

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

Page1/2

CLIENTE:

FPT

RIF. ORDINE CLIENTE:

*109 FPT

DISTRIBUTORE:

REDEX ITALIA

ORDINE INTERNO:

219979

DESIGNAZIONE:

KRP2.M1.31.3.H.28/38

NUMERO DI SERIE:

909844

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:

909844

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. The drawing also shows a detail of the gear 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		
			J461						J309		
E1			212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211.98	Scostamento (su 4 denti)			Ø B 181 µm 181		
E2			200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199.975	G1 44,27 ⁰ _{-0,03} Cmm 44.258			Ø C 38 ^{+0,05} _{+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			Ø D 8 Cr 8.52		
A			288	µm	288.80	Coppia in ingresso a vuoto			Ø S1 215 Cr 215		
L			94	µm	93.85	linea 1 0,8 Nm			Ø Y1 M12 Pg M12		
						Livello di rumore					
						@1600 rpm entrata (dB(A)) 65.0					
						Rigidità torsionale (Nm/arcmin) 1 243,75					
						Rigidità radiale (N/µm) 1 567					

Date: 11/07/2025

Visa: C DE MIRANDA

Version: A