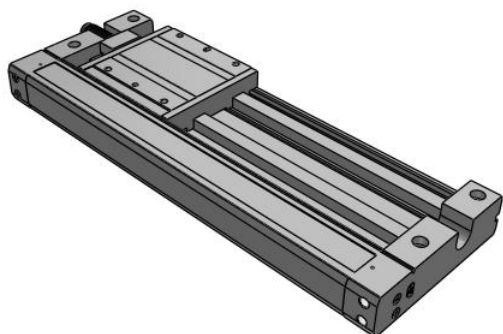


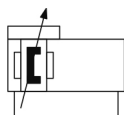


## MY2H, Vérin sans tige à entraînement direct, guide de haute précision avec amortisseur pour charge lourde, Série H MY2HT40TFG-300H

Fiche technique

### General series information

- Série H: avec amortisseur pour charge lourde.



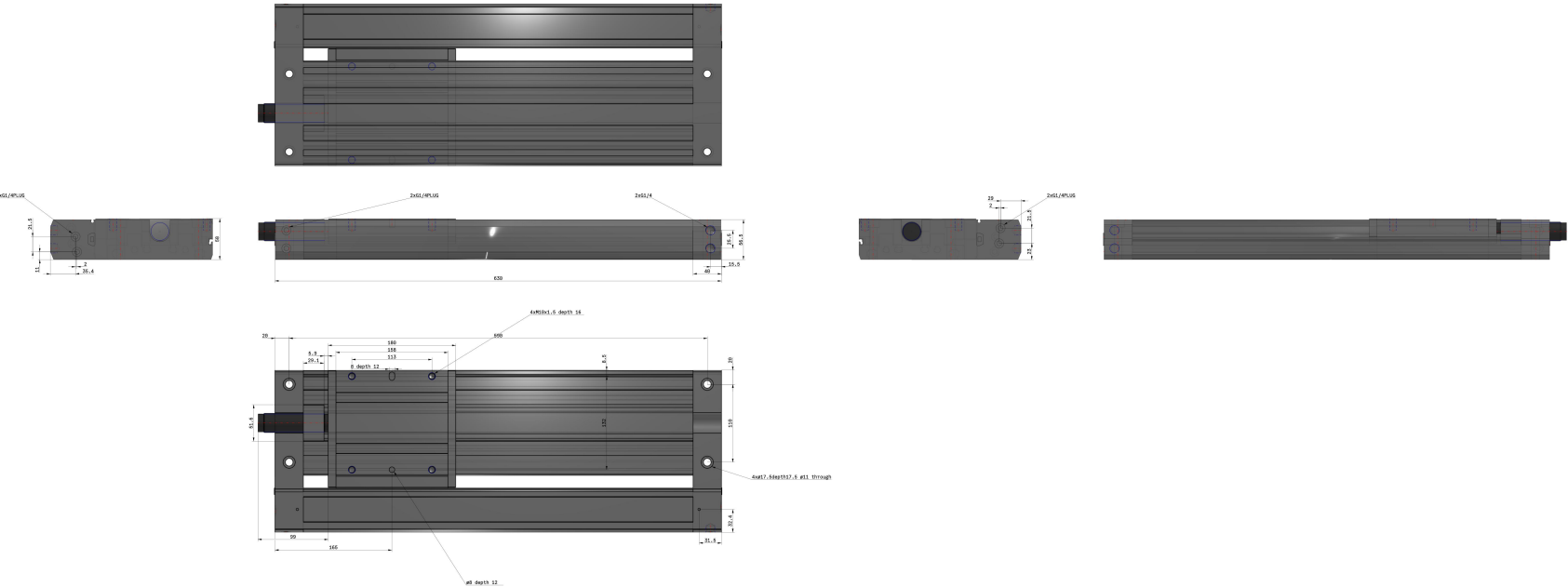
Vérin sans tige à entraînement direct avec amortissement réglable

### Spécifications standards

|                                          |                                                                                                       |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Suffixe du guidage                       | T (Guide de haute précision 2 axes)                                                                   |
| Alésage                                  | 40mm                                                                                                  |
| Taraudage                                | TF [G (Ø25 et 40)]                                                                                    |
| Course                                   | 300                                                                                                   |
| Unité de réglage de la course            | H (Côté gauche: avec amortisseur pour charge lourde; Côté droit: avec amortisseur pour charge lourde) |
| Détecteur                                | Sans détecteur                                                                                        |
| Câble ou connecteur précâblé             | Câble 0.5 m (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)                                                    |
| Nombre                                   | 2 pcs. (ou aucune s'il n'y a pas de détecteur)                                                        |
| Exécutions spéciales                     | Sans                                                                                                  |
| Pression du fluide                       | Air                                                                                                   |
| Température maximum du fluide            | 60 °C                                                                                                 |
| Température minimum du fluide            | 5 °C                                                                                                  |
| Pression maximale d'utilisation          | 0.8 MPa                                                                                               |
| Pression minimale d'utilisation          | 0.1 MPa                                                                                               |
| Pression d'épreuve                       | 1.2 MPa                                                                                               |
| Température ambiante max. avec détection | 60 °C                                                                                                 |
| Température ambiante min. avec détection | 5 °C                                                                                                  |
| Conforme à la directive européenne RoHS  | Conforme                                                                                              |
| Nombre de connecteurs pneumatiques       | 4 pcs.                                                                                                |
| Pneumatic input connection               | G 1/4                                                                                                 |
| Pneumatic exhaust connection             | G 1/4                                                                                                 |
| Action                                   | Double effet                                                                                          |

|                                                         |                         |
|---------------------------------------------------------|-------------------------|
| Theoretical cylinder force, advance stroke (at 0.5 MPa) | 628 N                   |
| Maximum piston speed                                    | 1500 mm/s               |
| Type d'amortissement                                    | Amortisseur pneumatique |
| Minimum piston speed                                    | 100 mm/s                |
| Lubrification                                           | Sans lubrification      |
| Poids                                                   | 17.750 Kg               |

Dimensions



## Information supplémentaire

Catalogue

[MY2-Bb\\_FR.pdf](#)

Operation manuals

[OM\\_MY2\\_OM0011QEN.pdf](#)