DRP		Página
Ficha de resultado	RX183/008-B	1/2

CLIENTE:	GURUTZPE	**REF. PEDIDO:**	113786
DISTRIBUIDOR:		**PEDIDO INTERNO:**	219215
DESIGNACIÓN:	DRPX2+R1.31.4.H	**NÚMERO DE SERIE:**	909018
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 13582

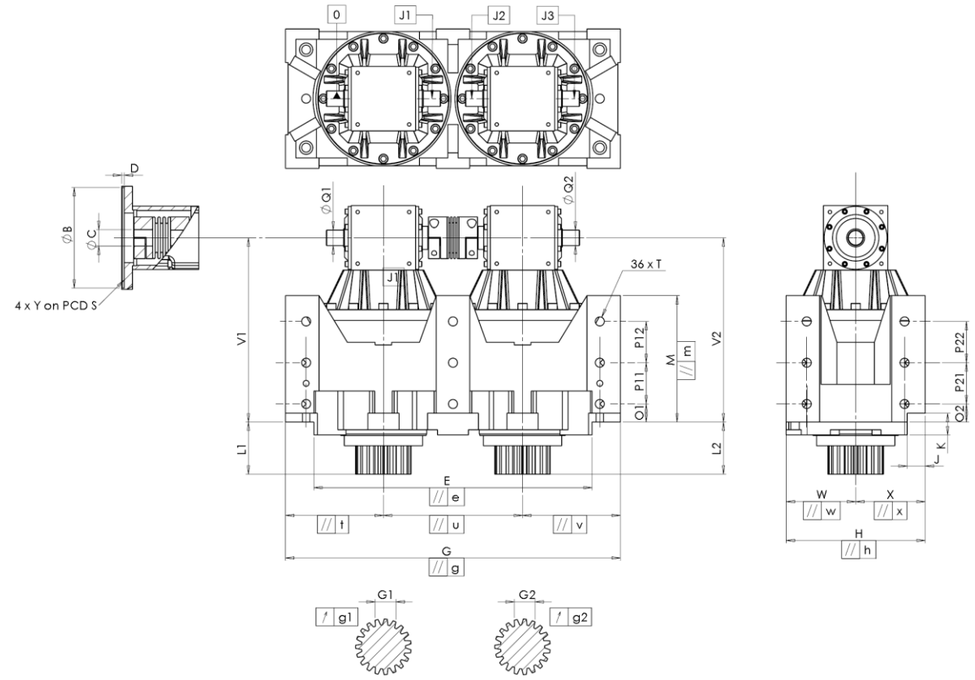
	J1	/0	*Di*	0,01
	J2	/0	*Di*	0,02
	J3	/0	*Di*	0,01

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

DRP		Página
Ficha de resultado	RX183/008-B	2/2

INTERFACES Y DIMENSIONES EXTERIORES: **SN:** 909018



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

CARCASA

	requerida				real
					G405
		E	460 $^{0}_{-0,05}$	*Cmm*	459.959
		G	560 $^{+0,1}_{-0,1}$	*Cmm*	559.921
	//	g	0,045	*Cmm*	0.015
	//	t	0,045	*Cmm*	0.003
	//	u	0,03	*Cmm*	0.001
	//	v	0,045	*Cmm*	0.003
		W	115	*Cmm*	114.998
	//	w	0,03	*Cmm*	0.004
		X	115	*Cmm*	115.024
	//	x	0,03	*Cmm*	0.003
		H	230 $^{+0,025}_{-0,025}$	*Cmm*	230.021
	//	h	0,02	*Cmm*	0.009
		V1	298	*Cmm*	298.29
		L1	85	*Cmm*	85.01
		V2	298	*Cmm*	298.046
		L2	85	*Cmm*	85.04
		J	27	*Cr*	27
		K	30	*Cr*	30
	Ø	Q1	25 $^{+0,009}_{-0,004}$	*Cmm*	25.009
	Ø	Q2	25 $^{+0,009}_{-0,004}$	*Cmm*	25.003

CARCASA

	requerida				real
		O1	30	*Cr*	30
		P11	75	*Cr*	75
		P12	75	*Cr*	75
		M	210 $^{+0,1}_{-0,1}$	*Cmm*	209,875(1)
		O2	30	*Cr*	30
		P21	75	*Cr*	75
		P22	75	*Cr*	75
	Ø	T	M16	*Pg*	M16

PIÑÓN DE SALIDA

	Piñón 1			F4966
	Medida cordal entre 4 dientes			
	G1	44,27 $^{0}_{-0,03}$	*Cmm*	44.245
↗	g1	0,022	*Di*	0.01
	Piñón 2			F4955
	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		1,4 Nm
	Línea 2		1,3 Nm

BRIDA MOTOR

	requerida				real
					H4225
Ø	B	180 $^{+0,054}_{+0,014}$		*µm*	180.022
Ø	C	38 $^{+0,05}_{+0,025}$		*µm*	38.05
	D	8		*Cr*	8.09
Ø	S	215		*Cr*	214.97
Ø	Y	M12		*Pg*	M12

	Línea	Rigidez
Rigidez torsional (Nm/arcmin)	1	243,75
	2	243,75
Rigidez radial (N/µm)	1	585
	2	588

Nivel sonoro	
@1600 rpm entrada (dB(A))	74.5

Fecha: 24/09/2024 **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