

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:

910463

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:910463

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 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					PIGNONE IN USCITA					FLANGIA DEL MOTORE											
richiesta					misurata					richiesta					misurata						
					J2482										J5160						
E1					212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211.98					Scostamento (su 4 denti)					Ø B 181 µm 181				
E2					200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199.995					G1 44,27 ⁰ _{-0,03} Cmm 44.25					Ø C 38 ^{+0,05} _{+0,025} µm 38.04				
n x H on PCD J					12 Ø9 on PCD 233	Cr	12 Ø9 on PCD 233					g1 0,022 Di 0.01					Ø D 8 Cr 8.5				
A					288	µm	288.74					Coppia in ingresso a vuoto					Ø S1 215 Cr 215				
L					94	µm	93.89					linea 1 0,7 Nm					Ø Y1 M12 Pg M12				
										Livello di rumore					@1600 rpm entrata (dB(A)) 66.5						
										Rigidità torsionale (Nm/arcmin) 1 243,75											
										Rigidità radiale (N/µm) 1 628											

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