

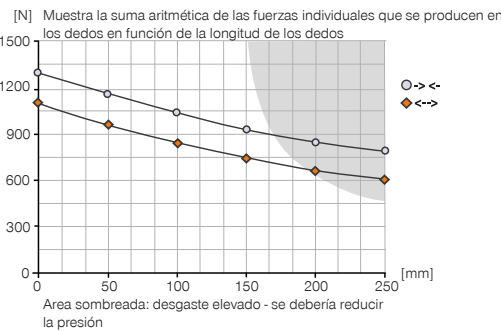
# PINZAS PARALELAS DE GRAN RECORRIDO

## TAMAÑO CONSTRUCTIVO GH6280

### ► ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

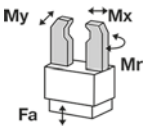


#### ► Gráfico de fuerzas



#### ► Fuerzas y momentos

Muestra fuerzas y pares estáticos que pueden influir adicionalmente en la fuerza de agarre.



|         |      |
|---------|------|
| Mr [Nm] | 140  |
| Mx [Nm] | 175  |
| My [Nm] | 120  |
| Fa [N]  | 3000 |

### ► INCLUIDO EN EL SUMINISTRO



2 [pieza]  
Soporte de detector  
**KB8-28**



4 [pieza]  
Anillo de centrado  
**DST41000**



2 [pieza]  
Racores estranguladores y antirretorno  
**DRV1-8X8**

### ► ENCONTRARÁ ACCESORIOS RECOMENDADOS EN LAS SIGUIENTES PÁGINAS

| Referencia                                         | ► Datos técnicos    |                     |
|----------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
|                                                    | GH6280-B            | GHK6280             |
| Carrera por mordaza [mm]                           | 80                  | 80                  |
| Fuerza de agarre al cerrar [N]                     | 1280                | 1280                |
| Fuerza de agarre al abrir [N]                      | 1100                | 1100                |
| Fuerza de sujeción en caso de caída de presión [N] |                     | 640                 |
| Tiempo de cierre [s]                               | 0.4                 | 0.4                 |
| Tiempo de apertura [s]                             | 0.4                 | 0.4                 |
| Peso propio del dedo montado máx. [kg]             | 2.5                 | 2.5                 |
| Longitud de los dedos máx. [mm]                    | 250                 | 250                 |
| Precisión de repetición +/- [mm]                   | 0.05                | 0.05                |
| Presión de servicio mín. [bar]                     | 3                   | 3                   |
| Presión de servicio máx. [bar]                     | 8                   | 8                   |
| Presión de servicio nominal [bar]                  | 6                   | 6                   |
| Temperatura de servicio mín. [°C]                  | +5                  | +5                  |
| Temperatura de servicio máx. [°C]                  | +80                 | +80                 |
| Volumen de cilindro por ciclo [cm³]                | 367                 | 367                 |
| Homologaciones                                     | LABS / REACH / RoHS | LABS / REACH / RoHS |
| Protección según IEC 60529                         | IP40                | IP40                |
| Peso [kg]                                          | 4.8                 | 5.3                 |

