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

CLIENT:	SUD OUEST SYSTEME	**REF. COMMANDE CLIENT:**	2425-12-01-2016 SUD OUEST SY
DISTRIBUTEUR:		**COMMANDE INTERIEURE:**	210439
DESIGNATION:	DRP4+R.61.4.H	**NUMERO DE SERIE:**	898547
REFERENCE:	RX129047-32	**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:	**25,8 Nm**

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

REMARQUES SPECIFIQUES:

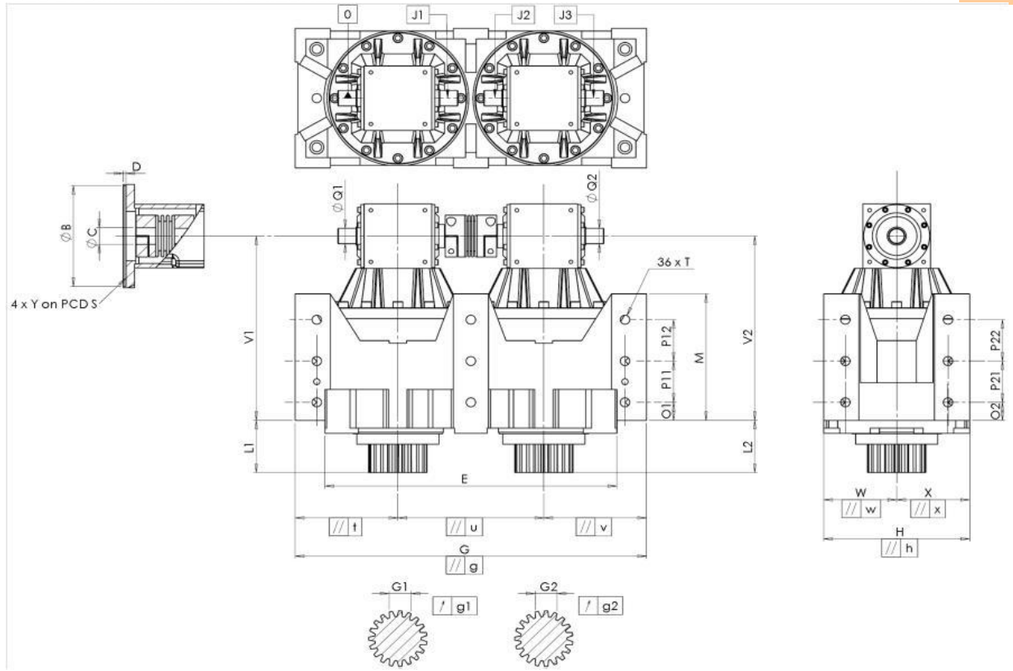
Les images des produits ont un charactère purement illustratif.

REDEX ANDANTEX

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

INTERFACES ET DIMENSIONS EXTERIEURES: **SN:** 898547



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

CARTER

		demandée		mesurée
				K6334
	E	640 $^{0}_{-0,1}$	Cmm	639,972
	G	800 $^{+0,2}_{-0,2}$	Cmm	799,997
//	g	0,05	Cmm	0,015
//	t	0,05	Cmm	0,003
//	u	0,035	Cmm	0,011
//	v	0,05	Cmm	0,006
	W	160	Cmm	160,017
//	w	0,04	Cmm	0,001
	X	160	Cmm	160,015
//	x	0,04	Cmm	0,001
	H	320 $^{+0,04}_{-0,04}$	Cmm	320,032
//	h	0,02	Cmm	0,016
	V1	435	Cmm	435,245
	L1	120	Cmm	119,99
	V2	435	Cmm	435,361
	L2	120	Cmm	120,056
Ø	Q1	35 $^{+0,011}_{-0,005}$	Cmm	35,001
Ø	Q2	35 $^{+0,011}_{-0,005}$	Cmm	35,008
	J1	/0	µm	0
	J2	/0	µm	-0,02
	J3	/0	µm	0,02

CARTER

		demandée		mesurée
	O1	43	Cr	43
	P11	100	Cr	100
	P12	100	Cr	100
	M	288 $^{+0,1}_{-0,1}$	Cmm	287,995
	O2	43	Cr	43
	P21	100	Cr	100
	P22	100	Cr	100
Ø	T	M24	Pg	M24

PIGNON SORTIE

Pignon 1	Q1755

Cote sur 3 dents

	G1	46,9 $^{0}_{-0,03}$	Cmm	46,895
↗	g1	0,022	Di	0,015

Pignon 2	Q0103

Cote sur 3 dents

	G2	46,9 $^{0}_{-0,03}$	Cmm	46,89
↗	g2	0,022	Di	0,02

Couple d'entrée à vide

Ligne	1,8 Nm
Ligne 2	2 Nm

BRIDE MOTEUR

		demandée		mesurée
				K5858
Ø	B	114,3 $^{+0,047}_{+0,012}$	µm	114.34
Ø	C	35 $^{+0,05}_{+0,025}$	µm	35.025
	D	18	Cr	18
Ø	S	200	Cr	200
Ø	Y	M12	Pg	OK

	Ligne	Rigidité
Rigidité torsionnelle (Nm/arcmin)	1	745,99
	2	745,99
Rigidité radiale (N/µm)	1	1066
	2	1196

Niveau de bruit

@1300 rpm en entrée (dB(A))	72,5

Date: 11/02/2016 **Visa:** J ONGANER

Version: A

REDEX ANDANTEX

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