| DRP | | Página |
|---|---|---|
| Ficha de resultado | RX183/008-B | 1/2 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CLIENTE:** | GURUTZPE TURNING SOLUTION | **REF. PEDIDO:** | 80322 GURUTZPE |
| **DISTRIBUIDOR:** | | **PEDIDO INTERNO:** | 213108 |
| **DESIGNACIÓN:** | DRPX2+R.31.4.H | **NÚMERO DE SERIE:** | 901875 |
| **REFERENCIA :** | RX130186-12 | **REFERENCIA DE LA BRIDA MOTOR:** | RX129627-01 |

## Valor de carga mecánica

El valor de par de precarga mecánica en el DualDRIVE depende de la aplicación y de las características del accionamiento seleccionado.

El par de precarga óptimo para la aplicación puede ser incrementado, pero nunca exceder el valor máximo admitido por el accionamiento.

**Un valor de precarga mayor disminuye el rendimiento y la vida útil del accionamiento.**

| | |
|---|---|
| **Par de carga óptimo Tp:** | **Según la aplicación y accionamiento** |
| **Par de carga máximo:** | **18,7 Nm** |

**Para la instalación, por favor consulte el Manual de Usuario DRP (182/009)**

**OBSERVACIONES:**

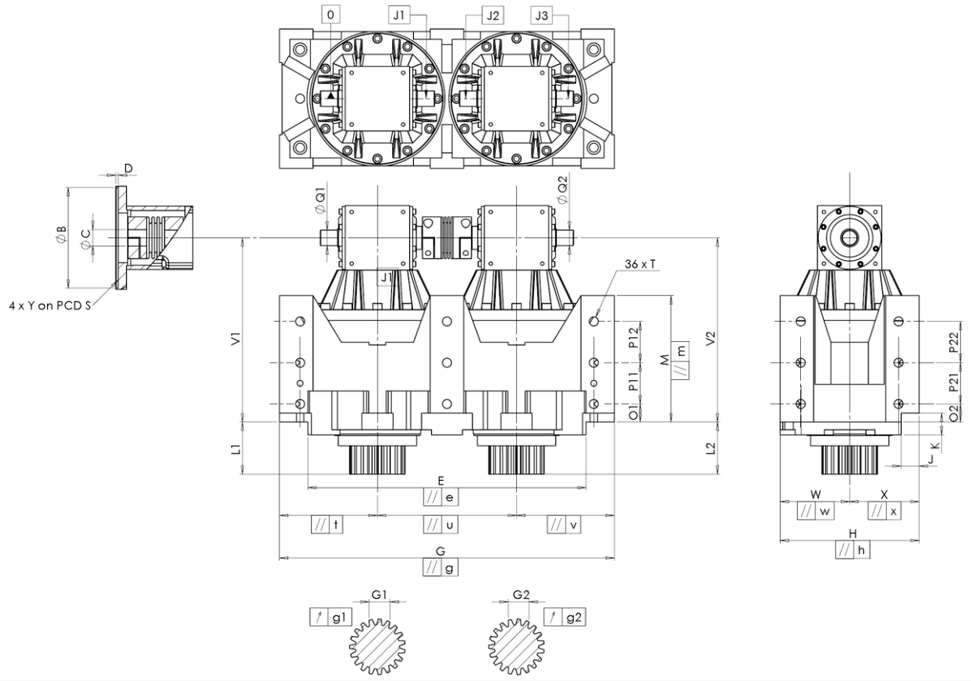
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | J1 | /0 | µm | 0 |
| | J2 | /0 | µm | 0.025 |
| | J3 | /0 | µm | 0.03 |

Las imágenes del producto son meramente ilustrativas.


REDEX
ZI-BP79
F45210 FERRIERES
www.redex.fr
Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex.fr


| DRP | | Página |
|---|---|---|
| Ficha de resultado | RX183/008-B | 2/2 |

**INTERFACES Y DIMENSIONES EXTERIORES:** **SN:** 901875




General tolerance: Js13 | *Cmm* Automatic / manual coordinate-measuring machine | *µm* Micrometer | *Cr* Calliper rule | *Di* Dial indicator | *Pg* Plug gauge

| CARCASA | | | | | | CARCASA | | | | | | BRIDA MOTOR | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| requerida | | | | | real | requerida | | | | | real | requerida | | | | | real |
| | | | | | B3155 | | O1 | 30 | | Cr | 30 | | | | | | A8880 |
| | E | 460 $^{0}_{-0,05}$ | | Cmm | 459.976 | | P11 | 75 | | Cr | 75 | Ø | B | 180 $^{+0,054}_{+0,014}$ | | µm | 180.031 |
| | G | 560 $^{+0,1}_{-0,1}$ | | Cmm | 559.951 | | P12 | 75 | | Cr | 75 | Ø | C | 38 $^{+0,05}_{+0,025}$ | | µm | 38.05 |
| // | g | 0,045 | | Cmm | 0.013 | | M | 210 $^{+0,1}_{-0,1}$ | | Cmm | 209.933 | | D | 8 | | Cr | 8.09 |
| // | t | 0,045 | | Cmm | 0.001 | | O2 | 30 | | Cr | 30 | Ø | S | 215 | | Cr | 215 |
| // | u | 0,03 | | Cmm | 0.005 | | P21 | 75 | | Cr | 75 | Ø | Y | M12 | | Pg | M16 |
| // | v | 0,045 | | Cmm | 0.005 | | P22 | 75 | | Cr | 75 | | | | | | |
| | W | 115 | | Cmm | 115.011 | Ø | T | M16 | | Pg | M16 | | | | | | |
| // | w | 0,03 | | Cmm | 0.001 | | | | | | | | | | | | |
| | X | 115 | | Cmm | 115.001 | | | | | | | | | | | | |
| // | x | 0,03 | | Cmm | 0.003 | | | | | | | | | | | | |
| | H | 230 $^{+0,025}_{-0,025}$ | | Cmm | 230.012 | | | | | | | | | | | | |
| // | h | 0,02 | | Cmm | 0.011 | | | | | | | | | | | | |
| | V1 | 298 | | Cmm | 298.21 | | | | | | | | | | | | |
| | L1 | 85 | | Cmm | 85.077 | | | | | | | | | | | | |
| | V2 | 298 | | Cmm | 298.191 | | | | | | | | | | | | |
| | L2 | 85 | | Cmm | 85.02 | | | | | | | | | | | | |
| | J | 27 | | Cr | 27 | | | | | | | | | | | | |
| | K | 30 | | Cr | 30 | | | | | | | | | | | | |
| Ø | Q1 | 25 $^{+0,009}_{-0,004}$ | | Cmm | 25.005 | | | | | | | | | | | | |
| Ø | Q2 | 25 $^{+0,009}_{-0,004}$ | | Cmm | 25.001 | | | | | | | | | | | | |

| PIÑÓN DE SALIDA | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Piñón 1 | | | | M688 |
| Medida cordal entre 4 dientes | | | | |
| | G1 | 44,27 $^{0}_{-0,03}$ | Cmm | 44.255 |
| ↗ | g1 | 0,022 | Di | 0.01 |
| Piñón 2 | | | | M684 |
| Medida cordal entre 4 dientes | | | | |
| | G2 | 44,27 $^{0}_{-0,03}$ | Cmm | 44.26 |
| ↗ | g2 | 0,022 | Di | 0.01 |
| Par entrada sin carga | | | | |
| Línea | | | | 1 Nm |
| Línea 2 | | | | 1 Nm |

| | Línea | Rigidez |
|---|---|---|
| Rigidez torsional (Nm/arcmin) | 1 | 243,75 |
| | 2 | 243,75 |
| Rigidez radial (N/µm) | 1 | 482 |
| | 2 | 469 |

| Nivel sonoro | |
|---|---|
| @1600 rpm entrada (dB(A)) | 74.5 |

**Fecha:** 14/09/2018 **Revisado:** C DE MIRANDA

**Versión:** A


REDEX
ZI-BP79
F45210 FERRIERES
www.redex.fr
Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex.fr