

DRP		Page	
Fiche d'identité produit		1/2	
CLIENT:	SIA BALTIGRAFIK	REF. COMMANDE CLIENT:	04-20170215
DISTRIBUTEUR:		COMMANDE INTERIEURE:	211601
DESIGNATION:	DRP3+R.91.4.H	NUMERO DE SERIE:	900192
REFERENCE:	RX128771-33	REFERENCE DE LA BRIDE MOTEUR:	RX129474-12

Valeur de précharge mécanique

La valeur de précharge de l'appareil en configuration DUALDRIVE a été calculée en fonction des données de votre application ainsi que des caractéristiques propres à votre appareil.

Ce couple peut éventuellement être augmenté, mais doit rester en dessous des valeurs limites indiquées ci-dessous.

Un couple de précharge trop élevé décroît le rendement et la durée de vie de la crémaillère et de votre appareil.

Couple de précharge optimal Tp:	Suivant application
Couple de précharge maximum:	10 Nm

Pour la mise en service de l'appareil, se référer au User Manual DRP (182/009)

REMARQUES SPECIFIQUES:

* Accepté suivant dérogation RX9254

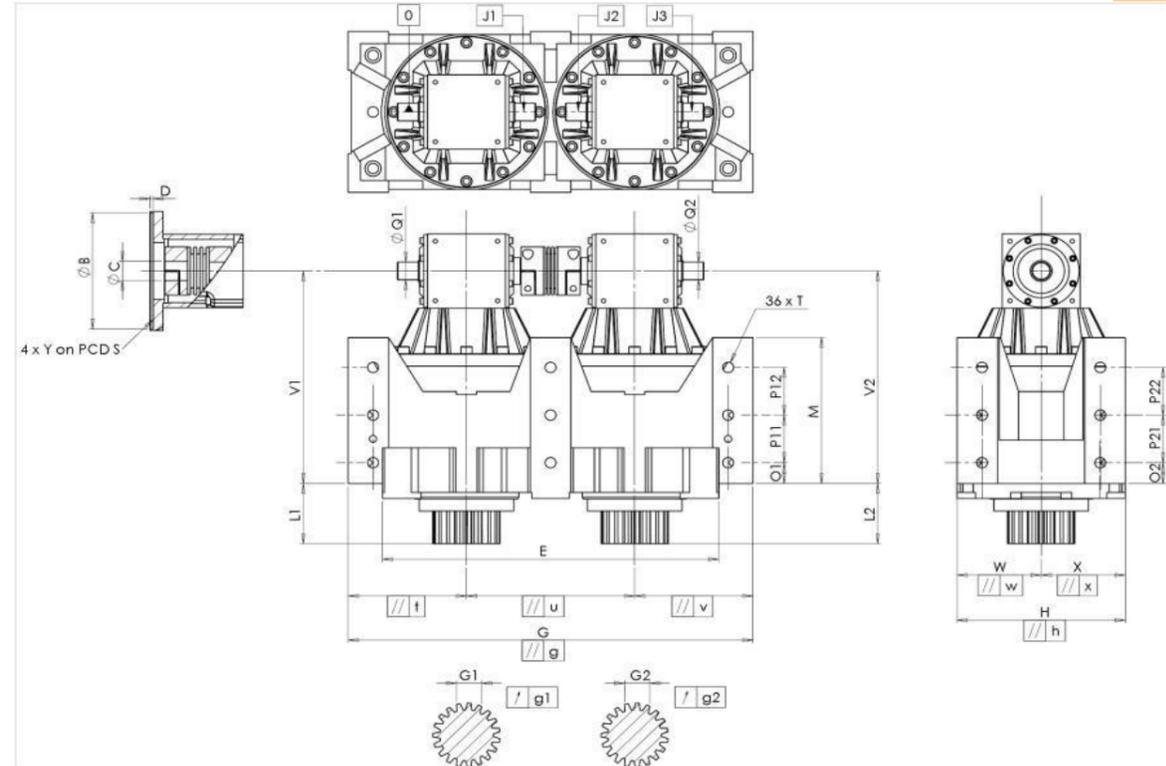
Les images des produits ont un caractère purement illustratif.

REDEX

ZI-BP79
F45210 FERRIERES
www.redex.fr

Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex.fr

DRP		Page	
Fiche d'identité produit		2/2	
INTERFACES ET DIMENSIONS EXTERIEURES:		SN:	900192



General tolerance: Js13		Cmm	Automatic / manual coordinate-measuring machine	µm	Micrometer	Cr	Calliper rule	Di	Dial indicator	Pg	Plug gauge												
CARTER				CARTER				BRIDE MOTEUR															
demandée	mesurée	M7343		demandée	mesurée	M1496		demandée	mesurée														
E	540 ⁰ _{-0,1}	Cmm	539,957	O1	35	Cr	35	Ø B	200G7 ^{+0,061} _{+0,015}	µm	200,02												
G	650 ^{+0,2} _{-0,2}	Cmm	649,961	P11	80	Cr	80	Ø C	42F7 ^{+0,050} _{+0,025}	µm	42,05												
// g	0,045	Cmm	0,017	M	245 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	244,921	D	8	Cr	8,1												
// t	0,045	Cmm	0,004	O2	35	Cr	35	Ø S	235	Cr	235												
// u	0,035	Cmm	0,01	P21	80	Cr	80	Ø Y	M14	Pg	M14												
// v	0,045	Cmm	0,005	P22	80	Cr	80																
W	135	Cmm	135,006	Ø T	M20	Pg	M20																
// w	0,035	Cmm	0,001	PIGNON SORTIE																			
X	135	Cmm	135,007	Pignon 1 O2384																			
// x	0,035	Cmm	0,001	Cote sur 3 dents																			
H	270 ^{+0,04} _{-0,04}	Cmm	270,013	G1	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,235	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Ligne</th> <th>Rigidité</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Rigidité torsionnelle (Nm/arcmin)</td> <td>1</td> <td>473,03</td> </tr> <tr> <td>Rigidité radiale (N/µm)</td> <td>1</td> <td>881</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2</td> <td>928</td> </tr> </tbody> </table>					Ligne	Rigidité	Rigidité torsionnelle (Nm/arcmin)	1	473,03	Rigidité radiale (N/µm)	1	881		2	928
	Ligne	Rigidité																					
Rigidité torsionnelle (Nm/arcmin)	1	473,03																					
Rigidité radiale (N/µm)	1	881																					
	2	928																					
// h	0,02	Cmm	0,006	↑ g1	0,022	Di	0,015																
V1	357	Cmm	357,17	Pignon 2 O2390																			
L1	101	Cmm	101,171	Cote sur 3 dents																			
V2	357	Cmm	357,104	G2	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,23	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Niveau de bruit</th> </tr> <tr> <th>@ 1600 rpm en entrée (dB(A))</th> <th colspan="2">73 *</th> </tr> </thead> </table>				Niveau de bruit			@ 1600 rpm en entrée (dB(A))	73 *							
Niveau de bruit																							
@ 1600 rpm en entrée (dB(A))	73 *																						
L2	101	Cmm	101,16	↑ g2	0,022	Di	0,015																
Ø Q1	30 ^{+0,009} _{-0,004}	Cmm	30,001	Couple d'entrée à vide																			
Ø Q2	30 ^{+0,009} _{-0,004}	Cmm	30,001	Ligne				1,5 Nm															
J1	/0	µm	0,005	Ligne 2				1,5 Nm															
J2	/0	µm	0,01																				
J3	/0	µm	0,01																				

Date: 19/06/2017

Visa: J ONGANER

Version: A

REDEX

ZI-BP79
F45210 FERRIERES
www.redex.fr

Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex.fr