

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	PAMA	RIF. ORDINE CLIENTE: 145 PAMA
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 215809
DESIGNAZIONE:	KRP2+M.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 905280
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: 905280

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a cross-sectional 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 section.
- $n \times H$ on PCD J : n mounting holes on the shaft.
- $\phi E2$: Diameter of the lower shaft section.
- L : Length of the lower shaft section.
- $G1$: 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							
			D964					J950												
	E1	212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211,995	Scostamento (su 4 denti)					Ø	B	181	µm	181						
	E2	200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	200		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,26	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	0,01		D	8	Cr	8,5						
			Cr	PCD 233					Ø	S1	215	Cr	215							
		A	288	µm	288,63	Coppia in ingresso a vuoto					Ø	Y1	M12	Pg	M12					
	L	94	µm	94,01	linea 1			0,5 Nm												
										Livello di rumore										
							Linea	Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))			64,0							
					Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1	243,75												
					Rigidità radiale (N/µm)		1	643												