

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

1/2

CLIENTE: PAMA

RIF. ORDINE CLIENTE: *324 PAMA

DISTRIBUTORE: REDEX ITALIA

ORDINE INTERNO: 220262

DESIGNAZIONE: KRP3.M1.31.3.H.28/38

NUMERO DI SERIE: 910450

RIFERIMENTO: RX134340-12

RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128581-01

Page

2/2

INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:

SN: 910450

Technical drawing of the KRP3.M1.31.3.H.28/38 pump assembly. The drawing shows a cross-section of the pump body with various dimensions labeled: 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. A detail view of the gear is shown below the main drawing.

General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

CASSA ESTERNA

PIGNONE IN USCITA

FLANGIA DEL MOTORE

richiesta		misurata		richiesta		misurata		richiesta		misurata		
		J2563				J1233						
E1	255h7 ⁰ _{-0,052} µm	254.97	Scostamento (su 3 denti)				Ø	B	181	µm	181	
E2	255h7 ⁰ _{-0,052} µm	254.98		G1	39,25 ⁰ _{-0,03} Cmm	39.23	Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025} µm	38.04		
n x H on PCD J	16 Ø13,5 on PCD 280	Cr	16 Ø13,5 on PCD 280	g1	0,022	Di	0.02		D	8	Cr	8.5
A	328.5	µm	329.25	Coppia in ingresso a vuoto				Ø	S1	215	Cr	215
L	121	µm	120.93	linea 1				Ø	Y1	M12	Pg	M12

Coppia in ingresso a vuoto

linea 1

1,7 Nm

Livello di rumore

@1600 rpm entrata (dB(A))

62.5

Rigidità torsionale (Nm/arcmin)

1

473,03

Rigidità radiale (N/µm)

1

1080

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

Date: 20/02/2026

Visa: C DE MIRANDA

Version: A

Le immagini dei prodotti sono a carattere puramente illustrativo.

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