DRP		Page
Fiche d'identité produit	RX183/005-B	1/2

CLIENT:	DUFIEUX INDUSTRIE	**REF. COMMANDE CLIENT:**	30733 DUFIEUX
DISTRIBUTEUR:		**COMMANDE INTERIEURE:**	213426
DESIGNATION:	DRP4+R.91.4.H	**NUMERO DE SERIE:**	902711
REFERENCE:	RX129047-33	**REFERENCE DE LA BRIDE MOTEUR:**	RX129551-03

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:	**18,1 Nm**

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

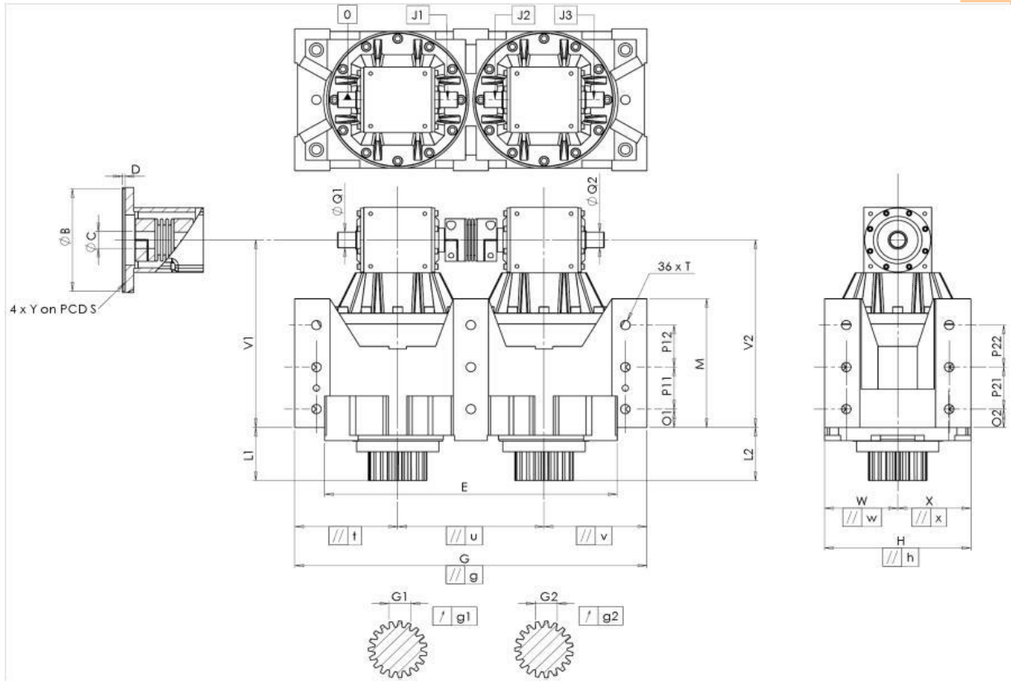
REMARQUES SPECIFIQUES:

Les images des produits sont à 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	RX183/005-B	2/2

INTERFACES ET DIMENSIONS EXTERIEURES: **SN:** 902711



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

CARTER

		demandée		mesurée
				B9186
	E	640 $^{0}_{-0,1}$	Cmm	639,949
	G	800 $^{+0,2}_{-0,2}$	Cmm	800
//	g	0,05	Cmm	0,014
//	t	0,05	Cmm	0,002
//	u	0,035	Cmm	0,009
//	v	0,05	Cmm	0,004
	W	160	Cmm	160,008
//	w	0,04	Cmm	0,002
	X	160	Cmm	160,009
//	x	0,04	Cmm	0,001
	H	320 $^{+0,04}_{-0,04}$	Cmm	320,017
//	h	0,02	Cmm	0,012
	V1	435	Cmm	435,223
	L1	120	Cmm	120,136
	V2	435	Cmm	435,134
	L2	120	Cmm	120,218
Ø	Q1	35 $^{+0,011}_{-0,005}$	Cmm	35,007
Ø	Q2	35 $^{+0,011}_{-0,005}$	Cmm	35,004
	J1	/0	µm	0,02
	J2	/0	µm	0,04
	J3	/0	µm	0,005

CARTER

		demandée		mesurée
	O1	43	Cr	43
	P11	100	Cr	100
	P12	100	Cr	100
	M	288 $^{+0,1}_{-0,1}$	Cmm	288,013
	O2	43	Cr	43
	P21	100	Cr	100
	P22	100	Cr	100
Ø	T	M24	Pg	M24

PIGNON SORTIE

Pignon 1				M2855
Cote sur 3 dents				
	G1	46,9 $^{0}_{-0,03}$	Cmm	46,885
↗	g1	0,022	Di	0,01
Pignon 2				M2849
Cote sur 3 dents				
	G2	46,9 $^{0}_{-0,03}$	Cmm	46,885
↗	g2	0,022	Di	0,005

Couple d'entrée à vide	
Ligne	1,5 Nm
Ligne 2	1,5 Nm

BRIDE MOTEUR

		demandée		mesurée
				B8422
Ø	B	114,3 $^{+0,047}_{+0,012}$	µm	114,315
Ø	C	35 $^{+0,05}_{+0,025}$	µm	35,05
	D	18	Cr	18
Ø	S	200	Cr	200
Ø	Y	M12	Pg	M12

	Ligne	Rigidité
Rigidité torsionnelle (Nm/arcmin)	1	745,99
	2	745,99
Rigidité radiale (N/µm)	1	1291
	2	1292

Niveau de bruit	
@1300 rpm en entrée (dB(A))	70,5

Date: 18/12/2018 **Visa:** C DE MIRANDA

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