

CLIENT: **SERMAS** REF. COMMANDE CLIENT: **\*82550069/82430913 SERMAS**

DISTRIBUTEUR:  COMMANDE INTERIEURE: **219841**

DESIGNATION: **DRP2.R1.46.4.H** NUMERO DE SERIE: **909652**

REFERENCE: **RX135386-13** 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:**

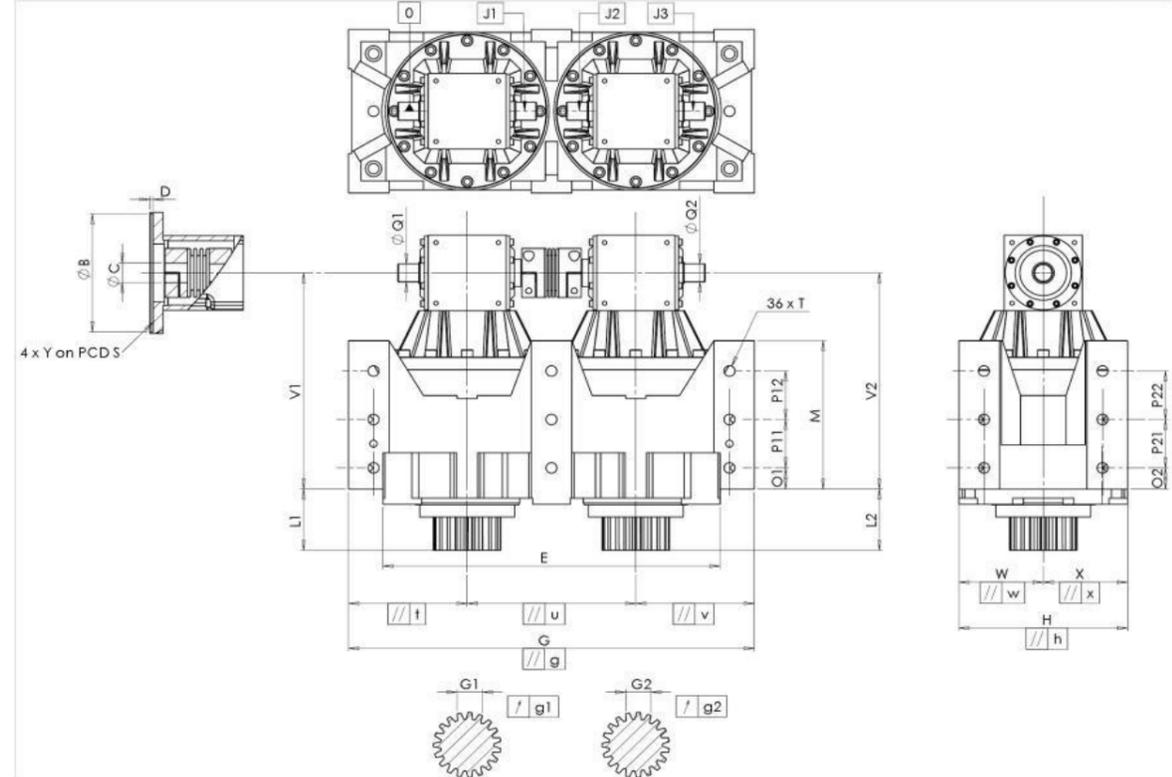
Les images des produits sont à caractère purement illustratif.



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: **909652**



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				
			J3207	O1	30	Cr	30					H6767		
	E	460 <sup>0</sup> <sub>-0,05</sub>	Cmm	459.987	P11	75	Cr	75	∅	B	130 <sup>+0,054</sup> <sub>+0,014</sub>	µm	130.045	
	G	560 <sup>+0,1</sup> <sub>-0,1</sub>	Cmm	559.967	P12	75	Cr	75	∅	C	32 <sup>+0,05</sup> <sub>+0,025</sub>	µm	32.04	
//	g	0,045	Cmm	0.025	M	210 <sup>+0,1</sup> <sub>-0,1</sub>	Cmm	209.928		D	8	Cr	8.08	
//	t	0,045	Cmm	0.004	O2	30	Cr	30	∅	S	165	Cr	165	
//	u	0,03	Cmm	0.01	P21	75	Cr	75	∅	Y	M10	Pg	M10	
//	v	0,045	Cmm	0.003	P22	75	Cr	75						
	W	115	Cmm	115.02	∅	T	M16	Pg	M16					
//	w	0,03	Cmm	0.006	<b>PIGNON SORTIE</b>									
	X	115	Cmm	114.998	<b>Pignon 1</b>				<b>J770</b>					
//	x	0,03	Cmm	0.007	<b>Cote sur 4 dents</b>									
	H	230 <sup>+0,025</sup> <sub>-0,025</sub>	Cmm	230.018	G1	44,27 <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub>	Cmm	44.25						
//	h	0,02	Cmm	0.008	g1	0,022	Di	0.01						
	V1	298	Cmm	298.143	<b>Pignon 2</b>				<b>J768</b>					
	L1	85	Cmm	85.09	<b>Cote sur 4 dents</b>									
	V2	298	Cmm	298.196	G2	44,27 <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub>	Cmm	44.25						
	L2	85	Cmm	85.051	g2	0,022	Di	0.01						
∅	Q1	25 <sup>+0,009</sup> <sub>-0,004</sub>	Cmm	24.996	<b>Couple d'entrée à vide</b>									
∅	Q2	25 <sup>+0,009</sup> <sub>-0,004</sub>	Cmm	24.997	Ligne				2,1 Nm					
	J1	/0	Di	0.01	Ligne 2				1,8 Nm					
	J2	/0	Di	0.01	<b>Niveau de bruit</b>									
	J3	/0	Di	0.02	@1600 rpm en entrée (dB(A))								74.5	

Date: **22/05/2025**

Visa: **C DE MIRANDA**

Version: **A**



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