

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	TENOVA	RIF. ORDINE CLIENTE: 753 TENOVA
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 213673
DESIGNAZIONE:	KRP2+M.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 902996
RIFERIMENTO:	RX128907-12	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: 902996

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a cross-section 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 assembly.
- $\phi E1$: Diameter of the main body.
- $n \times H$ on PCD J : n mounting holes on the main body.
- $\phi E2$: Diameter of the lower section.
- L : Height of the lower section.
- $G1$: 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			
				B7623						M2703									
		E1	212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211,99	Scostamento (su 4 denti)						Ø	B	131	µm	131			
		E2	200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199,99		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,255	Ø	C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	32,05				
n x H on PCD J		12 Ø9 on PCD 233	Cr	12 Ø9 on PCD 233	↗	g1	0,022	Di	0,02		D	5	Cr	5,5					
			Cr						Ø	S1	165	Cr	165						
		A	273	µm	273,92	Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M10	Pg	M10			
		L	94	µm	93,82	linea 1				0,7 Nm									
										Livello di rumore									
							Linea	Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))								65,0	
					Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1	243,75											
					Rigidità radiale (N/µm)		1	651											