

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	FPT	RIF. ORDINE CLIENTE: 312 FPT
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 214299
DESIGNAZIONE:	KRP2+M.17.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 903608
RIFERIMENTO:	RX128907-41	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: 903608

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a cross-sectional 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 seal.
- $n \times H$ on PCD J : n mounting holes on the shaft seal.
- $\phi E2$: Diameter of the lower shaft seal.
- L : Height of the lower shaft seal.
- $G1$: Pitch diameter of the gear.
- $g1$: Addendum 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											
			B11953								M4237																			
E1			212h7 ⁰ _{-0,046}		µm		211,98		Scostamento (su 4 denti)							Ø			B		181		µm		180,85					
E2			200h7 ⁰ _{-0,046}		µm		199,96		G1			44,27 ⁰ _{-0,03}		Cmm		44,26		Ø			C		38 ^{+0,05} _{+0,025}		µm		38,035			
n x H on PCD J			12 Ø9 on PCD 233		Cr		12 Ø9 on PCD 233		↗			g1		0,022		Di		0,01					D		8		Cr		8,51	
					Cr		PCD 233									Ø			S1		215		Cr		215					
A			288		µm		288,89		Coppia in ingresso a vuoto							Ø			Y1		M12		Pg		M12					
L			94		µm		93,94		linea 1			0,5 Nm																		
														Livello di rumore																
														Linea			Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))			60,5								
														Rigidità torsionale (Nm/arcmin)			1		243,75											
														Rigidità radiale (N/µm)			1		556											