

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

1/2

CLIENTE: FPT

RIF. ORDINE CLIENTE: *574 FPT

DISTRIBUTORE: REDEX ITALIA

ORDINE INTERNO: 219761

DESIGNAZIONE: KRP2.M1.21.3.H.28/38

NUMERO DI SERIE: 909906

RIFERIMENTO: RX133901-11

RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX133903-01

Page

2/2

INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:

SN: 909906

Technical drawing of the KRP2.M1.21.3.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 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		richiesta		misurata	
		H6431				J725					
E1	212h7 ⁰ _{-0,046} µm	211.99	Scostamento (su 4 denti)				Ø	B	180H6 ^{+0,025} ₀ µm	180.015	
E2	200h7 ⁰ _{-0,046} µm	199.98		G1	44,27 ⁰ _{-0,03} Cmm	44.246	Ø	C	38F7 ^{+0,050} _{+0,025} µm	38.025	
n x H on PCD J	12 Ø9 on PCD 233 Cr	12 Ø9 on PCD 233		g1	0,022 Di	0.01		D	8 Cr	8.03	
A	288 µm	288.82	Coppia in ingresso a vuoto				Ø	S1	215 Cr	215	
L	94 µm	93.9	linea 1				Ø	Y1	M12 Pg	M12	

Livello di rumore

@1600 rpm entrata (dB(A))

63.5

Rigidità torsionale (Nm/arcmin)

1

243,75

Rigidità radiale (N/µm)

1

681

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

Date: 10/07/2025

Version: A

Visa: C DE MIRANDA

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