

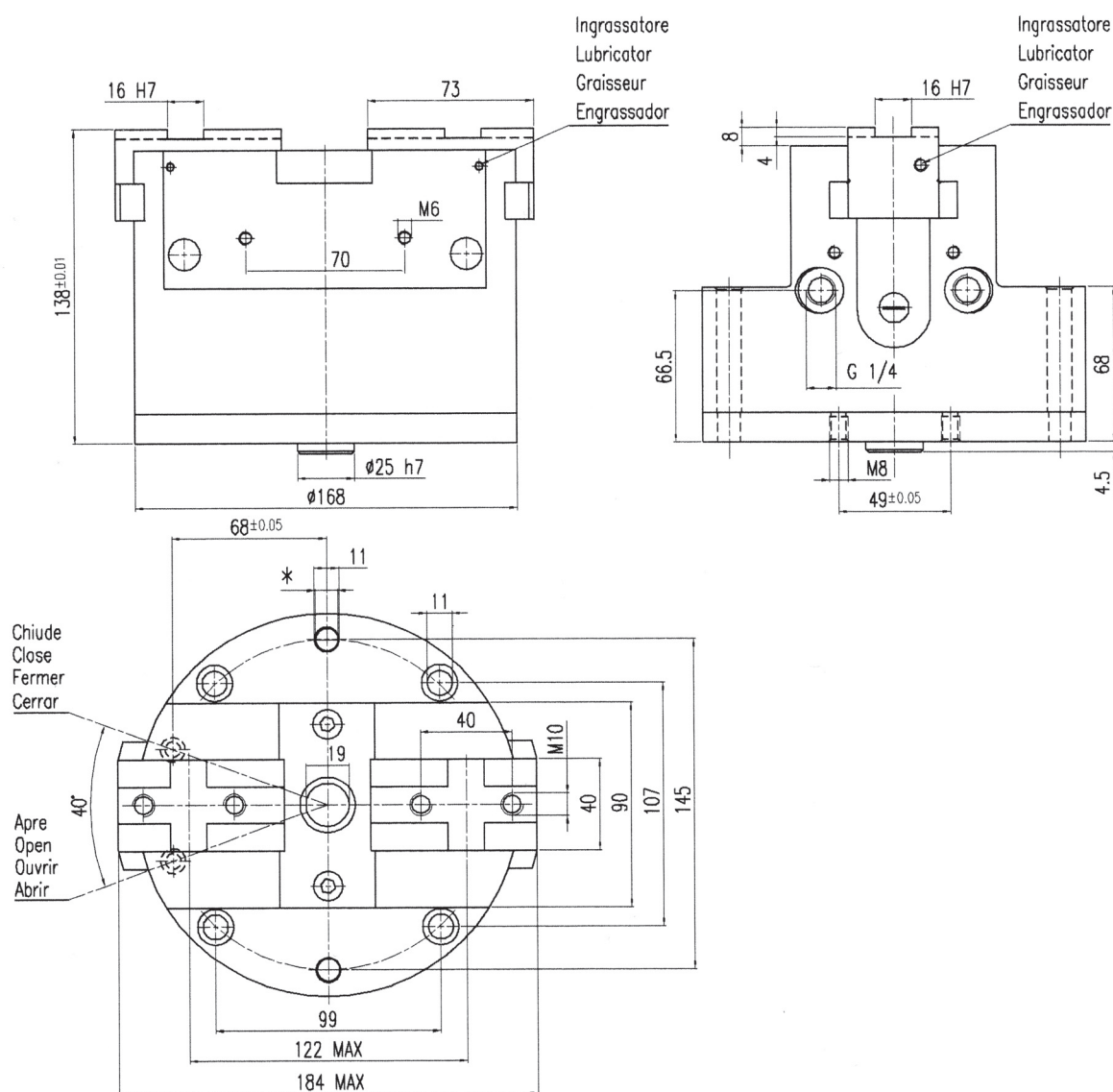
# M170 CORSA 18mm

Cod. 100.104.000.00

M170 STROKE 18mm • M170 COURSE 18mm • M170 RECORRIDO 18 mm

## MORSE AUTOCENTRANTI A DUE GRIFFE A LEVE A DOPPIO EFFETTO ALIMENTATE DA SISTEMA PNEUMATICO O IDRAULICO

- SELF-CENTRING DOUBLE ACTING LEVER TWO JAW CHUCKS POWERED BY A PNEUMATIC OR HYDRAULIC SYSTEM
- ÉTAUX À CENTRAGE AUTOMATIQUE À DEUX GRIFFES À LEVIERS À DOUBLE EFFET ALIMENTÉS PAR SYSTÈME PNEUMATIQUE OU HYDRAULIQUE
- MORDAZAS AUTOCENTRANTES CON DOS DIENTES CON PALANCAS DE DOBLE EFECTO ALIMENTADAS POR SISTEMA NEUMÁTICO O HIDRÁULICO



\* l'alesatura dei fori spina va richiesta al momento dell'ordine.

\* grinding of pin holes must be requested with order.

\* l'alésage des orifices pour goupilles doit être demandé à la commande.

\* la alisadura de los orificios clavija debe pedirse en el momento de efectuar el pedido.

## DATI TECNICI

Pressione massima di esercizio: la morsa può funzionare a pressione superiore di quella massima indicata nei dati tecnici, a parità di massima forza di serraggio. E' necessario concordare con l'azienda i valori.

## TECHNICAL DATA

Maximum operating pressure: the chuck can function at a pressure higher than the maximum pressure given in the technical data in proportion to the closing torque. The settings must be agreed with the manufacturer.

## DONNÉES TECHNIQUES

Pression maxi. de service : l'étau peut fonctionner à une pression supérieure à la pression maxi. indiquée dans les données techniques à égalité de force de serrage. Il est nécessaire d'établir les valeurs de concert avec le fabricant.

## DATOS TÉCNICOS

Presión máxima de ejercicio: la mordaza puede funcionar a presión superior de la máxima indicada en los datos técnicos, con igualdad de máxima fuerza de sujeción. Es necesario pues acordar con la empresa los valores.

|                                                   |       |
|---------------------------------------------------|-------|
| Corsa totale (mm)                                 | 18    |
| Corsa per griffa (mm)                             | 9     |
| Corsa pistone (mm)                                | 18.3  |
| Volume olio per chiusura (cm <sup>3</sup> )       | 173   |
| Volume olio per apertura (cm <sup>3</sup> )       | 210   |
| Forza teorica di chiusura per griffa a 20 bar (N) | 20208 |
| Massima pressione di utilizzo (bar)               | 20    |
| Pressione di esercizio (bar)                      | 3-20  |
| Ripetibilità (mm)                                 | 0.010 |
| Peso (Kg)                                         | 17    |
| Temperatura di esercizio (°C)                     | 5-60  |

|                                             |       |
|---------------------------------------------|-------|
| Total stroke (mm)                           | 18    |
| Jaw stroke (mm)                             | 9     |
| Piston stroke (mm)                          | 18.3  |
| Closing oil volume (cm <sup>3</sup> )       | 173   |
| Opening oil volume (cm <sup>3</sup> )       | 210   |
| Jaw theoretical closing force at 20 bar (N) | 20208 |
| Maximum operating pressure (bar)            | 20    |
| Operating pressure (bar)                    | 3-20  |
| Repeatability (mm)                          | 0.010 |
| Weight (Kg)                                 | 17    |
| Operating temperature (°C)                  | 5-60  |

|                                                       |       |
|-------------------------------------------------------|-------|
| Course totale (mm)                                    | 18    |
| Course par griffe (mm)                                | 9     |
| Course piston (mm)                                    | 18.3  |
| Volume d'huile pour fermeture (cm <sup>3</sup> )      | 173   |
| Volume d'huile pour ouverture (cm <sup>3</sup> )      | 210   |
| Force théorique de fermeture par griffe à 20 bars (N) | 20208 |
| Pression maxi. d'utilisation (bars)                   | 20    |
| Pression de service (bars)                            | 3-20  |
| Répétabilité (mm)                                     | 0.010 |
| Poids (kg)                                            | 17    |
| Température de service (°C)                           | 5-60  |

|                                                    |       |
|----------------------------------------------------|-------|
| Recorrido total (mm)                               | 18    |
| Recorrido para diente (mm)                         | 9     |
| Recorrido pistón (mm)                              | 18.3  |
| Volumen de aceite para cierre (cm <sup>3</sup> )   | 173   |
| Volumen de aceite para apertura (cm <sup>3</sup> ) | 210   |
| Fuerza teórica de cierre para diente a 20 bar (N)  | 20208 |
| Máxima presión de utilización (bar)                | 20    |
| Presión de ejercicio (bar)                         | 3-20  |
| Repetibilidad (mm)                                 | 0.010 |
| Peso (Kg)                                          | 17    |
| Temperatura de ejercicio (°C)                      | 5-60  |