

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

1/2

CLIENTE: FPT

RIF. ORDINE CLIENTE: 391 FPT

DISTRIBUTORE: ANDANTEX S.r.l

ORDINE INTERNO: 216069

DESIGNAZIONE: KRP3+M.31.3.H.28/38

NUMERO DI SERIE: 905660

RIFERIMENTO: RX129016-12

RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX133903-01

Page

2/2

INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:

SN: 905660

Technical drawing of the KRP3+M.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

D3194

PIGNONE IN USCITA

richiesta

misurata

J2379

FLANGIA DEL MOTORE

richiesta

misurata

E1

255h7⁰_{-0,052}

µm

254,99

E2

255h7⁰_{-0,052}

µm

254,99

n x H on PCD J

16 Ø13,5 on PCD 280

Cr

16 Ø13,5 on PCD 280

A

328,5

µm

329,57

L

121

µm

120,97

Scostamento (su 3 denti)

G1

39,25⁰_{-0,03}

Cmm

39,235

g1

0,022

Di

0,015

Coppia in ingresso a vuoto

linea 1

1,2 Nm

Ø

B

180H6^{+0,025}₀

µm

180

Ø

C

38F7^{+0,050}_{+0,025}

µm

38,04

Ø

S1

215

Cr

215

Ø

Y1

M12

Pg

M12

Livello di rumore

@1600 rpm entrata (dB(A))

68,5

Rigidità torsionale (Nm/arcmin)

1

473,03

Rigidità radiale (N/µm)

1

1095

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

Date: 30/11/2021

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