

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	FPT	RIF. ORDINE CLIENTE: 588 FPT
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 215428
DESIGNAZIONE:	KRP2.M1.21.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 905366
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: 905366

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 : 4 teeth 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.
- $n \times H$ on PCD J : n teeth on a pitch circle diameter J .
- $\phi E2$: Diameter of the lower section.
- L : Height of the lower section.
- $G1$: Diameter of the gear.
- $g1$: 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						
				D2687						J1015												
		E1	212h7 ⁰ _{-0,046}		µm	211,98		Scostamento (su 4 denti)						Ø	B	180H6 ^{+0,025} ₀		µm	180,015			
		E2	200h7 ⁰ _{-0,046}		µm	199,99			G1	44,27 ⁰ _{-0,03}		Cmm	44,26		Ø	C	38F7 ^{+0,050} _{+0,025}		µm	38,05		
n x H on PCD J		12 Ø9 on PCD 233		Cr	12 Ø9 on PCD 233		↗	g1	0,022		Di	0,005			D	8		Cr	8,04			
				Cr										Ø	S1	215		Cr	214,91			
		A	288		µm	288,96		Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M12		Pg	M12			
		L	94		µm	94,03		linea 1				0,7 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		590														