

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	PAMA	RIF. ORDINE CLIENTE: 503 PAMA
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 214502
DESIGNAZIONE:	KRP2+M.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 904003
RIFERIMENTO:	RX128907-12	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		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	2/2
INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:		SN: 904003

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a cross-section view and a detail 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.
- $G1$: Gear module.
- $g1$: Gear profile.

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							
				C24						L2305													
		E1	212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211,965	Scostamento (su 4 denti)						Ø	B	181	µm	181							
		E2	200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199,955		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,255	Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38,05								
n x H on PCD J		12 Ø9 on PCD 233	Cr	12 Ø9 on PCD 233	↗	g1	0,022	Di	0,015		D	8	Cr	8,5									
			Cr	PCD 233						Ø	S1	215	Cr	215									
		A	288	µm	288,33	Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M12	Pg	M12							
		L	94	µm	94,28	linea 1				0,5 Nm													
										Livello di rumore													
										Linea	Rigidità	@1600 rpm entrata (dB(A))				62,0							
						Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1	243,75														
						Rigidità radiale (N/µm)		1	582														