

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

1/2

CLIENTE: MECOF

RIF. ORDINE CLIENTE: 620 MECOF

DISTRIBUTORE: ANDANTEX S.r.l

ORDINE INTERNO: 212371

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

NUMERO DI SERIE: 901113

RIFERIMENTO: RX129016-12

RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128581-13

Page

2/2

INTERFACCIE E DIMENSIONI ESTERNE:

SN: 901113

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: ϕB (outer diameter of the top flange), ϕC (inner diameter of the top flange), $\phi E1$ (outer diameter of the middle flange), $\phi E2$ (inner diameter of the middle flange), $\phi G1$ (outer diameter of the bottom flange), and ϕL (outer diameter of the bottom flange). The drawing also shows the number of teeth (4 x Y on PCD S) and the number of holes (n x H on PCD J). A detail view of the bottom flange shows a gear profile with a tolerance of ± 0.01 mm.

General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

μm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

CASSA ESTERNA

richiesta

misurata

richiesta

misurata

richiesta

misurata

E1

255h7

0

-0,052

μm

254,985

E2

255h7

0

-0,052

μm

254,985

n x H on PCD J

16 ϕ 13,5 on PCD 280

Cr

16 ϕ 13,5 on PCD 280

Cr

A

328,5

μm

329,36

L

121

μm

120,9

PIGNONE IN USCITA

richiesta

misurata

richiesta

misurata

richiesta

misurata

G1

39,25

0

-0,03

Cmm

39,23

g1

0,022

Di

0,01

Scostamento (su 3 denti)

ϕ

B

180G6

+0,039

+0,014

μm

180,035

ϕ

C

38F7

+0,05

+0,025

μm

38,05

ϕ

D

8

Cr

8,49

ϕ

S1

215

Cr

215

ϕ

Y1

M12

Pg

M12

FLANGIA DEL MOTORE

richiesta

misurata

richiesta

misurata

richiesta

misurata

Coppia in ingresso a vuoto

linea 1

1 Nm

Rigidità torsionale (Nm/arcmin)

1

473,03

Rigidità radiale (N/ μm)

1

945

Livello di rumore

@1600 rpm entrata (dB(A))

59,5

Date: 31/01/2018

Visa: C DE MIRANDA

Version: A

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

Le immagini dei prodotti sono a carattere puramente illustrativo.

REDEX

ZI-BP79

F45210 FERRIERES

www.redex.fr

Tel: +33 2 38 94 42 00

Fax: +33 2 38 94 42 99

Email: info@redex.fr

REDEX

ZI-BP79

F45210 FERRIERES

www.redex.fr

Tel: +33 2 38 94 42 00

Fax: +33 2 38 94 42 99

Email: info@redex.fr