM) C 3<br>heimatec Capto(TM) C 3                 |
|                                                                                     | Lubrification:<br>Remarque:<br>Décalage de l'axe [mm]:                                                                                               | INT<br>Vérifier l'utilisabilité; Respecter la longueur de l'outil !<br>65<br>65                                                              |
| <b>8 251 03 002</b>                                                                 | <b>Double porte-outil combiné sq. 3/4"int</b><br>Poids [kg]:<br>Notation:<br>Type d'arbre:<br>Machine. Seit. réception:<br>Interface de broche:      | 4.360<br>180° reversible<br>BMT<br>Localisateur ø 12<br>Sq. 3/4" (19,05mm)<br>Sq. 3/4" (19,05mm)<br>Sq. 3/4" (19,05mm)<br>Sq. 3/4" (19,05mm) |
|  | Lubrification:<br>Pression max [bar]:<br>Remarque:                                                                                                   | Int/ext<br>100<br>Key rail                                                                                                                   |
| <b>8 251 04 002</b>                                                                 | <b>Double porte-outil combiné sq. 20</b><br>Poids [kg]:<br>Notation:<br>Type d'arbre:<br>Machine. Seit. réception:<br>Interface de broche:           | 4.380<br>180° reversible<br>BMT<br>Localisateur ø 12<br>Sq. 20<br>Sq. 20<br>Sq. 20<br>Sq. 20                                                 |
|  | Lubrification:                                                                                                                                       | EXT                                                                                                                                          |

| N° d'article                                                                        | Désignation                                  |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------|
| <b>8 251 04 003</b>                                                                 | <b>Double porte-outil combiné sq. 3/4"</b>   |                         |
|    | Poids [kg]:                                  | 4.410                   |
|                                                                                     | Notation:                                    | 180° reversible         |
|                                                                                     | Type d'arbre:                                | BMT                     |
|                                                                                     | Machine. Seit. réception:                    | Localisateur Ø 12       |
|                                                                                     | Interface de broche:                         | Sq. 3/4" (19,05mm)      |
|                                                                                     |                                              | Sq. 3/4" (19,05mm)      |
|                                                                                     |                                              | Sq. 3/4" (19,05mm)      |
|                                                                                     |                                              | Sq. 3/4" (19,05mm)      |
|                                                                                     | Lubrification:                               | EXT                     |
| <b>8 251 04 059</b>                                                                 | <b>Double porte-outil combiné sq. 20 int</b> |                         |
|    | Poids [kg]:                                  | 4.360                   |
|                                                                                     | Notation:                                    | 180° reversible         |
|                                                                                     | Type d'arbre:                                | BMT                     |
|                                                                                     | Machine. Seit. réception:                    | Localisateur Ø 12       |
|                                                                                     | Interface de broche:                         | Sq. 20                  |
|                                                                                     |                                              | Sq. 20                  |
|                                                                                     |                                              | Sq. 20                  |
|                                                                                     |                                              | Sq. 20                  |
|                                                                                     | Lubrification:                               | Int/ext                 |
|                                                                                     | Pression max [bar]:                          | 100                     |
|                                                                                     | Remarque:                                    | Key rail                |
| <b>8 253 07 000</b>                                                                 | <b>Double porte-foret Ø 25</b>               |                         |
|  | Poids [kg]:                                  | 2.320                   |
|                                                                                     | Notation:                                    | reculé, 180° reversible |
|                                                                                     | Type d'arbre:                                | BMT                     |
|                                                                                     | Machine. Seit. réception:                    | Localisateur Ø 12       |
|                                                                                     | Interface de broche:                         | Ø 25                    |
|                                                                                     |                                              | Ø 25                    |
|                                                                                     | Lubrification:                               | Int/ext                 |
|                                                                                     | Distance au centre [mm]:                     | 50/85                   |
| <b>8 253 07 003</b>                                                                 | <b>Porte-foret à usage multiple Ø 1"</b>     |                         |
|  | Poids [kg]:                                  | 2.530                   |
|                                                                                     | Notation:                                    | reculé, 180° reversible |
|                                                                                     | Type d'arbre:                                | BMT                     |
|                                                                                     | Machine. Seit. réception:                    | Localisateur Ø 12       |
|                                                                                     | Interface de broche:                         | Ø 1" (25,4mm)           |
|                                                                                     |                                              | Ø 1" (25,4mm)           |
|                                                                                     | Lubrification:                               | Int/ext                 |
|                                                                                     | Distance au centre [mm]:                     | 50/85                   |
| <b>8 253 07 004</b>                                                                 | <b>Double porte-foret Ø 1"</b>               |                         |
|  | Poids [kg]:                                  | 3.740                   |
|                                                                                     | Notation:                                    | 180° reversible         |
|                                                                                     | Type d'arbre:                                | BMT                     |
|                                                                                     | Machine. Seit. réception:                    | Localisateur Ø 12       |
|                                                                                     | Interface de broche:                         | Ø 1" (25,4mm)           |
|                                                                                     |                                              | Ø 1" (25,4mm)           |
|                                                                                     | Lubrification:                               | Int/ext                 |
|                                                                                     | Distance au centre [mm]:                     | 50/85                   |

| N° d'article                                                                      | Désignation                                      |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>8 253 07 006</b>                                                               | <b>Double porte-foret Ø 25</b>                   |                            |
|  | Poids [kg]:                                      | 3.710                      |
|                                                                                   | Notation:                                        | 180° reversible            |
|                                                                                   | Type d'arbre:                                    | BMT                        |
|                                                                                   | Machine. Seit. réception:                        | Localisateur Ø 12          |
|                                                                                   | Interface de broche:                             | Ø 25                       |
|                                                                                   |                                                  | Ø 25                       |
|                                                                                   | Lubrification:                                   | Int/ext                    |
|                                                                                   | Distance au centre [mm]:                         | 50/85                      |
| <b>8 259 01 006</b>                                                               | <b>Porte-outil à usage multiple 4x sq. 20</b>    |                            |
|                                                                                   | Poids [kg]:                                      | 4.700                      |
|                                                                                   | Insert pour:                                     | Principale and sub spindle |
|                                                                                   | Version:                                         | Y-axes offset              |
|                                                                                   | Type d'arbre:                                    | BMT                        |
|                                                                                   | Machine. Seit. réception:                        | Localisateur Ø 12          |
|                                                                                   | Interface de broche:                             | Sq. 20                     |
|                                                                                   |                                                  | Sq. 20                     |
|                                                                                   |                                                  | Sq. 20                     |
|                                                                                   |                                                  | Sq. 20                     |
|                                                                                   | Lubrification:                                   | EXT                        |
| <b>8 259 09 001</b>                                                               | <b>Porte-outil multiple Ø25 and sq. 20</b>       |                            |
|                                                                                   | Poids [kg]:                                      | 3.980                      |
|                                                                                   | Notation:                                        | 180° reversible            |
|                                                                                   | Type d'arbre:                                    | BMT                        |
|                                                                                   | Machine. Seit. réception:                        | Localisateur Ø 12          |
|                                                                                   | Interface de broche:                             | Ø25/ sq. 20                |
|                                                                                   |                                                  | Ø25/ sq. 20                |
|                                                                                   | Lubrification:                                   | Int/ext                    |
|                                                                                   | Distance au centre [mm]:                         | 50/85                      |
| <b>8 261 08 000</b>                                                               | <b>Tool holder for centering insert</b>          |                            |
|                                                                                   | Poids [kg]:                                      | 5.270                      |
|                                                                                   | Notation:                                        | 180° reversible            |
|                                                                                   | Type d'arbre:                                    | BMT                        |
|                                                                                   | Machine. Seit. réception:                        | Localisateur Ø 12          |
|                                                                                   | Interface de broche:                             | Ø 32                       |
|                                                                                   | Lubrification:                                   | EXT                        |
|                                                                                   | Remarque:                                        | Prix sans pointe à centrer |
|                                                                                   | Distance au centre [mm]:                         | 55                         |
| <b>8 263 09 000</b>                                                               | <b>Tool holder with rotating centering point</b> |                            |
|                                                                                   | Poids [kg]:                                      | 4.070                      |
|                                                                                   | Notation:                                        | 180° reversible            |
|                                                                                   | Type d'arbre:                                    | BMT                        |
|                                                                                   | Machine. Seit. réception:                        | Localisateur Ø 12          |
|                                                                                   | Vitesse max [1/min]:                             | 6000                       |
|                                                                                   | Lubrification:                                   | EXT                        |
|                                                                                   | Remarque:                                        | Taper roller bearings      |
|                                                                                   | Distance au centre [mm]:                         | 75                         |

| N° d'article                                                                        | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>8 263 09 007</b>                                                                 | <b>Tool holder with rotating centering point</b><br>Poids [kg]: 6.410<br>Notation: 180° reversible; reculé<br>Type d'arbre: BMT<br>Machine. Seit. réception: Localisateur ø 12<br>Vitesse max [1/min]: 6000<br>Lubrification: EXT<br>Distance au centre [mm]: 85                                      |
| <b>8 320 02 017</b>                                                                 | <b>Porte-outil à tronçonner à hauteur réglable SH 26 int</b><br>Notation: 180° reversible<br>Type d'arbre: BMT<br>Machine. Seit. réception: Localisateur ø 12<br>Interface de broche: Serrage d'outil SH 26<br>Lubrification: Int/ext<br>Pression max [bar]: 70                                       |
| <b>8 320 02 018</b>                                                                 | <b>Porte-outil à tronçonner à hauteur réglable SH 26 int</b><br>Notation: 180° reversible<br>Type d'arbre: BMT<br>Machine. Seit. réception: Localisateur ø 12<br>Interface de broche: Serrage d'outil SH 26<br>Lubrification: Int/ext<br>Pression max [bar]: 70<br>Remarque: Serrage d'outil internal |
| <b>8 320 03 007</b>                                                                 | <b>Porte-outil à tronçonner à hauteur réglable SH 32 int</b><br>Poids [kg]: 1.520<br>Notation: 180° reversible<br>Type d'arbre: BMT<br>Machine. Seit. réception: Localisateur ø 12<br>Interface de broche: Serrage d'outil SH 32<br>Lubrification: Int/ext<br>Pression max [bar]: 140                 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>8 320 09 003</b>                                                                 | <b>Porte-outil à tronçonner à hauteur réglable 845 int</b><br>Notation: 180° reversible<br>Type d'arbre: BMT<br>Machine. Seit. réception: Localisateur ø 12<br>Interface de broche: (HORN) System 845<br>Lubrification: INT<br>Pression max [bar]: 70                                                 |



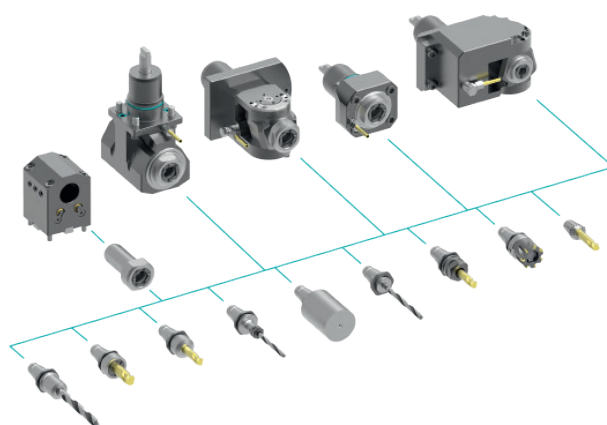
## heimatec.u-tec®

heimatec.com

Produits / Systèmes de changement d'outils /  
Système de changement u-tec®



versions voir catalogue



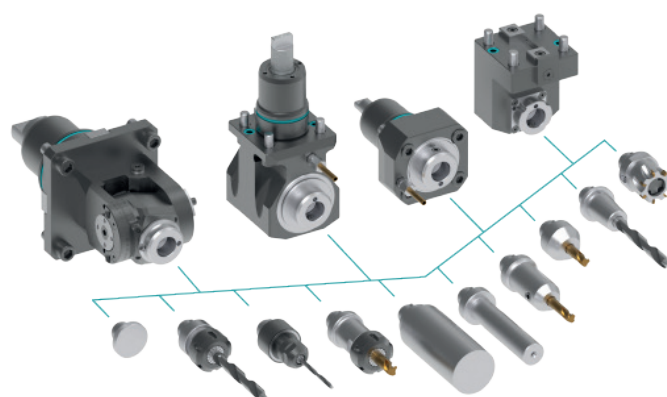
## heimatec.easy-quick

heimatec.com

Produits / Systèmes de changement d'outils /  
Système de changement rapide easy-quick HT



versions voir catalogue



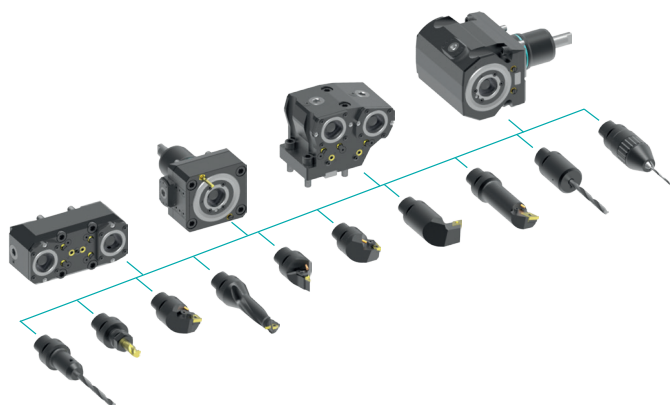
## heimatec.Capto™

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