

KRP

Fiche d'identité produit

RX183-006-A

1/2

CLIENT: RGI FRANCE

REF. COMMANDE CLIENT: AFF-310-CDF-017 RGI FRANCE

DISTRIBUTEUR:

COMMANDE INTERIEURE: 216352

DESIGNATION: KRP1+M.17.3.S.22/32

NUMERO DE SERIE: 906207

REFERENCE: RX134556-41

REFERENCE DE LA BRIDE MOTEUR: RX128707-05

Page

2/2

INTERFACES ET DIMENSIONS EXTERIEURES:

SN: 906207

Technical drawing of the KRP1+M.17.3.S.22/32 pump assembly. The drawing shows a cross-section of the pump body with various dimensions and features labeled. Key dimensions include: 4 x Y on PCD S, Ø B, Ø C, D, A, L, Ø E1, n x H on PCD J, Ø E2, G1, and g1. The drawing also shows a detail of the gear teeth with a tolerance of g1.

General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

Pour la mise en service de l'appareil, se référer au User Manual KRP (182/008)

REMARQUES SPECIFIQUES:

CARTER					PIGNON SORTIE					BRIDE MOTEUR								
demandée			mesurée		demandée			mesurée		demandée			mesurée					
			E1845					L4153										
E1			152h7 ⁰ _{-0,04}	µm	151,98	Cote sur 3 dents			Ø		B	131	µm	131				
E2			140h7 ⁰ _{-0,04}	µm	139,985	G1			23,28 ⁰ _{-0,03}	Cmm	23,27	Ø	C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	32,03		
n x H on PCD J			12 Ø6,5 on PCD 168	Cr	12 Ø6,5 on PCD 168	g1			0,021	Di	0,01	Ø	D	8	Cr	8,42		
A			219,5	µm	219,48	Couple d'entrée à vide			Ø		S1	165	Cr	165				
L			71	µm	70,76	Ligne 1			Ø		Y1	M10	Pg	M10				
										Niveau de bruit								
										@1600 rpm en entrée (dB(A))					62,5			
										Rigidité torsionnelle (Nm/arcmin)					1		81,39	
										Rigidité radiale (N/µm)					1		306	

Date: 16/03/2022

Visa: P VASLIER

Version: A

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

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