

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

Page

1/2

CLIENTE:

FPT INDUSTRIE SPA

RIF. ORDINE CLIENTE:

DISTRIBUTORE:

REDEX ITALIA

ORDINE INTERNO:

DESIGNAZIONE:

KRP3.M1.31.3.H.28/38

NUMERO DI SERIE:

910475

RIFERIMENTO:

RX134340-12

RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE:

RX133903-01

INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:

SN:

910475

Technical drawing of the KRP3.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. The drawing also shows a gear with 16 teeth and a pitch circle diameter of 13.5 mm.

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				
		J2575				G7060								
E1	255h7 ⁰ _{-0,052} µm	254.985	Scostamento (su 3 denti)				Ø	B	180H6 ^{+0,025} ₀ µm	180.015				
E2	255h7 ⁰ _{-0,052} µm	254.975		G1	39,25 ⁰ _{-0,03} Cmm	39.23	Ø	C	38F7 ^{+0,050} _{+0,025} µm	38.04				
n x H on PCD J	16 Ø13,5 on PCD 280	Cr	16 Ø13,5 on PCD 280	g1	0,022	Di	0.01		D	8	Cr	8		
		A	328.5	µm	329.32	Coppia in ingresso a vuoto				Ø	S1	215	Cr	215
		L	121	µm	120.91	linea 1				Ø	Y1	M12	Pg	M12

Livello di rumore

@1600 rpm entrata (dB(A))

62.5

Rigidità torsionale (Nm/arcmin)

1

473,03

Rigidità radiale (N/µm)

1

1028

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

Date:

23/02/2026

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