



## ZONE DE FONCTION

|                                  |    |             |
|----------------------------------|----|-------------|
| Course axe X (Table)             | mm | 2200 - 4600 |
| Course axe Y (Tête)              | mm | 1700 - 3500 |
| Course axe Z (Montant)           | mm | 2000 - 3200 |
| Diamètre de rotation de la pièce | mm | 2200 - 4600 |

## TABLE

|                            |    |                       |
|----------------------------|----|-----------------------|
| Dimension table ou palette | mm | 1000x1000 - 2000x2500 |
| Capacité de chargement     | kg | jusque 35000          |

## TÊTE H

|                           |        |              |
|---------------------------|--------|--------------|
| Transmission de la broche |        | Direct Drive |
| Puissance broche (S1)     | kW     | 94           |
| Couple broche (S1)        | Nm     | 1793         |
| Vitesse broche            | tr/min | 5000         |

## TÊTE HVA

|                             |        |              |
|-----------------------------|--------|--------------|
| Transmission de la broche   |        | Direct Drive |
| Puissance broche (S1)       | kW     | 74           |
| Couple broche (S1)          | Nm     | 609 / 286    |
| Vitesse broche              | tr/min | 8000 / 12500 |
| Couple de contournage axe A | Nm     | 4000         |
| Couple de blocage axe A     | Nm     | 8000         |

## TÊTE A-HD

|                             |        |                     |
|-----------------------------|--------|---------------------|
| Transmission de la broche   |        | Direct Drive        |
| Puissance broche (S1)       | kW     | 55 / 66 / 105       |
| Couple broche (S1)          | Nm     | 750 / 320 / 1035    |
| Vitesse broche              | tr/min | 6000 / 12000 / 6000 |
| Couple de contournage axe A | Nm     | 8000                |
| Couple de blocage axe A     | Nm     | 12000               |



## TÊTE W

|                                 |        |             |
|---------------------------------|--------|-------------|
| Diamètre broche d'alésage       | mm     | 130 - 160   |
| Course axe W (Broche d'alésage) | mm     | 800         |
| Transmission de la broche       |        | 2 gamme     |
| Puissance broche (S1)           | kW     | 37 - 52     |
| Couple broche (S1)              | Nm     | 1530 - 2396 |
| Vitesse broche                  | tr/min | 3500 - 4000 |

## TÊTE WD

|                                 |        |              |
|---------------------------------|--------|--------------|
| Diamètre broche d'alésage       | mm     | 110 - 160    |
| Course axe W (Broche d'alésage) | mm     | jusque 800   |
| Transmission de la broche       |        | Direct Drive |
| Puissance broche (S1)           | kW     | 76 - 78      |
| Couple broche (S1)              | Nm     | 1500 - 2167  |
| Vitesse broche                  | tr/min | 4000 - 5000  |

## AVANCE AXES

|                          |        |              |
|--------------------------|--------|--------------|
| Avance rapide axes X,Y,Z | mm/min | jusque 50000 |
| Avance rapide axe B      | tr/min | jusque 10    |

## ZONE DE FONCTION

|                                  |    |             |
|----------------------------------|----|-------------|
| Course axe X (Table)             | mm | 2200 - 3800 |
| Course axe Y (Tête)              | mm | 1700 - 3000 |
| Course axe Z (Montant)           | mm | 2000 - 3200 |
| Diamètre de rotation de la pièce | mm | 2200 - 3800 |

## TABLE

|                            |        |               |
|----------------------------|--------|---------------|
| Dimension table ou palette | mm     | Ø1250 - Ø2500 |
| Capacité de chargement     | kg     | jusque 15000  |
| Vitesse de tournage        | tr/min | jusque 350    |

## TÊTE HVA

|                             |        |              |
|-----------------------------|--------|--------------|
| Transmission de la broche   |        | Direct Drive |
| Puissance broche (S1)       | kW     | 74           |
| Couple broche (S1)          | Nm     | 609 / 286    |
| Vitesse broche              | tr/min | 8000 / 12500 |
| Couple de contournage axe A | Nm     | 4000         |
| Couple de blocage axe A     | Nm     | 8000         |

## TÊTE A-HD

|                             |        |                     |
|-----------------------------|--------|---------------------|
| Transmission de la broche   |        | Direct Drive        |
| Puissance broche (S1)       | kW     | 55 / 66 / 105       |
| Couple broche (S1)          | Nm     | 750 / 320 / 1035    |
| Vitesse broche              | tr/min | 6000 / 12000 / 6000 |
| Couple de contournage axe A | Nm     | 8000                |
| Couple de blocage axe A     | Nm     | 12000               |

## TÊTE W

|                                 |        |             |
|---------------------------------|--------|-------------|
| Diamètre broche d'alésage       | mm     | 130 - 160   |
| Course axe W (Broche d'alésage) | mm     | 800         |
| Transmission de la broche       |        | 2 gamme     |
| Puissance broche (S1)           | kW     | 37 - 52     |
| Couple broche (S1)              | Nm     | 1530 - 2396 |
| Vitesse broche                  | tr/min | 3500 - 4000 |

## TÊTE WD

|                                 |        |              |
|---------------------------------|--------|--------------|
| Diamètre broche d'alésage       | mm     | 110 - 160    |
| Course axe W (Broche d'alésage) | mm     | jusque 800   |
| Transmission de la broche       |        | Direct Drive |
| Puissance broche (S1)           | kW     | 76 - 78      |
| Couple broche (S1)              | Nm     | 1500 - 2167  |
| Vitesse broche                  | tr/min | 4000 - 5000  |

## AVANCE AXES

|                          |        |              |
|--------------------------|--------|--------------|
| Avance rapide axes X,Y,Z | mm/min | jusque 50000 |
|--------------------------|--------|--------------|