

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	TENOVA	RIF. ORDINE CLIENTE: 71 TENOVA
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 212774
DESIGNAZIONE:	KRP2+M.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 901726
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: 901726

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 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							
			A8402					N2282												
E1			212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211.99		Scostamento (su 4 denti)					Ø	B	131	µm	130.95				
E2			200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199.985							Ø	C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	32.05				
n x H on PCD J			12 Ø9 on PCD 233		Cr	OK							D		5	Cr	5.52			
					Cr								Ø		S1	165	Cr	165		
A			273	µm	273.92		Coppia in ingresso a vuoto					Ø		Y1	M10	Pg	OK			
L			94	µm	93.89		linea 1			0,5 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		422											