

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	MECOF	RIF. ORDINE CLIENTE: 618 MECOF
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 212373
DESIGNAZIONE:	KRP3+M.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 901080
RIFERIMENTO:	RX129016-12	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128581-13

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: 901080

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a cross-section and a side view. The drawing includes the following 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 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.
- $G1$: Pitch diameter of the gear.
- $g1$: Gear module.

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											
				M8304						N1883																	
		E1		255h7 ⁰ _{-0,052}		µm		254.965		Scostamento (su 3 denti)				Ø		B		180G6 ^{+0,039} _{+0,014}		µm		180.03					
		E2		255h7 ⁰ _{-0,052}		µm		254.965						Ø		C		38F7 ^{+0,05} _{+0,025}		µm		38.04					
n x H on PCD J		16 Ø13,5 on PCD 280		Cr		OK		↗		G1		39,25 ⁰ _{-0,03}		Cmm		39,23		Ø		D		8		Cr		8.5	
										g1		0,022		Di		0,01								Cr		215	
		A		328,5		µm		329.39		Coppia in ingresso a vuoto						Ø		Y1		M12		Pg		OK			
		L		121		µm		121.04		linea 1				0,7 Nm													
																Livello di rumore											
												Linea		Rigidità				@1600 rpm entrata (dB(A))		60,5							
										Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1		473,03													
										Rigidità radiale (N/µm)		1		983													