

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	TENOVA	RIF. ORDINE CLIENTE: 781 TENOVA
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 212543
DESIGNAZIONE:	KRP1+M.61.3.H.22/32	NUMERO DI SERIE: 901285
RIFERIMENTO:	RX129833-32	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128707-05

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: 901285

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a side view and a top view of the gear. The side view includes the following 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.

The top view shows the gear with the following dimensions and features:

- $G1$: Pitch diameter of the gear.
- $g1$: Addendum of the gear.

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										
					A9255										N747																				
E1					152h7 ⁰ _{-0,04}					µm		151,985			Scostamento (su 3 denti)										Ø		B		131		µm		131		
E2					140h7 ⁰ _{-0,04}					µm		139,975			G1		23,28 ⁰ _{-0,03}		Cmm		23,27			Ø		C		32 ^{+0,05} _{+0,025}		µm		32,03			
n x H on PCD J					12 Ø6,5 on PCD 168					Cr		12 Ø6,5 on PCD 168			↗		g1		0,021		Di		0,01					D		8		Cr		8,5	
										Cr												Ø		S1		165		Cr		165					
					A					µm		219,95			Coppia in ingresso a vuoto										Ø		Y1		M10		Pg		M10		
					L					µm		70,8			linea 1					0,7 Nm															
																				Livello di rumore															
																				Linea		Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))					60,0						
																						Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1											
																						Rigidità radiale (N/µm)		1											