

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	PAMA	RIF. ORDINE CLIENTE: 11 PAMA
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 214895
DESIGNAZIONE:	KRP2+M.21.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 904209
RIFERIMENTO:	RX128907-11	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128581-02

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: 904209

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.
- $\phi E2$: Diameter of the lower shaft seal.
- L : Height of the lower shaft seal assembly.
- $G1$: Pitch diameter of the gear.
- $g1$: Addendum of the gear.

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																	
					C2252										L3763																											
E1					212h7 ⁰ _{-0,046} µm					211,97					Scostamento (su 4 denti)										Ø		B		115		µm		115,05									
E2					200h7 ⁰ _{-0,046} µm					199,97										Ø		C		35 ^{+0,05} _{+0,025}		µm		35,04														
n x H on PCD J					12 Ø9 on PCD 233					Cr					12 Ø9 on PCD 233					↗					g1		44,27 ⁰ _{-0,03}		Cmm		44,26		Ø		C		35 ^{+0,05} _{+0,025}		µm		35,04	
										Cr					12 Ø9 on PCD 233										Di		0,01		Ø		D		8		Cr		8,5					
										Coppia in ingresso a vuoto										Ø								S1		200		Cr		200								
A					288 µm					288,99															Ø		Y1		M12		Pg		M12									
L					94 µm					93,96					linea 1					1 Nm																						
																				Livello di rumore																						
																				Linea		Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))								66,0										
																				Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1		243,75																		
																				Rigidità radiale (N/µm)		1		558																		