

CLIENT: **ANDANTEX LTD** REF. COMMANDE CLIENT: **124867 ANDUK**
 DISTRIBUTEUR: **COMMANDE INTERIEURE: 216002**
 DESIGNATION: **DRPX3+R.91.4.H** NUMERO DE SERIE: **893953**
 REFERENCE: **RX130707-33** REFERENCE DE LA BRIDE MOTEUR: **RE205962-00**

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:

10 Nm

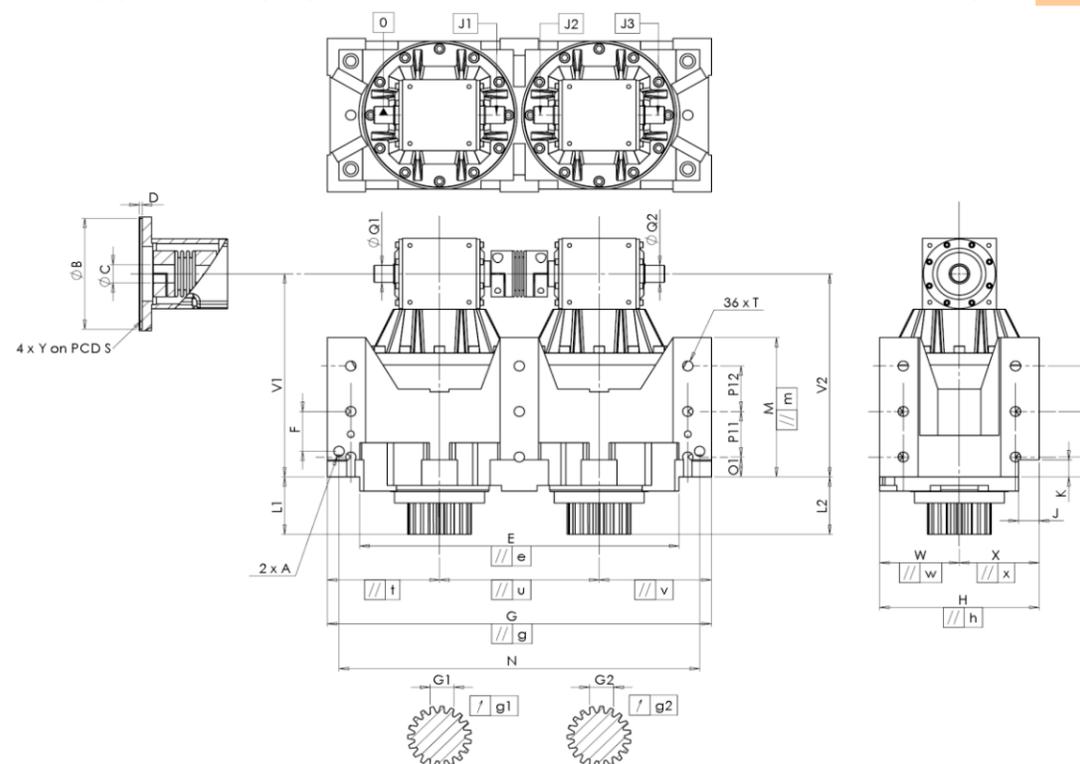
Pour la mise en service de l'appareil, se référer au User Manual DRP (182/009)

REMARQUES SPECIFIQUES:

*Accepté suivant dérogation Redex RX11985

J1	/0	Di	0,01
J2	/0	Di	0,015
J3	/0	Di	0,01

INTERFACES ET DIMENSIONS EXTERIEURES: SN: **893953**



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	
H7568				O1	35	Cr	35	Ø	B		μm
E	540 ⁰ _{-0,1}	Cmm	539,964	P11	80	Cr	80	Ø	C		μm
G	650 ^{+0,2} _{-0,2}	Cmm	649,925	P12	80	Cr	80		D		Cr
//	g 0,045	Cmm	0,032	O2	35	Cr	35	Ø	S		Cr
//	t 0,045	Cmm	0,002	P21	80	Cr	80	Ø	Y		Pg
//	u 0,035	Cmm	0,006	P22	80	Cr	80				
//	v 0,045	Cmm	0,005	Ø	T	M20	Pg	M20			
W	135	Cmm	135,067	F	70	Cr	70				
//	w 0,035	Cmm	0,013	N	610	Cr	610				
X	135	Cmm	134,928	2 Ø	A	2 x M20	Pg	2 x M20			
//	x 0,035	Cmm	0,004	PIGNON SORTIE							
				Pignon 1				J1178			
				Cote sur 3 dents						Ligne	Rigidité
				G1	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,225	Rigidité torsionnelle (Nm/arcmin)	1	473,03	
				g1	0,022	Di	0,01		2	473,03	
				Pignon 2				J1179	Rigidité radiale (N/μm)	1	1172
				Cote sur 3 dents						2	1082
				G2	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,235	Niveau de bruit			
				g2	0,022	Di	0,01	@1600 rpm en entrée (dB(A))			
				Couple d'entrée à vide							
				Ligne				0,8 Nm			
				Ligne 2				0,8 Nm			

Date: 13/07/2021

Visa: C DE MIRANDA

Version: A

Les images des produits sont à caractère purement illustratif.