

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	MECOF	RIF. ORDINE CLIENTE: *25 MECOF
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 215685
DESIGNAZIONE:	KRP3.M1.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 905117
RIFERIMENTO:	RX134340-12	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: 905117

Technical drawing of a pump assembly showing dimensions and features. The drawing includes a side view and a top view of the gear.

Dimensions and features labeled:

- 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 assembly.
- $\phi E1$: Diameter of the main body.
- $n \times H$ on PCD J : n mounting holes on the main body.
- $\phi E2$: Diameter of the lower section.
- L : Height of the lower 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					
					D3188							J199												
		E1	255h7 ⁰ _{-0,052}	µm	254,98	Scostamento (su 3 denti)							Ø	B	180H6 ^{+0,025} ₀	µm	180,01							
		E2	255h7 ⁰ _{-0,052}	µm	254,97			G1	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,24	Ø	C	38F7 ^{+0,050} _{+0,025}	µm	38,05								
n x H on PCD J		16 Ø13,5 on PCD 280		Cr	16 Ø13,5 on	↗	g1	0,022	Di	0,01			D	8	Cr	8,03								
				Cr	PCD 280								Ø	S1	215	Cr	215							
		A	328,5	µm	329,42	Coppia in ingresso a vuoto							Ø	Y1	M12	Pg	M12							
		L	121	µm	121,12	linea 1			1,6 Nm									Livello di rumore						
									Linea	Rigidità			@1600 rpm entrata (dB(A))			68,0								
						Rigidità torsionale (Nm/arcmin)			1	473,03														
						Rigidità radiale (N/µm)			1	1179														