

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	INNSE	RIF. ORDINE CLIENTE: 227 INNSE
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 215134
DESIGNAZIONE:	KRP1+M.17.3.H.22/32	NUMERO DI SERIE: 904520
RIFERIMENTO:	RX129833-41	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128707-16

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: 904520

The drawing illustrates the external dimensions and interfaces of the KRP pump assembly. The main cross-sectional view shows the following features and dimensions:

- Top Flange:** A circular flange with an outer diameter of $\varnothing B$ and an inner diameter of $\varnothing C$. It has four mounting holes, labeled "4 x Y on PCD S", with a diameter of $\varnothing D$.
- Body:** The main cylindrical body of the pump, with a total height of A .
- Internal Components:** The drawing shows the internal rotor and stator assembly, with the rotor having a diameter of $\varnothing E1$ and the stator having a diameter of $\varnothing E2$. The stator has $n \times H$ holes on a pitch circle diameter of J .
- Output Shaft:** The bottom of the assembly features a shaft with a diameter of $G1$ and a gear with $g1$ teeth.

The side view of the output gear shows a circular gear with a diameter of $G1$ and a pitch circle diameter of $g1$.

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							
				C4628								L2708															
		E1	152h7 ⁰ _{-0,04}		µm		151,985		Scostamento (su 3 denti)								Ø		B	111		µm		111,02			
		E2	140h7 ⁰ _{-0,04}		µm		139,975				G1	23,28 ⁰ _{-0,03}		Cmm		23,27		Ø		C	24F7 ^{+0,041} _{+0,02}		µm		24,04		
n x H on PCD J			12 Ø6,5 on PCD 168		Cr		12 Ø6,5 on		↗		g1	0,021		Di		0,015				D	8		Cr		8,5		
					Cr		PCD 168																Cr		130		
			A		219,5		µm		219,9		Coppia in ingresso a vuoto								Ø		Y1	M8		Pg		M8	
		L	71		µm		70,77		linea 1				0,4 Nm														
																Livello di rumore											
												Linea		Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))				60,5							
								Rigidità torsionale (Nm/arcmin)				1		81,39													
								Rigidità radiale (N/µm)				1		343													