

KRP

Fiche d'identité produit

RX183-006-A

1/2

CLIENT: LUCAS FRANCE SAS

REF. COMMANDE CLIENT: *CF00043432 LUCAS

DISTRIBUTEUR:

COMMANDE INTERIEURE: 219170

DESIGNATION: KRP4+M.61.3.H.35/48

NUMERO DE SERIE: 908868

REFERENCE: RX128414-32

REFERENCE DE LA BRIDE MOTEUR: RX128583-01

Page

2/2

INTERFACES ET DIMENSIONS EXTERIEURES:

SN: 908868

Technical drawing of the KRP4+M.61.3.H.35/48 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			
			G6175					G3449								
	E1	285h7 ⁰ _{-0,052}	µm	284,99	Cote sur 3 dents					Ø	B	181	µm	181		
	E2	285h7 ⁰ _{-0,052}	µm	284,99		G1	46,9 ⁰ _{-0,03}	Cmm	46,87	Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38,025		
	n x H on PCD J	16 Ø14 on PCD 310	Cr	16 Ø14 on PCD 310		g1	0,022	Di	0,01		D	8	Cr	8,54		
	A	373,5	µm	374,15	Couple d'entrée à vide					Ø	S1	215	Cr	215		
	L	141	µm	141,04	Ligne 1					Ø	Y1	M12	Pg	M12		
										Niveau de bruit						
										@1300 rpm en entrée (dB(A))					59,0	
										Rigidité torsionnelle (Nm/arcmin)					1	574,81
										Rigidité radiale (N/µm)					1	1078

Date: 23/07/2024

Visa: C DE MIRANDA

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