

Hyundai-Kia
SKT 21 LM/LMS



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 46 001 | Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32 |
| | Poids [kg]: 3.270 |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Interface de broche: ER 32 |
| | Rapport de démultiplication [i]: 1:1 |
| | Couple max [Nm]: 50 |
| | Vitesse max [1/min]: 6000 |
| | Sens de rotation: identique |
| | Lubrification: EXT |
| 8 010 46 004 | Tête de perçage et de fraisage axiale C 20 |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Interface de broche: DIN 6388 - C 20 |
| | Rapport de démultiplication [i]: 1:1 |
| | Couple max [Nm]: 50 |
| | Vitesse max [1/min]: 6000 |
| | Sens de rotation: identique |
| | Lubrification: EXT |
| 8 010 46 195 | Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32 AX UT int |
| | Poids [kg]: 3.340 |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Interface de broche: ER 32 A - u-tec |
| | Rapport de démultiplication [i]: 1:1 |
| | Couple max [Nm]: 50 |
| | Vitesse max [1/min]: 6000 |
| | Sens de rotation: identique |
| | Lubrification: Int/ext |
| | Pression max [bar]: 25 |
| | Remarque: round boîtier Ø 84 |
| 8 010 46 196 | Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32 AX UT |
| | Poids [kg]: 3.200 |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Interface de broche: ER 32 A - u-tec |
| | Rapport de démultiplication [i]: 1:1 |
| | Couple max [Nm]: 50 |
| | Vitesse max [1/min]: 6000 |
| | Sens de rotation: identique |
| | Lubrification: EXT |
| | Remarque: round boîtier ø 84 |
| 8 010 46 281 | Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32 int |
| | Poids [kg]: 3.400 |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Interface de broche: ER 32 |
| | Rapport de démultiplication [i]: 1:1 |
| | Couple max [Nm]: 50 |

| N° d'article | Désignation |
|---------------------|---|
| | <p>Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 25 Remarque: round boîtier ø 84</p> |
| 8 010 47 003 | Tête de perçage et de fraisage axiale weldon 1" int |
| | <p>Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 1" (25,4mm) Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 5000 Sens de rotation: identique Lubrification: Int/ext</p> |
| 8 010 47 032 | Tête de perçage et de fraisage axiale weldon 25 int |
| | <p>Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 25 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 25 Remarque: round boîtier ø 84</p> |
| 8 010 47 035 | Tête de perçage et de fraisage axiale weldon 25 |
| | <p>Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: Weldon (DIN 1835 b) 25 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT Remarque: round boîtier ø 84</p> |
| 8 010 47 103 | Tête de perçage et de fraisage axiale HT 5 int |
| | <p>Poids [kg]: 3.440 Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: HT 5 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 25 Remarque: round boîtier ø 84</p> |

| N° d'article | Désignation |
|---------------------|---|
| 8 010 47 104 | Tête de perçage et de fraisage axiale HT 5 |
| | Poids [kg]: 3.210 |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Interface de broche: HT 5 |
| | Rapport de démultiplication [i]: 1:1 |
| | Couple max [Nm]: 50 |
| | Vitesse max [1/min]: 6000 |
| | Sens de rotation: identique |
| | Lubrification: EXT |
| | Remarque: round boîtier ø 84 |
| 8 010 47 105 | Tête de perçage et de fraisage axiale ER 40 int |
| | Poids [kg]: 3.620 |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Interface de broche: ER 40 |
| | Rapport de démultiplication [i]: 1:1 |
| | Couple max [Nm]: 50 |
| | Vitesse max [1/min]: 6000 |
| | Sens de rotation: identique |
| | Lubrification: Int/ext |
| | Pression max [bar]: 25 |
| | Remarque: roulements renforcés; round boîtier ø 84 |
| 8 011 44 000 | Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 16 |
| | Poids [kg]: 3.320 |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 16 |
| | Rapport de démultiplication [i]: 1:1 |
| | Couple max [Nm]: 50 |
| | Vitesse max [1/min]: 6000 |
| | Sens de rotation: identique |
| | Lubrification: EXT |
| 8 011 45 002 | Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 22 |
| | Poids [kg]: 3.440 |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 22 |
| | Rapport de démultiplication [i]: 1:1 |
| | Couple max [Nm]: 50 |
| | Vitesse max [1/min]: 6000 |
| | Sens de rotation: identique |
| | Lubrification: EXT |
| 8 011 48 000 | Tête de fraisage axiale arbre de fraisage combiné 40 |
| | Version: Special |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Interface de broche: Arbre de fraisage combiné 40 |
| | Rapport de démultiplication [i]: 1:1 |

| N° d'article | Désignation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|--|------------------|--------|-----------------------|----------|--------------------------|-----------|--------------------------|-------|----------------------|------------------------|----------------------------------|------------------------|----------------------------------|-----|----------------------|------|----------------------|-----------|-------------------|--------|--------------------------|-----|--------------------------|----|
| | <table> <tr><td>Couple max [Nm]:</td><td>50</td></tr> <tr><td>Vitesse max [1/min]:</td><td>5000</td></tr> <tr><td>Sens de rotation:</td><td>identique</td></tr> <tr><td>Lubrification:</td><td>EXT</td></tr> <tr><td>Remarque:</td><td>roulements renforcés</td></tr> </table> | Couple max [Nm]: | 50 | Vitesse max [1/min]: | 5000 | Sens de rotation: | identique | Lubrification: | EXT | Remarque: | roulements renforcés | | | | | | | | | | | | | | |
| Couple max [Nm]: | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vitesse max [1/min]: | 5000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sens de rotation: | identique | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lubrification: | EXT | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Remarque: | roulements renforcés | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 013 46 001 | Tête de perçage et de fraisage axiale ER 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table> <tr><td>Poids [kg]:</td><td>7.220</td></tr> <tr><td>Entraînement d'outil:</td><td>DIN 5482</td></tr> <tr><td>Taille du cylindre [mm]:</td><td>40.00</td></tr> <tr><td>Type d'arbre:</td><td>VDI</td></tr> <tr><td>Interface de broche:</td><td>ER 32</td></tr> <tr><td>Rapport de démultiplication [i]:</td><td>3:1</td></tr> <tr><td>Couple max [Nm]:</td><td>75</td></tr> <tr><td>Vitesse max [1/min]:</td><td>3000</td></tr> <tr><td>Sens de rotation:</td><td>identique</td></tr> <tr><td>Lubrification:</td><td>EXT</td></tr> </table> | Poids [kg]: | 7.220 | Entraînement d'outil: | DIN 5482 | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 | Type d'arbre: | VDI | Interface de broche: | ER 32 | Rapport de démultiplication [i]: | 3:1 | Couple max [Nm]: | 75 | Vitesse max [1/min]: | 3000 | Sens de rotation: | identique | Lubrification: | EXT | | | | |
| Poids [kg]: | 7.220 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Entraînement d'outil: | DIN 5482 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taille du cylindre [mm]: | 40.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type d'arbre: | VDI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Interface de broche: | ER 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rapport de démultiplication [i]: | 3:1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Couple max [Nm]: | 75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vitesse max [1/min]: | 3000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sens de rotation: | identique | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lubrification: | EXT | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 013 47 001 | Tête de perçage et de fraisage axiale HT 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table> <tr><td>Poids [kg]:</td><td>7.200</td></tr> <tr><td>Entraînement d'outil:</td><td>DIN 5482</td></tr> <tr><td>Taille du cylindre [mm]:</td><td>40.00</td></tr> <tr><td>Type d'arbre:</td><td>VDI</td></tr> <tr><td>Interface de broche:</td><td>HT 5</td></tr> <tr><td>Rapport de démultiplication [i]:</td><td>3:1</td></tr> <tr><td>Couple max [Nm]:</td><td>75</td></tr> <tr><td>Vitesse max [1/min]:</td><td>3000</td></tr> <tr><td>Sens de rotation:</td><td>identique</td></tr> <tr><td>Lubrification:</td><td>EXT</td></tr> </table> | Poids [kg]: | 7.200 | Entraînement d'outil: | DIN 5482 | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 | Type d'arbre: | VDI | Interface de broche: | HT 5 | Rapport de démultiplication [i]: | 3:1 | Couple max [Nm]: | 75 | Vitesse max [1/min]: | 3000 | Sens de rotation: | identique | Lubrification: | EXT | | | | |
| Poids [kg]: | 7.200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Entraînement d'outil: | DIN 5482 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taille du cylindre [mm]: | 40.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type d'arbre: | VDI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Interface de broche: | HT 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rapport de démultiplication [i]: | 3:1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Couple max [Nm]: | 75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vitesse max [1/min]: | 3000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sens de rotation: | identique | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lubrification: | EXT | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 030 44 033 | Tête de perçage et de fraisage radiale weldon 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table> <tr><td>Version:</td><td>left</td></tr> <tr><td>Entraînement d'outil:</td><td>DIN 5482</td></tr> <tr><td>Taille du cylindre [mm]:</td><td>40.00</td></tr> <tr><td>Type d'arbre:</td><td>VDI</td></tr> <tr><td>Interface de broche:</td><td>Weldon (DIN 1835 b) 10</td></tr> <tr><td>Rapport de démultiplication [i]:</td><td>1:1</td></tr> <tr><td>Couple max [Nm]:</td><td>50</td></tr> <tr><td>Vitesse max [1/min]:</td><td>6000</td></tr> <tr><td>Sens de rotation:</td><td>opposé</td></tr> <tr><td>Lubrification:</td><td>EXT</td></tr> <tr><td>Distance au centre [mm]:</td><td>69</td></tr> </table> | Version: | left | Entraînement d'outil: | DIN 5482 | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 | Type d'arbre: | VDI | Interface de broche: | Weldon (DIN 1835 b) 10 | Rapport de démultiplication [i]: | 1:1 | Couple max [Nm]: | 50 | Vitesse max [1/min]: | 6000 | Sens de rotation: | opposé | Lubrification: | EXT | Distance au centre [mm]: | 69 | | |
| Version: | left | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Entraînement d'outil: | DIN 5482 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taille du cylindre [mm]: | 40.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type d'arbre: | VDI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Interface de broche: | Weldon (DIN 1835 b) 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rapport de démultiplication [i]: | 1:1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Couple max [Nm]: | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vitesse max [1/min]: | 6000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sens de rotation: | opposé | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lubrification: | EXT | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Distance au centre [mm]: | 69 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 030 44 034 | Tête de perçage et de fraisage radiale weldon 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table> <tr><td>Poids [kg]:</td><td>10.400</td></tr> <tr><td>Version:</td><td>left</td></tr> <tr><td>Entraînement d'outil:</td><td>DIN 5482</td></tr> <tr><td>Taille du cylindre [mm]:</td><td>40.00</td></tr> <tr><td>Type d'arbre:</td><td>VDI</td></tr> <tr><td>Interface de broche:</td><td>Weldon (DIN 1835 b) 12</td></tr> <tr><td>Rapport de démultiplication [i]:</td><td>1:1</td></tr> <tr><td>Couple max [Nm]:</td><td>50</td></tr> <tr><td>Vitesse max [1/min]:</td><td>6000</td></tr> <tr><td>Sens de rotation:</td><td>opposé</td></tr> <tr><td>Lubrification:</td><td>EXT</td></tr> <tr><td>Distance au centre [mm]:</td><td>69</td></tr> </table> | Poids [kg]: | 10.400 | Version: | left | Entraînement d'outil: | DIN 5482 | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 | Type d'arbre: | VDI | Interface de broche: | Weldon (DIN 1835 b) 12 | Rapport de démultiplication [i]: | 1:1 | Couple max [Nm]: | 50 | Vitesse max [1/min]: | 6000 | Sens de rotation: | opposé | Lubrification: | EXT | Distance au centre [mm]: | 69 |
| Poids [kg]: | 10.400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Version: | left | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Entraînement d'outil: | DIN 5482 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taille du cylindre [mm]: | 40.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type d'arbre: | VDI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Interface de broche: | Weldon (DIN 1835 b) 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rapport de démultiplication [i]: | 1:1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Couple max [Nm]: | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vitesse max [1/min]: | 6000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sens de rotation: | opposé | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lubrification: | EXT | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Distance au centre [mm]: | 69 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| N° d'article | Désignation |
|---------------------|---|
| 8 030 45 088 | Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 |
| | Poids [kg]: 3.660 |
| | Version: left |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | 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 46 096 | Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 |
| | Poids [kg]: 5.430 |
| | Version: left |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Interface de broche: ER 32 |
| | Rapport de démultiplication [i]: 1:1 |
| | Couple max [Nm]: 50 |
| | Vitesse max [1/min]: 6000 |
| | Sens de rotation: identique |
| | Lubrification: EXT |
| | Remarque: sans reverse rotation |
| | Distance au centre [mm]: 69 |
| 8 030 46 107 | Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 |
| | Poids [kg]: 5.140 |
| | Version: left |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Interface de broche: ER 32 |
| | Rapport de démultiplication [i]: 1:1 |
| | Couple max [Nm]: 50 |
| | Vitesse max [1/min]: 6000 |
| | Sens de rotation: opposé |
| | Lubrification: EXT |
| | Distance au centre [mm]: 69 |
| 8 030 46 217 | Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 int |
| | Version: left |
| | Entraînement d'outil: DIN 5482 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Interface de broche: ER 32 |
| | Rapport de démultiplication [i]: 1:1 |
| | Couple max [Nm]: 50 |
| | Vitesse max [1/min]: 6000 |
| | Sens de rotation: opposé |
| | Lubrification: Int/ext |
| | Pression max [bar]: 140 |
| | Distance au centre [mm]: 69 |

| N° d'article | Désignation |
|---------------------|--|
| 8 030 46 426 | Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 AX UT Poids [kg]: 5.100 Version: left Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 32 A - u-tec Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Distance au centre [mm]: 69 |
| 8 030 46 429 | Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 AX UT int Poids [kg]: 5.630 Version: left Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 32 A - u-tec Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: opposé Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 140 Distance au centre [mm]: 69 |
| 8 030 47 160 | Tête de perçage et de fraisage radiale HT 5 Poids [kg]: 5.210 Version: left Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: HT 5 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: opposé Lubrification: EXT Distance au centre [mm]: 69 |
| 8 033 46 033 | Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 Notation: reculé Version: left Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 32 Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 4000 Sens de rotation: identique Lubrification: EXT |



| N° d'article | Désignation |
|---------------------|---|
| 8 033 46 143 | Tête de perçage et de fraisage radiale ER 32 AX UT int Notation: reculé Version: left Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI Interface de broche: ER 32 A - u-tec Rapport de démultiplication [i]: 1:1 Couple max [Nm]: 50 Vitesse max [1/min]: 6000 Sens de rotation: identique Lubrification: Int/ext Pression max [bar]: 140 Distance au centre [mm]: 100 |
| 8 038 45 006 | Tête de perçage et de fraisage radiale ER 25 Notation: Axes Y ajustables Version: left Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 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: EXT |
| 8 040 45 074 | Tête pivotante ± 90° ajustable ER 25 AX UT Version: left Entraînement d'outil: DIN 5482 Taille du cylindre [mm]: 40.00 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]: 87 |
| 8 200 40 000 | Bouchon de protection Z2-40 K Poids [kg]: 0.140 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI |
| 8 200 40 001 | Bouchon de protection Z2-40 S Poids [kg]: 1.360 Taille du cylindre [mm]: 40.00 Type d'arbre: VDI |


| N° d'article | Désignation | |
|---------------------|--|------------------|
| 8 206 42 000 | Adaptateur pour VDI 30 | |
| | Poids [kg]: | 3.530 |
| | Version: | doubletoothed |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | DIN 69880 - 30 |
| | Lubrification: | EXT |
| | Remarque: | Special |
| 8 208 49 001 | Mandrin de contrôle VDI 40x40x200 | |
| | Poids [kg]: | 3.020 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| 8 208 49 003 | Mandrin de contrôle VDI 40x40x300 | |
| | Poids [kg]: | 4.020 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| 8 210 41 000 | Porte-outil F 40-MK 1 | |
| | Poids [kg]: | 1.600 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | DIN 228 D - MK 1 |
| | Lubrification: | INT |
| 8 210 42 001 | Porte-outil F 40-MK 2 | |
| | Poids [kg]: | 1.620 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | DIN 228 D - MK 2 |
| | Lubrification: | INT |
| 8 210 43 000 | Porte-outil E2-40x 8 | |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 8 |
| | Lubrification: | Int/ext |
| 8 210 43 002 | Porte-outil F 40-MK 3 | |
| | Poids [kg]: | 1.520 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | DIN 228 D - MK 3 |
| | Lubrification: | INT |
| 8 210 43 003 | Short drill chuck VDI 40x 8 | |
| | Poids [kg]: | 1.700 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Lubrification: | EXT |
| 8 210 43 004 | Short drill chuck VDI 40x 8 - int | |
| | Poids [kg]: | 1.730 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Lubrification: | INT |

| N° d'article | Désignation | |
|---------------------|--|------------------------------------|
| 8 210 44 001 | Porte-outil E2-40x10 | |
| | Poids [kg]: | 2.320 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 10 |
| | Lubrification: | Int/ext |
| 8 210 44 007 | Porte-outil F 40-MK 4 | |
| | Poids [kg]: | 2.460 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | DIN 228 D - MK 4 |
| | Lubrification: | INT |
| 8 210 44 008 | Short drill chuck VDI 40x13 | |
| | Poids [kg]: | 2.280 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Lubrification: | EXT |
| 8 210 44 010 | Porte-outil E1-40x10 | |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 10 |
| | Lubrification: | INT |
| 8 210 44 011 | Porte-outil E1-40x12 | |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 12 |
| | Lubrification: | INT |
| 8 210 44 014 | Short drill chuck VDI 40x13 - int | |
| | Poids [kg]: | 2.290 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Lubrification: | INT |
| 8 210 44 019 | Porte-outil E2-40x10 - special | |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 10 |
| | Lubrification: | Int/ext |
| | Remarque: | Shaft with hole, locked with screw |
| 8 210 44 020 | Porte-outil E2-40x12 - special | |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 12 |
| | Lubrification: | Int/ext |
| | Remarque: | Shaft with hole, locked with screw |
| 8 210 45 000 | Porte-outil E2-40x16 | |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 16 |
| | Lubrification: | Int/ext |

| N° d'article | Désignation | |
|--------------|---|--------------------------------------|
| 8 210 45 002 | Porte-outil E4-40xER 25  | Poids [kg]: 1.570 |
| | | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | | Type d'arbre: VDI |
| | | Interface de broche: ER 25 |
| | | Lubrification: INT |
| 8 210 45 003 | Porte-outil E1-40x16 | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | | Type d'arbre: VDI |
| | | Interface de broche: Ø 16 |
| | | Lubrification: INT |
| 8 210 45 006 | Short drill chuck VDI 40x16 | Poids [kg]: 2.460 |
| | | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | | Type d'arbre: VDI |
| | | Lubrification: EXT |
| 8 210 45 009 | Short drill chuck VDI 40x16 - int | Poids [kg]: 2.320 |
| | | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | | Type d'arbre: VDI |
| | | Lubrification: INT |
| 8 210 45 020 | Porte-outil ER 25 AX UT int | Poids [kg]: 1.860 |
| | | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | | Type d'arbre: VDI |
| | | Interface de broche: ER 25 A - u-tec |
| | | Lubrification: Int/ext |
| 8 210 46 000 | Porte-outil E4-40xER 32  | Poids [kg]: 1.640 |
| | | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | | Type d'arbre: VDI |
| | | Interface de broche: ER 32 |
| | | Lubrification: INT |
| 8 210 46 002 | Porte-outil E2-40x20 | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | | Type d'arbre: VDI |
| | | Interface de broche: Ø 20 |
| | | Lubrification: Int/ext |
| 8 210 46 004 | Porte-outil E1-40x20 | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | | Type d'arbre: VDI |
| | | Interface de broche: Ø 20 |
| | | Lubrification: INT |

| N° d'article | Désignation | |
|---------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| 8 210 46 010 | Porte-outil E2-40x20 - special | |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 20 |
| | Lubrification: | Int/ext |
| | Remarque: | Shaft with hole, locked with screw |
| 8 210 47 001 | Porte-outil E2-40x25 | |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 25 |
| | Lubrification: | Int/ext |
| 8 210 47 004 | Porte-outil E4-40xER 40 | |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | ER 40 |
| | Lubrification: | INT |
| 8 210 47 005 | Porte-outil E1-40x25 | |
| | Poids [kg]: | 1.840 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 25 |
| | Lubrification: | INT |
| 8 210 48 001 | Porte-outil E2-40x32 | |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 32 |
| | Lubrification: | Int/ext |
| 8 210 48 004 | Porte-outil E1-40x32 | |
| | Poids [kg]: | 1.830 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 32 |
| | Lubrification: | INT |
| 8 210 48 012 | Porte-outil E2-40x32 special | |
| | Version: | Special |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 32 |
| | Lubrification: | Int/ext |
| | Remarque: | avec end stop |
| 8 210 49 000 | Porte-outil E2-40x40 | |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 40 |
| | Lubrification: | Int/ext |

| N° d'article | Désignation | |
|---|---|--------------|
| 8 210 49 002 | Porte-outil E1-40x40 | |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 40 |
| | Lubrification: | INT |
| 8 210 49 003 | Porte-outil E1-40x50 | |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 50 |
| | Lubrification: | INT |
| 8 210 49 005 | Porte-outil E2-40x50 | |
|  | Poids [kg]: | 3.000 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 50 |
| | Lubrification: | Int/ext |
| 8 215 43 000 | Porte-outil C2-40x25 | |
| | Insert pour: | VDI 40 |
| | Version: | left |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Sq. 25/20 |
| | Lubrification: | EXT |
| 8 215 43 001 | Porte-outil C4-40x25 | |
| | Insert pour: | VDI 40 |
| | Version: | left |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Sq. 25/20 |
| | Lubrification: | EXT |
| 8 215 43 003 | Porte-outil C2-40x25 special | |
| | Poids [kg]: | 4.480 |
| | Version: | left |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Sq. 25/20 |
| | Lubrification: | EXT |
| 8 219 47 004 | Porte-outils pour barre d'alésage Ø 25 | |
|  | Poids [kg]: | 2.820 |
| | Version: | left; désaxé |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 25 |
| | Lubrification: | Int/ext |
| | Décalage de l'axe [mm]: | 25 |

| N° d'article | Désignation | |
|---|---|--|
| 8 219 48 006 | Porte-outils pour barre d'alésage ø 32 | |
|  | Version: | left, désaxé |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Ø 32 |
| | Lubrification: | Int/ext |
| | Décalage de l'axe [mm]: | 30 |
| 8 235 43 000 | Porte-outil B2-40x25x44 | |
| | Insert pour: | VDI 40 |
| | Version: | left |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Sq. 25/20 |
| | Lubrification: | EXT |
| 8 235 43 001 | Porte-outil B4-40x25x44 | |
| | Insert pour: | VDI 40 |
| | Version: | left |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Sq. 25/20 |
| | Lubrification: | EXT |
| 8 235 43 009 | Porte-outil B6-40x25x44 special | |
| | Poids [kg]: | 2.960 |
| | Insert pour: | VDI 40 |
| | Version: | Special; left |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Sq. 25/20 |
| | Lubrification: | EXT |
| | Remarque: | Insert pour system "Jetstream" from Seco |
| 8 235 43 010 | Porte-outil B2-40x25x44 special | |
| | Poids [kg]: | 2.260 |
| | Insert pour: | VDI 40 |
| | Version: | Special; left |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| | Interface de broche: | Sq. 25/20 |
| | Lubrification: | EXT |
| | Remarque: | Insert pour system "Jetstream" from Seco |
| 8 262 49 000 | Stock stop VDI 40 - Ø 42 | |
| | Poids [kg]: | 1.360 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |
| 8 262 49 001 | Stock stop VDI 40 - Ø 60 | |
| | Poids [kg]: | 1.620 |
| | Taille du cylindre [mm]: | 40.00 |
| | Type d'arbre: | VDI |

| N° d'article | Désignation |
|---------------------|--|
| 8 262 49 002 | Stock stop VDI 40 - Ø 54 |
| | Poids [kg]: 1.530 |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| 8 267 49 002 | Pince de serrage VDI 40 désaxé left |
| | Poids [kg]: 2.080 |
| | Version: left |
| | Taille du cylindre [mm]: 40.00 |
| | Type d'arbre: VDI |
| | Remarque: Mors de serrage 62-85 mm special accessories |



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