



Construction de la référence

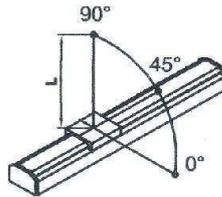
D 14 - C - B - H - M5 - N - LU - L34 - S1200 - OD - A

| | | | |
|---|-------------------------|--|---|
| Moteurs conseillés M4 : GMI 70 313 220 - 313W | Pas de vis 34 mm | Position des capteurs ID : Interne à l'axe OD : Extérieur à l'axe | Quantité des capteurs A : Aux deux extrémités D : Coté moteur uniquement P : Coté opposé au moteur uniquement |
| Course : 1100 ~ 3200 mm, par tranche de 100 mm | | | |



Données

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|-------------------|-----|
| Puissance à la sortie du moteur : | 200 W | | |
| Type de transmission *1 | Courroie de précision | | |
| Répétabilité | mm | ± 0.04 | |
| Pas | mm | 34 | |
| Vitesse maximale | mm/s | 1700 | |
| Charge maximale verticale | kg | 30 avec réducteur | |
| Couple maximal | daN.m | 250 | |
| Course | mm | 1100 ~ 3200 | |
| Température de travail | C° | 5 ~ 40 | |
| Moment | Ma | N.m | 240 |
| | Mb | N.m | 240 |
| | Mc | N.m | 360 |



Montage Horizontal

| Installation de la charge *2 | Charge | 0° | 45° | 90° |
|------------------------------|--------|-----|-----|-----|
| Horizontale | 5 kg | 511 | 456 | 799 |
| | 10 kg | 334 | 316 | 600 |
| | 20 kg | 201 | 198 | 402 |
| | 30 kg | 120 | 108 | 232 |

*1. La courroie de précision est utilisable dans les salles blanches. Pour plus de précisions nous consulter.

*2. L'axe ne doit pas être monté en verticale. Si l'accélération est inférieure à 200 m/s, la charge peut être proportionnellement augmentée.

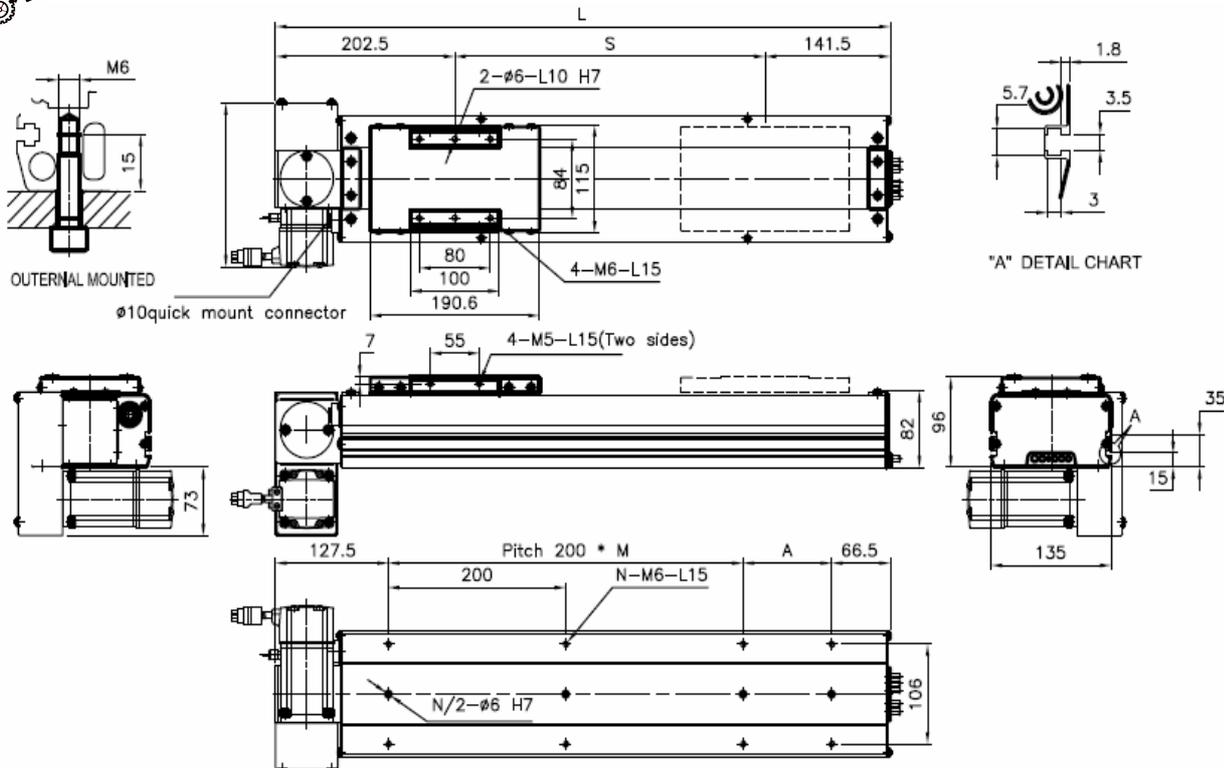
*3. Distance entre le centre du chariot et le centre de la charge.

D14

D14



Encombres



| S = Course | mm | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1600 | 1700 | 1800 | 1900 | 2000 | 2100 | 2200 | 2300 | 2400 | 2500 | 2600 | 2700 | 2800 | 2900 | 3000 | 3100 | 3200 |
|--------------------------|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L | mm | 1444 | 1544 | 1644 | 1744 | 1844 | 1944 | 2044 | 2144 | 2244 | 2344 | 2444 | 2544 | 2644 | 2744 | 2844 | 2944 | 3044 | 3144 | 3244 | 3344 | 3444 | 3544 |
| A | mm | 50 | 150 | 50 | 150 | 50 | 150 | 50 | 150 | 50 | 150 | 50 | 150 | 50 | 150 | 50 | 150 | 50 | 150 | 50 | 150 | 50 | 150 |
| M | mm | 6 | 6 | 7 | 7 | 8 | 8 | 9 | 9 | 10 | 10 | 11 | 11 | 12 | 12 | 13 | 13 | 14 | 14 | 15 | 15 | 16 | 16 |
| N : nombre de taraudages | | 16 | 16 | 18 | 18 | 20 | 20 | 22 | 22 | 24 | 24 | 26 | 26 | 268 | 28 | 30 | 30 | 32 | 32 | 34 | 34 | 36 | 36 |
| Kg | | 19.8 | 20.8 | 21.7 | 22.7 | 23.2 | 24.1 | 25.6 | 26.5 | 27.5 | 28.4 | 29.4 | 30.4 | 31.3 | 32.3 | 33.2 | 34.2 | 35.2 | 36.1 | 37.1 | 38.0 | 39.0 | 40.4 |

* Les dimensions sont fournies à titre indicatif, elles peuvent subir des variations pour cause d'améliorations techniques. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans préavis.