

CLIENT: **SPARK** REF. COMMANDE CLIENT: ***RXCN20221201110 SPARK**

DISTRIBUTEUR: **REDEX SHANGHAI** COMMANDE INTERIEURE: **217445**

DESIGNATION: **DRP4+R.91.4.H** NUMERO DE SERIE: **907510**

REFERENCE: **RX129047-33** REFERENCE DE LA BRIDE MOTEUR: **RX129551-01**

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:

⁽¹⁾Accepté suivant dérogation Redex 13165

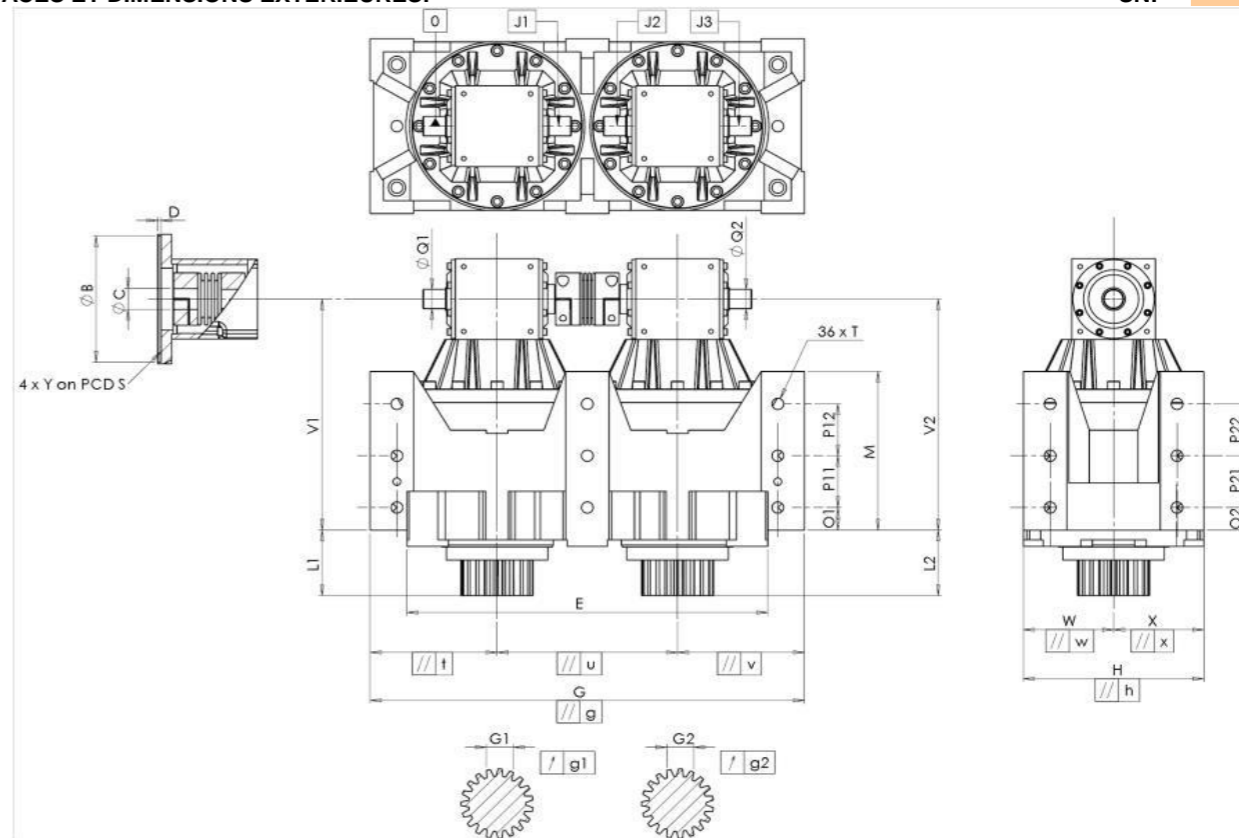
Les images des produits sont à caractère purement illustratif.



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: **907510**



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	
			E 1995	O1	43	Cr	43				F6046
	E	640 ⁰ _{-0,1}	Cmm 639,975	P11	100	Cr	100	∅	B	180 ^{+0,054} _{+0,014}	µm 180,038
	G	800 ^{+0,2} _{-0,2}	Cmm 799,743 ⁽¹⁾	P12	100	Cr	100	∅	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm 38,05
//	g	0,05	Cmm 0,011	M	288 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	287,943		D	8	Cr 8,11
//	t	0,05	Cmm 0,006	O2	43	Cr	43	∅	S	215	Cr 215,04
//	u	0,035	Cmm 0,01	P21	100	Cr	100	∅	Y	M12	Pg M12
//	v	0,05	Cmm 0,007	P22	100	Cr	100				
	W	160	Cmm 159,996	∅	T	M24	Pg M24				
//	w	0,04	Cmm 0,004	PIGNON SORTIE							
	X	160	Cmm 160,016	Pignon 1				F516			
//	x	0,04	Cmm 0,007	Cote sur 3 dents							
	H	320 ^{+0,04} _{-0,04}	Cmm 320,012	G1	46,9 ⁰ _{-0,03}	Cmm	46,885				
//	h	0,02	Cmm 0,02	g1	0,022	Di	0,01				
	V1	435	Cmm 435,144	Pignon 2				F520			
	L1	120	Cmm 120,115	Cote sur 3 dents							
	V2	435	Cmm 435,108	G2	46,9 ⁰ _{-0,03}	Cmm	46,89				
	L2	120	Cmm 120,145	g2	0,022	Di	0,01				
∅	Q1	35 ^{+0,011} _{-0,005}	Cmm 35,011	Couple d'entrée à vide							
∅	Q2	35 ^{+0,011} _{-0,005}	Cmm 35,011	Ligne				2,4 Nm			
	J1	/0	Di 0	Ligne 2				2,7 Nm			
	J2	/0	Di 0,03								
	J3	/0	Di 0,02								
								Niveau de bruit			
								@1300 rpm en entrée (dB(A))			
								72,5			

Date: **30/05/2023**

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