

DRP

Ficha de resultado

RX183/005-B

1/2

CLIENTE:

GURUTZPE TURNING SOLUTION

REF. PEDIDO:

97043 GURUTZPE

DISTRIBUIDOR:

PEDIDO INTERNO:

216377

DESIGNACIÓN:

DRPX3+M.91.3.H.28/38

NÚMERO DE SERIE:

906094

REFERENCIA :

RX133532-33

REFERENCIA DE LA BRIDA MOTOR:

RX128581-02

DRP

Ficha de resultado

RX183/005-B

2/2

INTERFACES Y DIMENSIONES EXTERIORES:

SN:

906094

Technical drawing of the gearbox assembly. It includes a front view with dimensions: 4 x Y1 on PCD S1, Ø B1, Ø C1, 4 x Y2 on PCD S2, Ø B2, Ø C2, 36 x T, D1, D2, A1, A2, L1, L2, E, G, t, u, v, f, g, G1, g1, G2, g2. It also includes a side view with dimensions: W, w, X, x, H, h, P21, P22, O1, O2. The drawing shows the internal gear train and the output shaft.

General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

PARA LA INSTALACIÓN, POR FAVOR CONSULTE EL MANUAL DE USUARIO DRP (182/009)

OBSERVACIONES:

CARCASA				CARCASA				BRIDA MOTOR															
requerida				real				requerida				real											
				E773																			
	E	540	⁰ _{-0,1}	Cmm	539,976				O1	35	Cr	35											
	G	650	^{+0,2} _{-0,2}	Cmm	649,98				P11	80	Cr	80		Ø	B1	115	µm	115,056					
//	g	0,045		Cmm	0,01				P12	80	Cr	80		Ø	C1	35	^{+0,05} _{+0,025}	µm	35,025				
//	t	0,045		Cmm	0,004				M	245	^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	244,992		D1	8	Cr	8,435					
//	u	0,035		Cmm	0,01				O2	35	Cr	35		Ø	S1	200	Cr	200					
//	v	0,045		Cmm	0,005				P21	80	Cr	80		Ø	Y1	M12	Pg	M12					
	W	135		Cmm	135,017				Ø	T	M20	Pg	M20		Ø	B2	115	µm	115,055				
//	w	0,035		Cmm	0,002				PIÑÓN DE SALIDA					Ø	C2	35	^{+0,05} _{+0,025}	µm	35,025				
	X	135		Cmm	135,002				Piñón 1				J3440					D2	8	Cr	8,436		
//	x	0,035		Cmm	0,001				Medida cordal entre 3 dientes									Ø	S2	200	Cr	200	
	H	270	^{+0,04} _{-0,04}	Cmm	270,019				G1	39,25	⁰ _{-0,03}	Cmm	39,24		Ø	Y2	M12	Pg	M12				
//	h	0,02		Cmm	0,016				g1	0,022	Di	0,01		Línea				Rigidez					
	A1	348,5		Cmm	349,117				Piñón 2				J3441					Rigidez torsional (Nm/arcmin)		1	473,03		
	L1	101		Cmm	101,278				Medida cordal entre 3 dientes									Rigidez radial (N/µm)		2	473,03		
	A2	348,5		Cmm	349,118				G2	39,25	⁰ _{-0,03}	Cmm	39,24		Nivel sonoro								
	L2	101		Cmm	101,165				g2	0,022	Di	0,01		@1600 rpm entrada (dB(A))				66,5					
																Par entrada sin carga							
																Línea 1				0,7 Nm			
																Línea 2				0,7 Nm			

Fecha:

22/02/2022

Revisado:

C DE MIRANDA

Versión:

A

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

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