

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

1/2

CLIENTE: FPT

RIF. ORDINE CLIENTE: *109 FPT

DISTRIBUTORE: REDEX ITALIA

ORDINE INTERNO: 219979

DESIGNAZIONE: KRP2.M1.31.3.H.28/38

NUMERO DI SERIE: 909841

RIFERIMENTO: RX133901-12

RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128581-01

Page

2/2

INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:

SN: 909841

Technical drawing of the KRP2.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

richiesta

misurata

J459

E1

212h7⁰_{-0,046}

µm

211.975

E2

200h7⁰_{-0,046}

µm

199.975

n x H on PCD J

12 Ø9 on PCD 233

Cr

12 Ø9 on PCD 233

Cr

A

288

µm

288.70

L

94

µm

93.94

PIGNONE IN USCITA

richiesta

misurata

J310

Scostamento (su 4 denti)

G1

44,27⁰_{-0,03}

Cmm

44.255

g1

0,022

Di

0.01

FLANGIA DEL MOTORE

richiesta

misurata

Ø

B

181

µm

181

Ø

C

38^{+0,05}_{+0,025}

µm

38.025

Ø

D

8

Cr

8.55

Ø

S1

215

Cr

215

Ø

Y1

M12

Pg

M12

Coppia in ingresso a vuoto

linea 1

1,1 Nm

Livello di rumore

@1600 rpm entrata (dB(A))

62.0

Rigidità torsionale (Nm/arcmin)

1

243,75

Rigidità radiale (N/µm)

1

580

Per l'installazione, fare riferimento al manuale d'uso KRP (182/008)

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

Date: 09/07/2025

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