

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

Page1/2

CLIENTE:

M.C.M Madar SpA.

RIF. ORDINE CLIENTE:

DISTRIBUTORE:

REDEX ITALIA

ORDINE INTERNO:

DESIGNAZIONE:

KRP2.M1.31.3.H.28/38

NUMERO DI SERIE:

910464

RIFERIMENTO:

RX133901-12

RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE:

RX128581-01

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

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

Le immagini dei prodotti sono a carattere puramente illustrativo.

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

Page2/2

INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:

SN:910464

Technical drawing of the KRP2.M1.31.3.H.28/38 pump assembly. The drawing shows a cross-section of the pump with various dimensions and tolerances. Key dimensions include: 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 tolerance of g1.

General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

CASSA ESTERNA

richiesta

misurata

J2472

E1

212h7⁰_{-0,046}

µm

211.98

E2

200h7⁰_{-0,046}

µm

199.99

n x H on PCD J

12 Ø9 on PCD 233

Cr

12 Ø9 on PCD 233

A

288

µm

288.77

L

94

µm

93.91

PIGNONE IN USCITA

richiesta

misurata

J5166

Scostamento (su 4 denti)

G1

44,27⁰_{-0,03}

Cmm

44.26

g1

0,022

Di

0.01

Coppia in ingresso a vuoto

linea 1

0,8 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))

66.0

Rigidità torsionale (Nm/arcmin)

1

243,75

Rigidità radiale (N/µm)

1

633

Date:19/02/2026

Visa:C DE MIRANDA

Version:A

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