

DRP		Page
Fiche d'identité produit	RX183/005-B	1/2
CLIENT:	SOMAB	REF. COMMANDE CLIENT: 101648 DU 13.02.15
DISTRIBUTEUR:		COMMANDE INTERIEURE: 209431
DESIGNATION:	DRP3+R.91.4.H	NUMERO DE SERIE: 897222
REFERENCE:	RX128771-33	REFERENCE DE LA BRIDE MOTEUR: RX129474-11

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:

Les images des produits ont un caractère purement illustratif.

DRP		Page
Fiche d'identité produit	RX183/005-B	2/2
INTERFACES ET DIMENSIONS EXTERIEURES:		SN: 897222

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		
					K0674				O1		35		Cr	35				J11231		
	E	540	⁰ _{-0,1}	Cmm	539,978				P11	80		Cr	80		∅	B	180	^{+0,054} _{+0,014}	µm	180,04
	G	650	^{+0,2} _{-0,2}	Cmm	650,121				P12	80		Cr	80		∅	C	38F7	^{+0,050} _{+0,025}	µm	38,05
//	g	0,045		Cmm	0,009				M	245	^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	245,04			D	8		Cr	8,09
//	t	0,045		Cmm	0,001				O2	35		Cr	35		∅	S	215		Cr	215,03
//	u	0,035		Cmm	0,008				P21	80		Cr	80		∅	Y	M14		Pg	M14
//	v	0,045		Cmm	0,007				P22	80		Cr	80							
	W	135		Cmm	135,011		∅	T	M20	Pg	M20									
//	w	0,035		Cmm	0,001		PIGNON SORTIE													
	X	135		Cmm	135,013															
//	x	0,035		Cmm	0,001								Pignon 1							
	H	270	^{+0,04} _{-0,04}	Cmm	270,024		Cote sur 3 dents													
//	h	0,02		Cmm	0,009		↗	G1	39,25	⁰ _{-0,03}	Cmm	39,239								
	V1	357		Cmm	357,221			g1	0,022	Di	0,015									
	L1	101		Cmm	100,967		Pignon 2		Q0465											
	V2	357		Cmm	357,208		Cote sur 3 dents													
	L2	101		Cmm	101,016		↗	G2	39,25	⁰ _{-0,03}	Cmm	39,24		Rigidité torsionnelle (Nm/arcmin)						
∅	Q1	30	^{+0,009} _{-0,004}	Cmm	30,001			g2	0,022	Di	0,01		Rigidité radiale (N/µm)							
∅	Q2	30	^{+0,009} _{-0,004}	Cmm	30,001		Couple d'entrée à vide													
	J1		/0	µm	0,02		Ligne		1 Nm		Niveau de bruit @1600 rpm en entrée (dB(A))									
	J2		/0	µm	0,02		Ligne 2		1 Nm											
	J3		/0	µm	0															