

CLIENTE: GURUTZPE TURNING **REF. PEDIDO:** *107961 GURUTZPE
DISTRIBUIDOR: **PEDIDO INTERNO:** 217943
DESIGNACIÓN: DRPX2+R1.31.4.H **NÚMERO DE SERIE:** 908012
REFERENCIA : RX135332-12 **REFERENCIA DE LA BRIDA MOTOR:** RX129627-02

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.

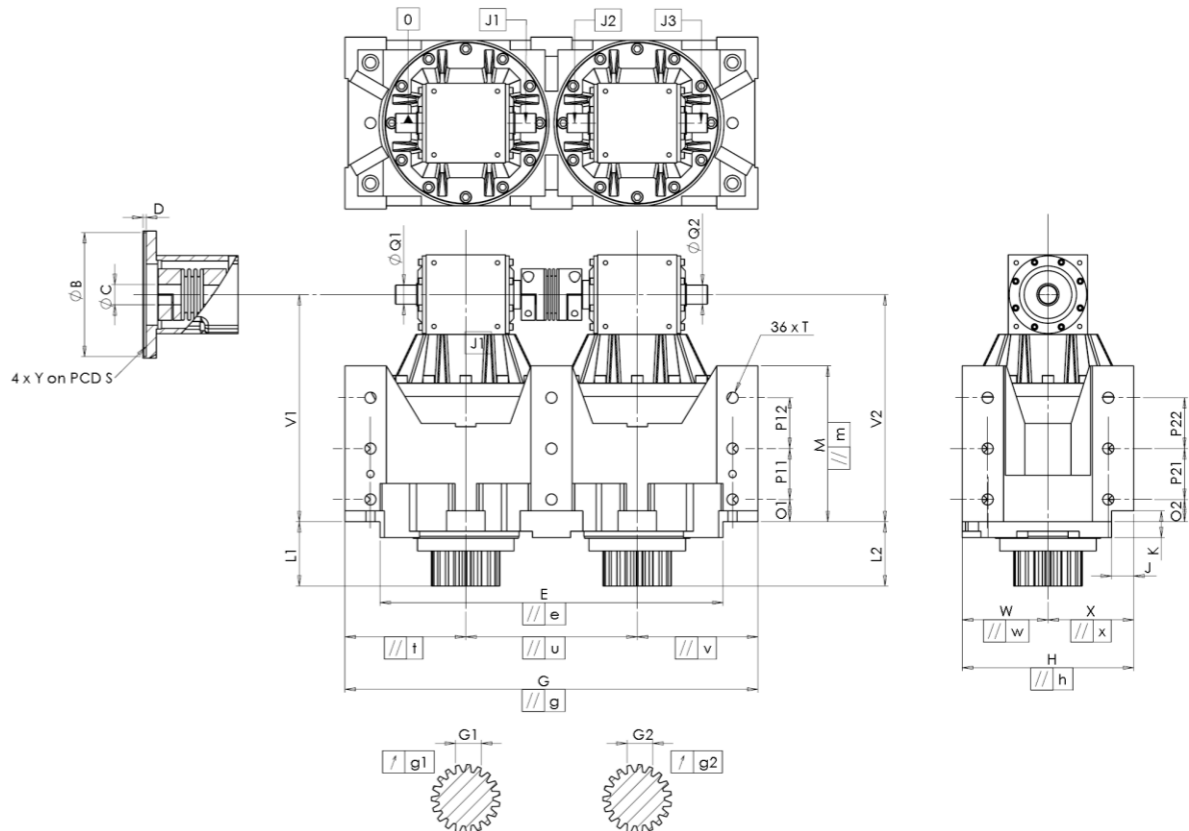
Par de carga óptimo Tp:	Según la aplicación y accionamiento
Par de carga máximo:	18,7 Nm

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

OBSERVACIONES:

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

INTERFACES Y DIMENSIONES EXTERIORES: **SN:** 908012



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																																					
		G418		O1	30	Cr	30			G4061																																					
E	460 ⁰ _{-0,05}	Cmm	459,974	P11	75	Cr	75	∅	B	114,3 ^{+0,047} _{+0,012}	μm	114,312																																			
G	560 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	559,98	P12	75	Cr	75	∅	C	35 ^{+0,05} _{+0,025}	μm	35,05																																			
//	g	0,045	Cmm	0,019	M	210 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	209,971	D	8	Cr	8,09																																			
//	t	0,045	Cmm	0,002	O2	30	Cr	30	∅	S	200	Cr	200																																		
//	u	0,03	Cmm	0,003	P21	75	Cr	75	∅	Y	M12	Pg	M12																																		
//	v	0,045	Cmm	0,003	P22	75	Cr	75																																							
W	115	Cmm	114,994	∅	T	M16	Pg	M16																																							
//	w	0,03	Cmm	0,006																																											
X	115	Cmm	115,01																																												
//	x	0,03	Cmm	0,005																																											
H	230 ^{+0,025} _{-0,025}	Cmm	230,004																																												
//	h	0,02	Cmm	0,015																																											
V1	298	Cmm	298,304																																												
L1	85	Cmm	84,949																																												
V2	298	Cmm	298,261																																												
L2	85	Cmm	85,076																																												
J	27	Cr	27																																												
∅	Q1	25 ^{+0,009} _{-0,004}	Cmm	25																																											
∅	Q2	25 ^{+0,009} _{-0,004}	Cmm	25,004																																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">PIÑÓN DE SALIDA</th> <th colspan="2"></th> </tr> <tr> <th colspan="2">Piñón 1</th> <th colspan="2">F4842</th> </tr> <tr> <th colspan="4">Medida cordal entre 4 dientes</th> </tr> </thead> <tbody> <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> <th colspan="2">Piñón 2</th> <th colspan="2">F3777</th> </tr> <tr> <th colspan="4">Medida cordal entre 4 dientes</th> </tr> <tr> <td>G2</td> <td>44,27⁰_{-0,03}</td> <td>Cmm</td> <td>44,265</td> </tr> <tr> <td>g2</td> <td>0,022</td> <td>Di</td> <td>0,005</td> </tr> </tbody> </table>												PIÑÓN DE SALIDA				Piñón 1		F4842		Medida cordal entre 4 dientes				G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,255	g1	0,022	Di	0,01	Piñón 2		F3777		Medida cordal entre 4 dientes				G2	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,265	g2	0,022	Di	0,005
PIÑÓN DE SALIDA																																															
Piñón 1		F4842																																													
Medida cordal entre 4 dientes																																															
G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,255																																												
g1	0,022	Di	0,01																																												
Piñón 2		F3777																																													
Medida cordal entre 4 dientes																																															
G2	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,265																																												
g2	0,022	Di	0,005																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Par entrada sin carga</th> <th colspan="2"></th> </tr> <tr> <th colspan="2">Línea</th> <th colspan="2">1 Nm</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Línea 2</th> <th colspan="2">1 Nm</th> </tr> </thead> </table>												Par entrada sin carga				Línea		1 Nm		Línea 2		1 Nm																									
Par entrada sin carga																																															
Línea		1 Nm																																													
Línea 2		1 Nm																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Rigidez torsional (Nm/arcmin)</th> <th colspan="2">1</th> <th colspan="2">243,75</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Rigidez radial (N/μm)</th> <th colspan="2">1</th> <th colspan="2">608</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="2">2</th> <th colspan="2">560</th> </tr> </thead> </table>												Rigidez torsional (Nm/arcmin)		1		243,75		Rigidez radial (N/μm)		1		608				2		560																			
Rigidez torsional (Nm/arcmin)		1		243,75																																											
Rigidez radial (N/μm)		1		608																																											
		2		560																																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Nivel sonoro</th> <th colspan="2"></th> </tr> <tr> <th colspan="2">@1600 rpm entrada (dB(A))</th> <th colspan="2">75,0</th> </tr> </thead> </table>												Nivel sonoro				@1600 rpm entrada (dB(A))		75,0																													
Nivel sonoro																																															
@1600 rpm entrada (dB(A))		75,0																																													

Fecha: 07/12/2023

Revisado: C DE MIRANDA

Versión: A

Las imágenes del producto son meramente ilustrativas.