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

CLIENT:	SERMAS INDUSTRIE	**REF. COMMANDE CLIENT:**	54579/013730 SERMAS
DISTRIBUTEUR:		**COMMANDE INTERIEURE:**	212673
DESIGNATION:	DRP2+R.46.4.H	**NUMERO DE SERIE:**	901622
REFERENCE:	RX128950-13	**REFERENCE DE LA BRIDE MOTEUR:**	RX129506-02

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:	**8,2 Nm**

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

REMARQUES SPECIFIQUES:

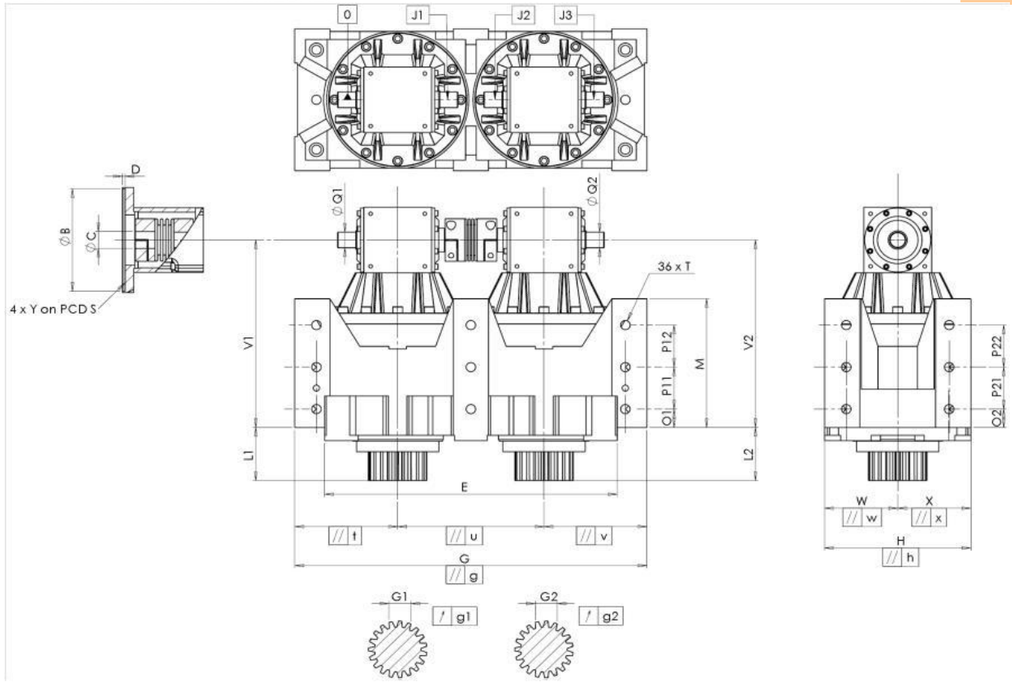
*** Accepté suivant dérogation REDEX 10096**

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:** 901622



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

CARTER		demandée		mesurée
				B46
	E	460 $^{0}_{-0,05}$	*Cmm*	459.974
	G	560 $^{+0,1}_{-0,1}$	*Cmm*	559.944
//	g	0,045	*Cmm*	0.018
//	t	0,045	*Cmm*	0.004
//	u	0,03	*Cmm*	0.006
//	v	0,045	*Cmm*	0.001
	W	115	*Cmm*	115.019
//	w	0,03	*Cmm*	0.002
	X	115	*Cmm*	114.984
//	x	0,03	*Cmm*	0.002
	H	230 $^{+0,025}_{-0,025}$	*Cmm*	230.003
//	h	0,02	*Cmm*	0.006
	V1	298	*Cmm*	298.145
	L1	85	*Cmm*	85.177
	V2	298	*Cmm*	298.114
	L2	85	*Cmm*	85.09
Ø	Q1	25 $^{+0,009}_{-0,004}$	*Cmm*	25.001
Ø	Q2	25 $^{+0,009}_{-0,004}$	*Cmm*	25.004
	J1	/0	*µm*	0.005
	J2	/0	*µm*	0.02
	J3	/0	*µm*	0.002

CARTER		demandée		mesurée
	O1	30	*Cr*	30
	P11	75	*Cr*	75
	P12	75	*Cr*	75
	M	210 $^{+0,1}_{-0,1}$	*Cmm*	209.903
	O2	30	*Cr*	30
	P21	75	*Cr*	75
	P22	75	*Cr*	75
Ø	T	M16	*Pg*	M16

PIGNON SORTIE				
Pignon 1				N2287
Cote sur 4 dents				
	G1	44,27 $^{0}_{-0,03}$	*Cmm*	44.25
↗	g1	0,022	*Di*	0.01
Pignon 2				N2259
Cote sur 4 dents				
	G2	44,27 $^{0}_{-0,03}$	*Cmm*	44.26
↗	g2	0,022	*Di*	0.01

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

BRIDE MOTEUR		demandée		mesurée
				A7768
Ø	B	130 $^{+0,054}_{+0,014}$	*µm*	130.025
Ø	C	32 $^{+0,05}_{+0,025}$	*µm*	32.05
	D	8	*Cr*	8.1
Ø	S	165	*Cr*	165
Ø	Y	M10	*Pg*	M10

	Ligne	Rigidité
Rigidité torsionnelle (Nm/arcmin)	1	243,75
	2	243,75
Rigidité radiale (N/µm)	1	544
	2	518

Niveau de bruit	
@1600 rpm en entrée (dB(A))	74.5 *

Date: 01/06/2018 **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