

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	PAMA	RIF. ORDINE CLIENTE: 609 PAMA
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 215438
DESIGNAZIONE:	KRP2+M.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 904900
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: 904900

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a side view and a top view of the gear. The side view includes the following 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.

The top view shows the gear with the following dimensions and features:

- $G1$: Pitch diameter of the gear.
- $g1$: Addendum coefficient.

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									
					C4890										K2132																			
E1					212h7 ⁰ _{-0,046}					µm		211,97			Scostamento (su 4 denti)										Ø		B		181		µm		181	
E2					200h7 ⁰ _{-0,046}					µm		199,97								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		289			Coppia in ingresso a vuoto										Ø		Y1		M12		Pg		M12	
L					94					µm		93,9			linea 1					1 Nm														
																				Livello di rumore														
																				Linea		Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))					61,5					
																				Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1										243,75		
																						Rigidità radiale (N/µm)		1		613								