CLIENTE:	GURUTZPE	**REF. PEDIDO:**	*116154 GURUTZPE
DISTRIBUIDOR:		**PEDIDO INTERNO:**	219483
DESIGNACIÓN:	DRPX2+R1.31.4.H	**NÚMERO DE SERIE:**	909359
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:

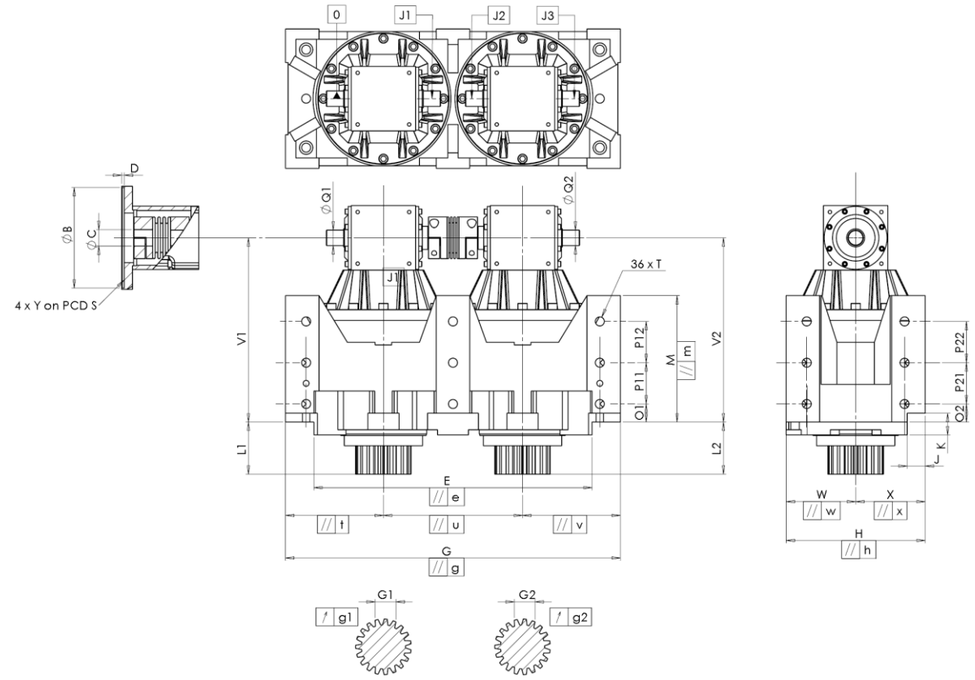
(1)Aceptado según lo dispuesto por Redex RX14195

	J1	/0	Di	0.02
	J2	/0	Di	0.01
	J3	/0	Di	0.01

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

INTERFACES Y DIMENSIONES EXTERIORES: **SN:** 909359



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

CARCASA

	requerida				real
					H213
		E	460 $^{0}_{-0,05}$	Cmm	460
		G	560 $^{+0,1}_{-0,1}$	Cmm	559.974
	//	g	0,045	Cmm	0.038
	//	t	0,045	Cmm	0.002
	//	u	0,03	Cmm	0.002
	//	v	0,045	Cmm	0.002
		W	115	Cmm	114.984
	//	w	0,03	Cmm	0.007
		X	115	Cmm	115.013
	//	x	0,03	Cmm	0.007
		H	230 $^{+0,025}_{-0,025}$	Cmm	229.998
	//	h	0,02	Cmm	0.01
		V1	298	Cmm	298.175
		L1	85	Cmm	84.944
		V2	298	Cmm	298.182
		L2	85	Cmm	84.94
		J	27	Cr	27
		K	30	Cr	30
	Ø	Q1	25 $^{+0,009}_{-0,004}$	Cmm	25.001
	Ø	Q2	25 $^{+0,009}_{-0,004}$	Cmm	25.006

CARCASA

	requerida			real
	O1	30	Cr	30
	P11	75	Cr	75
	P12	75	Cr	75
	M	210 $^{+0,1}_{-0,1}$	Cmm	209,885(1)
	O2	30	Cr	30
	P21	75	Cr	75
	P22	75	Cr	75
Ø	T	M16	Pg	M16

PIÑÓN DE SALIDA

	Piñón 1			G7344
	Medida cordal entre 4 dientes			
	G1	44,27 $^{0}_{-0,03}$	Cmm	44.245
↗	g1	0,022	Di	0.01
	Piñón 2			G7355
	Medida cordal entre 4 dientes			
	G2	44,27 $^{0}_{-0,03}$	Cmm	44.245
↗	g2	0,022	Di	0.01

Par entrada sin carga			
	Línea		2 Nm
	Línea 2		2 Nm

BRIDA MOTOR

	requerida				real
					H5042
Ø	B	180 $^{+0,054}_{+0,014}$		µm	180.03
Ø	C	38 $^{+0,05}_{+0,025}$		µm	38.04
	D	8		Cr	8.08
Ø	S	215		Cr	215
Ø	Y	M12		Pg	M12

	Línea	Rigidez
Rigidez torsional (Nm/arcmin)	1	243,75
	2	243,75
Rigidez radial (N/µm)	1	613
	2	659

Nivel sonoro	
@1600 rpm entrada (dB(A))	72.0

Fecha: 07/03/2025 **Revisado:** C DE MIRANDA

Versión: A

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