

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: 901264
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: 901264

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 top flange.
- ϕC : Inner diameter of the top flange.
- $4 \times Y$ on PCD S : Four mounting holes on a pitch circle diameter S .
- D : Thickness of the top flange.
- A : Total height of the pump body.
- $\phi E1$: Diameter of the main body section.
- $n \times H$ on PCD J : n holes of diameter H on a pitch circle diameter J .
- $\phi E2$: Diameter of the lower body section.
- L : Length of the lower body section.
- $G1$: Pitch diameter of the gear.
- $g1$: Module 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							
				A7011						N2168													
		E1	212h7 ⁰ _{-0,046}		µm	211.98		Scostamento (su 4 denti)						Ø	B	180H6 ^{+0,025} ₀		µm	180.025				
		E2	200h7 ⁰ _{-0,046}		µm	199.99			G1	44,27 ⁰ _{-0,03}		Cmm	44.255		Ø	C	38F7 ^{+0,050} _{+0,025}		µm	38.04			
n x H on PCD J			12 Ø9 on PCD 233		Cr	OK		↗	g1	0,022		Di	0,01			D	8		Cr	8.04			
					Cr										Ø	S1	215		Cr	215			
			A		288		µm	288.98		Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M12		Pg	OK		
			L		94		µm	94		linea 1				0,5 Nm									
										Linea		Rigidità		Livello di rumore									
														@1600 rpm entrata (dB(A))								65,0	
										Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1		243,75									
										Rigidità radiale (N/µm)		1		542									