

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	FPT	RIF. ORDINE CLIENTE: 721 FPT
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 212479
DESIGNAZIONE:	KRP2M1.21.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 901629
RIFERIMENTO:	RX133901-11	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX133903-01

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: 901629

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a side view and a top view 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 connection.
- $n \times H$ on PCD J : n mounting holes on the upper shaft connection.
- $\phi E2$: Diameter of the lower shaft connection.
- L : Height of the lower shaft connection.
- $G1$: Gear module.
- $g1$: Gear pitch circle diameter.

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									
						A8377								N2103																	
		E1		212h7 ⁰ _{-0,046}		µm		211.955		Scostamento (su 4 denti)							Ø		B		180H6 ^{+0,025} ₀		µm		180.02						
		E2		200h7 ⁰ _{-0,046}		µm		199.99				G1		44,27 ⁰ _{-0,03}		Cmm				44.25		Ø		C		38F7 ^{+0,050} _{+0,025}		µm		38.05	
n x H on PCD J		12 Ø9 on PCD 233		Cr		OK		↗		g1		0,022		Di		0.02				D		8		Cr		8.04					
		A		288		µm		288.75		Coppia in ingresso a vuoto							Ø		Y1		M12		Pg		OK						
		L		94		µm		93.89				linea 1				0,6 Nm															
														Livello di rumore																	
												Linea		Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))							66.0								
												Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1		243,75															
												Rigidità radiale (N/µm)		1		395															