

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: 902838
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: 902838

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a cross-section and a detail 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 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.
- $G1$: Gear module.
- $g1$: Gear tolerance.

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	
				B2617						M2601							
		E1	212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211.985	Scostamento (su 4 denti)						Ø	B	131	µm	130.98	
		E2	200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199.995		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,26		Ø	C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	32.04	
n x H on PCD J		12 Ø9 on PCD 233	Cr	OK	↗	g1	0,022	Di	0,015			D	5	Cr	5.51		
			Cr						Ø	S1	165	Cr	165				
		A	273	µm	273.995	Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M10	Pg	OK	
		L	94	µm	93.92	linea 1				0,5 Nm		Livello di rumore					
								Linea	Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))		63,0				
						Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1	243,75								
						Rigidità radiale (N/µm)		1	656								