

DRP		Página
Ficha de resultado		RX183/009-B
CLIENTE:	GURUTZPE TURNING SOLUTION	REF. PEDIDO: 84986 GURUTZPE
DISTRIBUIDOR:		PEDIDO INTERNO: 214227
DESIGNACIÓN:	DRPX3+R.31.4.H	NÚMERO DE SERIE: 903483
REFERENCIA :	RX130707-12	REFERENCIA DE LA BRIDA MOTOR: RX129474-03

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 T_p :

Según la aplicación y accionamiento

Par de carga máximo:

36,3 Nm

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

OBSERVACIONES:

	J1	/0	μm	0,02
	J2	/0	μm	0
	J3	/0	μm	0,03

Las imágenes del producto son meramente ilustrativas.

DRP

Página

Ficha de resultado

RX183/009-B

2/2

INTERFACES Y DIMENSIONES EXTERIORES:

SN:

903483

Technical drawing of the RX183/009-B interface, showing dimensions and labels for the top, front, and side views.

Top View Labels: 0, J1, J2, J3

Front View Labels: $\phi Q1$, $\phi Q2$, 36 x T, P12, P11, Q1, Q2, M, V1, V2, L1, L2, 2 x A, E, G, N, G1, G2, g1, g2, t, u, v, g

Side View Labels: ϕB , C, D, 4 x Y on PCD S, W, w, X, x, H, h, K, P21, P22

General tolerance: JS13				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					
				B7636												B8711					
	E	540 ⁰ _{-0,1}	Cmm	539,985			P11	80	Cr	80			Ø	B	180 ^{+0,054} _{+0,014}	μm	180,021				
	G	650 ^{+0,2} _{-0,2}	Cmm	650,158			P12	80	Cr	80			Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	μm	38,045				
//	g	0,045	Cmm	0,014			O2	35	Cr	35				D	8	Cr	8,09				
//	t	0,045	Cmm	0,002			P21	80	Cr	80			Ø	S	215	Cr	215				
//	u	0,035	Cmm	0,005			P22	80	Cr	80			Ø	Y	M12	Pg	M12				
//	v	0,045	Cmm	0,003		Ø	T	M20	Pg	M20											
	W	135	Cmm	135,011			F	70	Cr	70											
//	w	0,035	Cmm	0,004			N	610	Cr	610											
	X	135	Cmm	135		Ø	A	2 x M20	Pg	2 x M20											
//	x	0,035	Cmm	0,003		PIÑÓN DE SALIDA															
	H	270 ^{+0,04} _{-0,04}	Cmm	270,01		Piñón 1				L359											
//	h	0,02	Cmm	0,014		Medida cordal entre 3 dientes														Línea	Rigidez
	V1	357	Cmm	357,194														Rigidez torsional (Nm/arcmin)		1	473,03
	L1	101	Cmm	101,101								2	473,03								
	V2	357	Cmm	357,181								Rigidez radial (N/ μm)		1	980						
	L2	101	Cmm	101,054										2	1131						
	M	245 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	244,979		Medida cordal entre 3 dientes															
	J	35	Cr	35																	
	K	30	Cr	30																	
Ø	Q1	30 ^{+0,009} _{-0,004}	Cmm	30,004																	
Ø	Q2	30 ^{+0,009} _{-0,004}	Cmm	30,004		Par entrada sin carga															
						Línea				1 Nm											
						Línea 2				1 Nm											

Fecha: 30/07/2019

Revisado: C DE MIRANDA

Versión: A