

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	PROMAC	RIF. ORDINE CLIENTE: 272 PROMAC
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 215944
DESIGNAZIONE:	KRP1+XM.10.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 905315
RIFERIMENTO:	RX135124-03	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX129461-01

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

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

Le immagini dei prodotti sono a carattere puramente illustrativo.

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	2/2
INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:		SN: 905315

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a cross-sectional view and a top view of the gear.

Dimensions and Features:

- ϕB : Outer diameter of the top flange.
- ϕC : Inner diameter of the top flange.
- $4 \times Y$ on PCD S : Four mounting holes on the top flange.
- D : Thickness of the top flange.
- A : Total height of the pump body.
- $\phi E1$: Diameter of the upper shaft seal.
- $n \times H$ on PCD J : n mounting holes on the shaft seal.
- $\phi E2$: Diameter of the lower shaft seal.
- L : Height of the lower shaft seal.
- $G1$: Pitch diameter of the gear.
- $g1$: Gear module.

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	
				E708						K86							
		E1	152h7 ⁰ _{-0,04}	µm	151,99	Scostamento (su 3 denti)						Ø	B	131	µm	131	
		E2	140h7 ⁰ _{-0,04}	µm	139,99		G1	23,28 ⁰ _{-0,03}	Cmm	23,26	Ø	C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	32,05		
n x H on PCD J		12 Ø6,5 on PCD 168	Cr	12 Ø6,5 on PCD 168	↗	g1	0,021	Di	0,01		D	5	Cr	5,5			
			Cr	PCD 168						Ø	S1	165	Cr	165			
		A	202	µm	202,84	Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M10	Pg	M10	
		L	71	µm	70,67	linea 1				0,6 Nm							
												Livello di rumore					
								Linea	Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))				63,5		
						Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1	81,39								
						Rigidità radiale (N/µm)		1	330								