

DRP

Ficha de resultado

RX183/008-B

1/2

CLIENTE:

GURUTZPE

REF. PEDIDO:

\*116154 GURUTZPE

DISTRIBUIDOR:

PEDIDO INTERNO:

219483

DESIGNACIÓN:

DRPX2+R1.31.4.H

NÚMERO DE SERIE:

909355

REFERENCIA :

RX135332-12

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

OBSERVACIONES:

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

DRP

Ficha de resultado

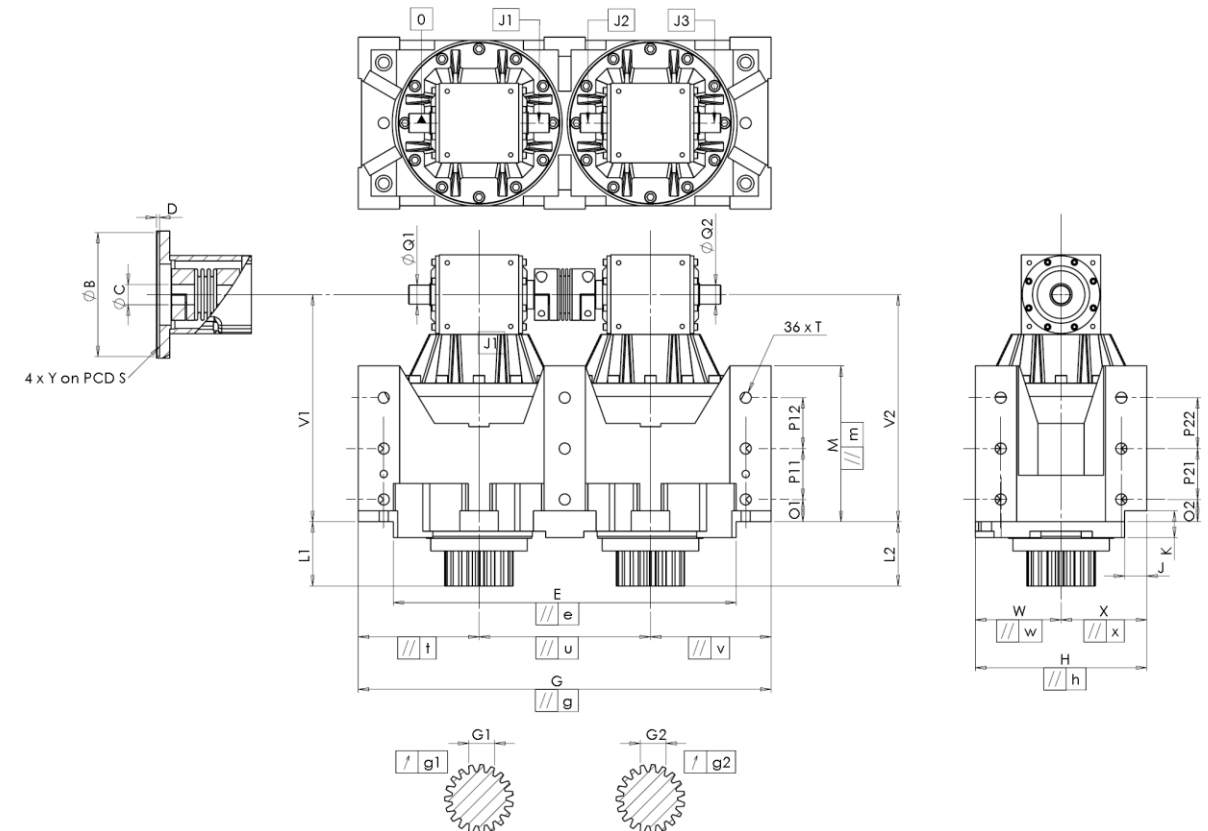
RX183/008-B

2/2

INTERFACES Y DIMENSIONES EXTERIORES:

SN:

909355



|                         |                                             |                                                 |         |                               |                                        |                                       |             |                                             |    |                                |                               |              |  |
|-------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------|-------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|-------------|---------------------------------------------|----|--------------------------------|-------------------------------|--------------|--|
| 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         |  |
|                         |                                             |                                                 | G4748   |                               | O1 30 Cr 30                            |                                       |             | G9125                                       |    |                                |                               |              |  |
|                         | E                                           | 460 <sup>0</sup> <sub>-0,05</sub>               | Cmm     | 459,972                       |                                        | P11 75 Cr 75                          |             | Ø B 180 <sup>+0,054</sup> <sub>+0,014</sub> | µm | 180,05                         |                               |              |  |
|                         | G                                           | 560 <sup>+0,1</sup> <sub>-0,1</sub>             | Cmm     | 560,029                       |                                        | P12 75 Cr 75                          |             | Ø C 38 <sup>+0,05</sup> <sub>+0,025</sub>   | µm | 38,03                          |                               |              |  |
| //                      | g                                           | 0,045                                           | Cmm     | 0,045                         |                                        | M 210 <sup>+0,1</sup> <sub>-0,1</sub> | Cmm         | 209,943                                     |    | D 8 Cr 8,08                    |                               |              |  |
| //                      | t                                           | 0,045                                           | Cmm     | 0,003                         |                                        | O2 30 Cr 30                           |             | Ø S 215 Cr 215                              |    |                                |                               |              |  |
| //                      | u                                           | 0,03                                            | Cmm     | 0,002                         |                                        | P21 75 Cr 75                          |             | Ø Y M12 Pg M12                              |    |                                |                               |              |  |
| //                      | v                                           | 0,045                                           | Cmm     | 0,002                         |                                        | P22 75 Cr 75                          |             |                                             |    |                                |                               |              |  |
|                         | W 115                                       | Cmm                                             | 114,996 |                               | Ø T M16 Pg M16                         |                                       |             |                                             |    |                                |                               |              |  |
| //                      | w 0,03                                      | Cmm                                             | 0,006   | PIÑÓN DE SALIDA               |                                        |                                       |             |                                             |    |                                |                               |              |  |
|                         | X 115                                       | Cmm                                             | 115,004 | Piñón 1                       |                                        |                                       |             | G7439                                       |    |                                |                               |              |  |
| //                      | x 0,03                                      | Cmm                                             | 0,006   | Medida cordal entre 4 dientes |                                        |                                       |             |                                             |    |                                |                               |              |  |
|                         | H 230 <sup>+0,025</sup> <sub>-0,025</sub>   | Cmm                                             | 230     |                               | G1 44,27 <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub> | Cmm                                   | 44,25       |                                             |    | Línea                          | Rigidez                       |              |  |
| //                      | h 0,02                                      | Cmm                                             | 0,01    |                               | g1 0,022                               | Di                                    | 0,01        |                                             |    |                                |                               |              |  |
|                         | V1 298                                      | Cmm                                             | 298,246 | Piñón 2                       |                                        |                                       |             | G7442                                       |    |                                | Rigidez torsional (Nm/arcmin) | 1 243,75     |  |
|                         | L1 85                                       | Cmm                                             | 84,926  | Medida cordal entre 4 dientes |                                        |                                       |             |                                             |    |                                |                               | 2 243,75     |  |
|                         | V2 298                                      | Cmm                                             | 298,257 |                               | G2 44,27 <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub> | Cmm                                   | 44,254      |                                             |    |                                | Rigidez radial (N/µm)         | 1 609        |  |
|                         | L2 85                                       | Cmm                                             | 84,866  |                               | g2 0,022                               | Di                                    | 0,01        |                                             |    |                                |                               | 2 634        |  |
|                         | J 27                                        | Cr                                              | 27      | Par entrada sin carga         |                                        |                                       |             |                                             |    |                                |                               | Nivel sonoro |  |
|                         | K 30                                        | Cr                                              | 30      | Línea                         |                                        |                                       |             | 1,5 Nm                                      |    | @1600 rpm entrada (dB(A)) 75,0 |                               |              |  |
|                         | Ø Q1 25 <sup>+0,009</sup> <sub>-0,004</sub> | Cmm                                             | 24,996  | Línea 2                       |                                        |                                       |             | 1,5 Nm                                      |    |                                |                               |              |  |
|                         | Ø Q2 25 <sup>+0,009</sup> <sub>-0,004</sub> | Cmm                                             | 24,996  |                               |                                        |                                       |             |                                             |    |                                |                               |              |  |

Fecha:

11/02/2025

Revisado:

P.Vaslier

Versión:

A

Las imágenes del producto son meramente ilustrativas.

REDEX

1, Rue Paul De Fontenay  
F- 45210 FERRIERES  
www.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00  
Fax: +33 2 38 94 42 99  
Email: info@redex-group.com

REDEX

1, Rue Paul De Fontenay  
F- 45210 FERRIERES  
www.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00  
Fax: +33 2 38 94 42 99  
Email: info@redex-group.com