

KRP		Page	
Scheda di prestazione		RX183-006-A	
CLIENTE:		84 PAMA PMS PROJECT	
DISTRIBUTORE:		214963	
DESIGNAZIONE:		904415	
RIFERIMENTO:		RX129474-03	

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

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

Le immagini dei prodotti sono a carattere puramente illustrativo.

KRP		Page
Scheda di prestazione		RX183-006-A
INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:		2/2
SN:		904415

Technical drawing of the KRP unit showing front and side views with dimensions.

Front View Dimensions:

- $\phi Q1$, $\phi Q2$: Horizontal dimensions at the top.
- V : Vertical dimension from the top flange to the center of the main body.
- L : Vertical dimension from the bottom of the main body to the center of the gear.
- $\phi E1$, $\phi E2$: Horizontal dimensions of the main body and base flange.
- $n \times H$ on PCD J : Dimension of the mounting holes on the main body.

Side View Dimensions:

- D : Horizontal dimension of the top flange.
- ϕC , ϕB : Horizontal dimensions of the internal components.
- $4 \times Y$ on PCD S : Dimension of the mounting holes on the side flange.

Gear Detail:

- $G1$: Horizontal dimension of the gear teeth.
- $g1$: Gear module dimension.

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		
			B12112						L4121						A4427		
	E1	255h7 ⁰ _{-0,052}	µm	254,955		Scostamento (su 3 denti)						Ø	B	180 ^{+0,054} _{+0,014}	µm	180,03	
	E2	255h7 ⁰ _{-0,052}	µm	254,97			G1	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,23		Ø	C	38 ^{+0,05} _{+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	8,08	
			Cr	PCD 280											Ø	S1	215
	V	337	µm	337,24		Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M12	Pg	M12	
	L	121	µm	120,98		linea 1			1 Nm								
Ø	Q1	30 ^{+0,009} _{-0,004}	µm	30								Livello di rumore					
Ø	Q2	30 ^{+0,009} _{-0,004}	µm	29,996					Linea	Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))			69,0		
						Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1	473,03								
						Rigidità radiale (N/µm)		1	1013								

Date: 17/06/2020

Visa: C DE MIRANDA

Version: A