CLIENT:	HURON	**REF. COMMANDE CLIENT:**	442328
DISTRIBUTEUR:		**COMMANDE INTERIEURE:**	219216
DESIGNATION:	DRP3+R.31.4.H	**NUMERO DE SERIE:**	909129
REFERENCE:	RX128771-12	**REFERENCE DE LA BRIDE MOTEUR:**	RX129474-03

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:	**36,3 Nm**

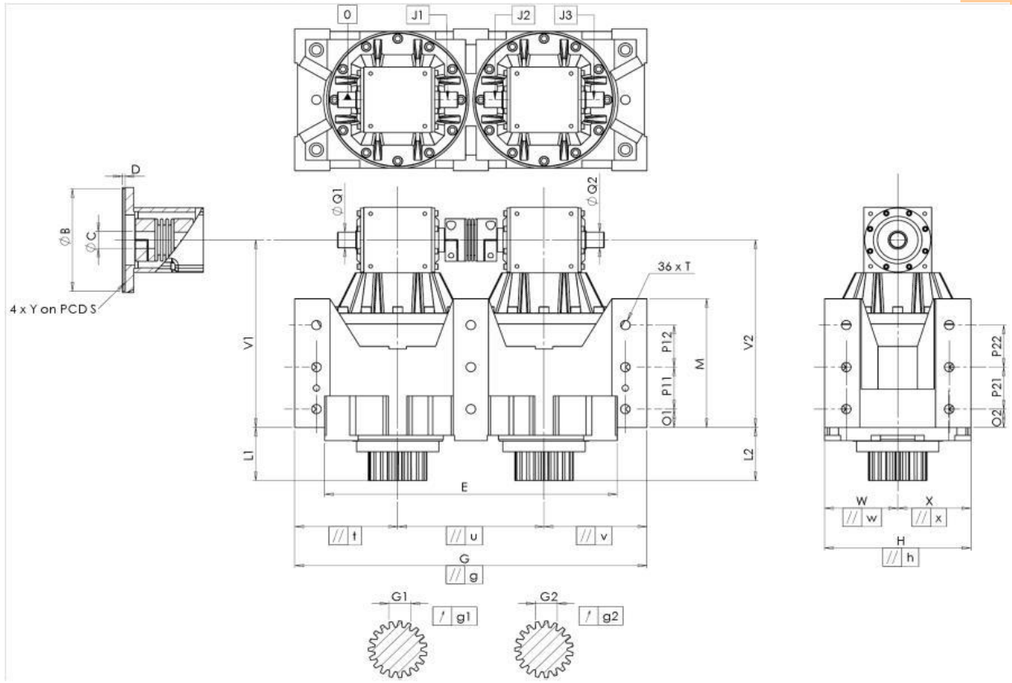
Pour la mise en service de l'appareil, se référer au User Manual DRP (182/009)

REMARQUES SPECIFIQUES:

Les images des produits sont à caractère purement illustratif.

REDEX
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

INTERFACES ET DIMENSIONS EXTERIEURES: **SN:** 909129



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		demandée				mesurée		demandée				mesurée
					G4759		O1	35		*Cr*	35						G4502
	E	540 $^{0}_{-0,1}$		*Cmm*	539,963		P11	80		*Cr*	80	Ø	B	180 $^{+0,054}_{+0,014}$		*µm*	180,025
	G	650 $^{+0,2}_{-0,2}$		*Cmm*	650,006		P12	80		*Cr*	80	Ø	C	38 $^{+0,05}_{+0,025}$		*µm*	38,04
//	g	0,045		*Cmm*	0,01		M	245 $^{+0,1}_{-0,1}$		*Cmm*	244,996		D	8		*Cr*	8,08
//	t	0,045		*Cmm*	0,003		O2	35		*Cr*	35	Ø	S	215		*Cr*	215
//	u	0,035		*Cmm*	0,005		P21	80		*Cr*	80	Ø	Y	M12		*Pg*	M12
//	v	0,045		*Cmm*	0,002		P22	80		*Cr*	80						
	W	135		*Cmm*	135,016	Ø	T	M20		*Pg*	M20						
//	w	0,035		*Cmm*	0,005												
	X	135		*Cmm*	135,003												
//	x	0,035		*Cmm*	0,006												
	H	270 $^{+0,04}_{-0,04}$		*Cmm*	270,02												
//	h	0,02		*Cmm*	0,008												
	V1	357		*Cmm*	357,031												
	L1	101		*Cmm*	101,005												
	V2	357		*Cmm*	356,992												
	L2	101		*Cmm*	100,968												
Ø	Q1	30 $^{+0,009}_{-0,004}$		*Cmm*	30,005												
Ø	Q2	30 $^{+0,009}_{-0,004}$		*Cmm*	29,996												
	J1	/0		*Di*	0,01												
	J2	/0		*Di*	0,02												
	J3	/0		*Di*	0,03												

PIGNON SORTIE					
	Pignon 1				F5192
	Cote sur 3 dents				
	G1	39,25 $^{0}_{-0,03}$		*Cmm*	39,22
↗	g1	0,022		*Di*	0,01
	Pignon 2				F5305
	Cote sur 3 dents				
	G2	39,25 $^{0}_{-0,03}$		*Cmm*	39,23
↗	g2	0,022		*Di*	0,01

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

	Ligne	Rigidité
Rigidité torsionnelle (Nm/arcmin)	1	473,03
	2	473,03
Rigidité radiale (N/µm)	1	892
	2	1188

Niveau de bruit	
@1600 rpm en entrée (dB(A))	73,0

Date: 27/11/2024 **Visa:** C DE MIRANDA

Version: A

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