|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vitesse linéaire Piston - Axe Z** | | |
|  | **Durée (s)** | **Vitesse (mm/s)** |
| 1 | 0,000 | 0,00 |
| 2 | 0,005 | 23,02 |
| 3 | 0,010 | 46,05 |
| 4 | 0,015 | 66,19 |
| 5 | 0,020 | 92,09 |
| 6 | 0,025 | 112,24 |
| 7 | 0,028 | 120,00 |
| 8 | 0,030 | 120,00 |
| 9 | 0,035 | 120,00 |
| 10 | 0,040 | 120,00 |
| 11 | 0,045 | 120,00 |
| 12 | 0,051 | 120,00 |
| 13 | 0,055 | 120,00 |
| 14 | 0,060 | 120,00 |
| 15 | 0,065 | 120,00 |
| 16 | 0,070 | 120,00 |
| 17 | 0,075 | 120,00 |
| 18 | 0,080 | 120,00 |
| 19 | 0,081 | 0,00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vitesse linéaire Moignon - Axe X** | | |
|  | **Durée (s)** | **Vitesse (mm/s)** |
| 1 | 0,000 | 0,00 |
| 2 | 0,005 | 23,02 |
| 3 | 0,010 | 46,05 |
| 4 | 0,015 | 66,19 |
| 5 | 0,020 | 92,09 |
| 6 | 0,025 | 112,24 |
| 7 | 0,028 | 120,00 |
| 8 | 0,030 | 120,00 |
| 9 | 0,035 | 120,00 |
| 10 | 0,040 | 120,00 |
| 11 | 0,045 | 120,00 |
| 12 | 0,051 | 120,00 |
| 13 | 0,055 | 120,00 |
| 14 | 0,060 | 120,00 |
| 15 | 0,065 | 120,00 |
| 16 | 0,070 | 120,00 |
| 17 | 0,075 | 120,00 |
| 18 | 0,080 | 120,00 |
| 19 | 0,081 | 0,00 |

**Vitesse linéaire Piston - Axe Z**



Vitesse (mm/s)

Résultats obtenus par simulation logicielle

**Vitesse linéaire MOIGNON - Axe X**



Vitesse (mm/s)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Déplacement translation Moignon - Axe X** | | |
|  | **Durée (s)** | **Déplacement (mm)** |
| 1 | 0,000 | 0,00 |
| 2 | 0,005 | 0,06 |
| 3 | 0,010 | 0,24 |
| 4 | 0,015 | 0,53 |
| 5 | 0,020 | 0,94 |
| 6 | 0,025 | 1,40 |
| 7 | 0,028 | 1,78 |
| 8 | 0,030 | 2,01 |
| 9 | 0,035 | 2,62 |
| 10 | 0,040 | 3,23 |
| 11 | 0,045 | 3,85 |
| 12 | 0,051 | 4,46 |
| 13 | 0,055 | 5,00 |
| 14 | 0,060 | 5,61 |
| 15 | 0,065 | 6,23 |
| 16 | 0,070 | 6,84 |
| 17 | 0,075 | 7,46 |
| 18 | 0,080 | 8,00 |
| 19 | 0,081 | 8,00 |

**DT 07**



**Déplacement en translation MOIGNON - Axe X**

Déplacement (mm)