

CLIENTE: GURUTZPE **REF. PEDIDO:** *116154 GURUTZPE
DISTRIBUIDOR: **PEDIDO INTERNO:** 219483
DESIGNACIÓN: DRPX2+R1.31.4.H **NÚMERO DE SERIE:** 909358
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.

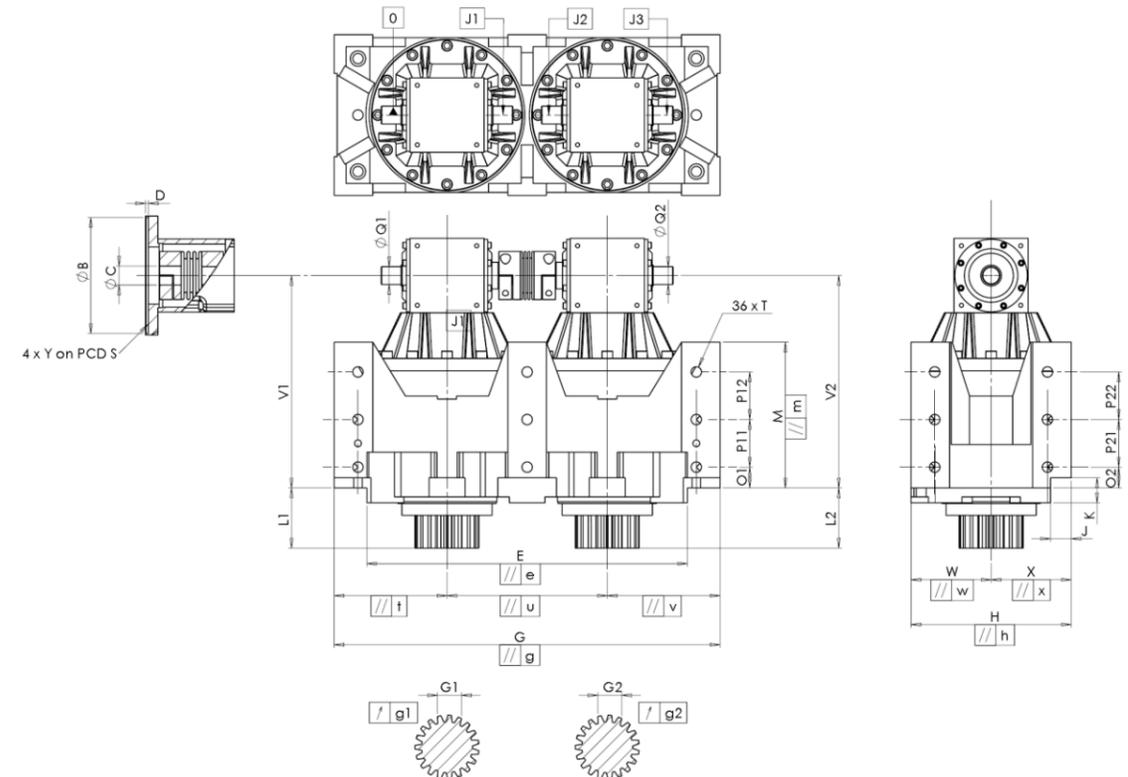
Par de carga óptimo Tp:	Según la aplicación y accionamiento
Par de carga máximo:	18,7 Nm

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

OBSERVACIONES:

J1	/0	Di	0,02
J2	/0	Di	0,02
J3	/0	Di	0,01

INTERFACES Y DIMENSIONES EXTERIORES: **SN:** 909358



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																																																	
		G4752		O1	30	Cr	30			H5040																																																	
E	460 ⁰ _{-0,05}	Cmm	459,974	P11	75	Cr	75	Ø	B	180 ^{+0,054} _{+0,014}	µm	180,04																																															
G	560 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	560,016	P12	75	Cr	75	Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38,05																																															
//	g	0,045	Cmm	0,04	M	210 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	209,925	D	8	Cr	8,08																																															
//	t	0,045	Cmm	0,003	O2	30	Cr	30	Ø	S	215	Cr	215																																														
//	u	0,03	Cmm	0,005	P21	75	Cr	75	Ø	Y	M12	Pg	M12																																														
//	v	0,045	Cmm	0,003	P22	75	Cr	75																																																			
W	115	Cmm	114,962	Ø	T	M16	Pg	M16																																																			
//	w	0,03	Cmm	0,011																																																							
X	115	Cmm	115,018																																																								
//	x	0,03	Cmm	0,009																																																							
H	230 ^{+0,025} _{-0,025}	Cmm	229,98																																																								
//	h	0,02	Cmm	0,013																																																							
V1	298	Cmm	298,159																																																								
L1	85	Cmm	84,916																																																								
V2	298	Cmm	298,263																																																								
L2	85	Cmm	84,973																																																								
J	27	Cr	27																																																								
Ø	Q1	25 ^{+0,009} _{-0,004}	Cmm	25,001																																																							
Ø	Q2	25 ^{+0,009} _{-0,004}	Cmm	25,008																																																							
<table border="1"> <tr> <th colspan="2">PIÑÓN DE SALIDA</th> <th colspan="2"></th> </tr> <tr> <td colspan="2">Piñón 1</td> <td colspan="2">F5044</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Medida cordal entre 4 dientes</td> </tr> <tr> <td>G1</td> <td>44,27⁰_{-0,03}</td> <td>Cmm</td> <td>44,255</td> </tr> <tr> <td>g1</td> <td>0,022</td> <td>Di</td> <td>0,01</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Piñón 2</td> <td colspan="2">F5047</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Medida cordal entre 4 dientes</td> </tr> <tr> <td>G2</td> <td>44,27⁰_{-0,03}</td> <td>Cmm</td> <td>44,25</td> </tr> <tr> <td>g2</td> <td>0,022</td> <td>Di</td> <td>0,01</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Par entrada sin carga</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Línea</td> <td colspan="2">2 Nm</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Línea 2</td> <td colspan="2">1,7 Nm</td> </tr> </table>												PIÑÓN DE SALIDA				Piñón 1		F5044		Medida cordal entre 4 dientes				G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,255	g1	0,022	Di	0,01	Piñón 2		F5047		Medida cordal entre 4 dientes				G2	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,25	g2	0,022	Di	0,01	Par entrada sin carga				Línea		2 Nm		Línea 2		1,7 Nm	
PIÑÓN DE SALIDA																																																											
Piñón 1		F5044																																																									
Medida cordal entre 4 dientes																																																											
G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,255																																																								
g1	0,022	Di	0,01																																																								
Piñón 2		F5047																																																									
Medida cordal entre 4 dientes																																																											
G2	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,25																																																								
g2	0,022	Di	0,01																																																								
Par entrada sin carga																																																											
Línea		2 Nm																																																									
Línea 2		1,7 Nm																																																									
				Rigidez torsional (Nm/arcmin)		1		243,75																																																			
				Rigidez radial (N/µm)		1		648																																																			
						2		243,75																																																			
						1		648																																																			
						2		574																																																			
<table border="1"> <tr> <th colspan="2">Nivel sonoro</th> <th colspan="2"></th> </tr> <tr> <td colspan="2">@1600 rpm entrada (dB(A))</td> <td colspan="2">73,0</td> </tr> </table>												Nivel sonoro				@1600 rpm entrada (dB(A))		73,0																																									
Nivel sonoro																																																											
@1600 rpm entrada (dB(A))		73,0																																																									

Fecha: 24/02/2025 **Revisado:** C DE MIRANDA

Versión: A

Las imágenes del producto son meramente ilustrativas.