

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: 903134
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: 903134

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a cross-section 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 seal.
- $n \times H$ on PCD J : n mounting holes on the shaft seal.
- $\phi E2$: Diameter of the lower shaft seal.
- L : Height of the lower shaft seal.
- $G1$: Gear module.
- $g1$: Gear profile.

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					
			B7632							M2586												
E1			212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211,955		Scostamento (su 4 denti)					Ø		B	131	µm	131					
E2			200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199,98				G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,255		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	0,005				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	93,86		linea 1			0,3 Nm												
												Livello di rumore										
												@1600 rpm entrata (dB(A))			58,5							
									Linea	Rigidità												
										Rigidità torsionale (Nm/arcmin)	1	243,75										
										Rigidità radiale (N/µm)	1	592										