

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	PAMA	RIF. ORDINE CLIENTE: 804 PAMA
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 212574
DESIGNAZIONE:	KRP3+M.21.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 901460
RIFERIMENTO:	RX129016-11	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128581-01

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: 901460

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 section.
- $n \times H$ on PCD J : n mounting holes on the shaft.
- $\phi E2$: Diameter of the lower shaft section.
- L : Length of the lower shaft section.
- $G1$: Gear module.
- $g1$: Gear tolerance.

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	
			A6725					N2192						
E1		255h7 ⁰ _{-0,052}	µm	254.99	Scostamento (su 3 denti)					Ø	B	181	µm	181
E2		255h7 ⁰ _{-0,052}	µm	254.99						Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38.03
n x H on PCD J		16 Ø13,5 on PCD 280	Cr	OK	↗	G1	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39.235	Ø	D	8	Cr	8.5
			Di			0.01	Ø	S1	215	Cr	215			
A		328.5	µm	329	Coppia in ingresso a vuoto					Ø	Y1	M12	Pg	OK
L		121	µm	121	linea 1			1,1 Nm		Livello di rumore				
							Linea	Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))			65.5	
					Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1	473,03						
					Rigidità radiale (N/µm)		1	1045						