

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	TENOVA	RIF. ORDINE CLIENTE: 834 TENOVA
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 213798
DESIGNAZIONE:	KRP2+M.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 903130
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: 903130

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 symbol.

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			
				B7629						M2702									
		E1	212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211,96	Scostamento (su 4 denti)						Ø	B	131	µm	131			
		E2	200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199,98		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,25	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	0,01		D	5	Cr	5,5					
			Cr						Ø	S1	165	Cr	165						
		A	273	µm	273,98	Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M10	Pg	M10			
		L	94	µm	93,82	linea 1				0,3 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	551											