

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	TENOVA	RIF. ORDINE CLIENTE: 512 TENOVA
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 212182
DESIGNAZIONE:	KRP2+M.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 901024
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: 901024

Technical drawing of a pump assembly showing a cross-section and a top view of the gear.

Dimensions and Labels:

- ϕB : Outer diameter of the pump head.
- ϕC : Inner diameter of the pump head.
- $4 \times Y$ on PCD S : Four ports on the pump head.
- D : Thickness of the pump head.
- A : Height of the main body.
- $\phi E1$: Diameter of the main body port.
- $n \times H$ on PCD J : n ports on the main body.
- $\phi E2$: Diameter of the main body port.
- L : Height of the main body.
- $G1$: Diameter of the gear.
- $g1$: 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							
						A6973								N1416															
		E1		212h7 ⁰ _{-0,046}		µm		211,98		Scostamento (su 4 denti)							Ø		B		131		µm		131				
		E2		200h7 ⁰ _{-0,046}		µm		199,97				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		0,01				Ø		D		5		Cr		5,54	
				Cr												Ø		S1		165		Cr		165					
		A		273		µm		273,93		Coppia in ingresso a vuoto							Ø		Y1		M10		Pg		M10				
		L		94		µm		94,08				linea 1				1 Nm													
												Linea		Rigidità		Livello di rumore													
																@1600 rpm entrata (dB(A))		66,5											
										Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1		243,75															
										Rigidità radiale (N/µm)		1		518															