

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

Page

1/2

CLIENTE:

FPT INDUSTRIE SPA

RIF. ORDINE CLIENTE:

DISTRIBUTORE:

REDEX ITALIA

ORDINE INTERNO:

DESIGNAZIONE:

KRP3.M1.31.3.H.28/38

NUMERO DI SERIE:

910450

RIFERIMENTO:

RX134340-12

RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE:

RX128581-01

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 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 gear is shown at the bottom with a profile symbol.

General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

CASSA ESTERNA

richiesta

misurata

J2563

E1

255h7⁰_{-0,052}

µm

254.97

E2

255h7⁰_{-0,052}

µm

254.98

n x H on PCD J

16 Ø13,5 on PCD 280

Cr

16 Ø13,5 on PCD 280

Cr

A

328.5

µm

329.25

L

121

µm

120.93

PIGNONE IN USCITA

richiesta

misurata

J1233

Scostamento (su 3 denti)

G1

39,25⁰_{-0,03}

Cmm

39.23

g1

0,022

Di

0.02

Coppia in ingresso a vuoto

linea 1

1,7 Nm

FLANGIA DEL MOTORE

richiesta

misurata

Ø

B

181

µm

181

Ø

C

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

µm

38.04

Ø

D

8

Cr

8.5

Ø

S1

215

Cr

215

Ø

Y1

M12

Pg

M12

Livello di rumore

@1600 rpm entrata (dB(A))

62.5

Rigidità torsionale (Nm/arcmin)

1

473,03

Rigidità radiale (N/µm)

1

1080

Date:

20/02/2026

Visa:

C DE MIRANDA

Version:

A

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

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

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