

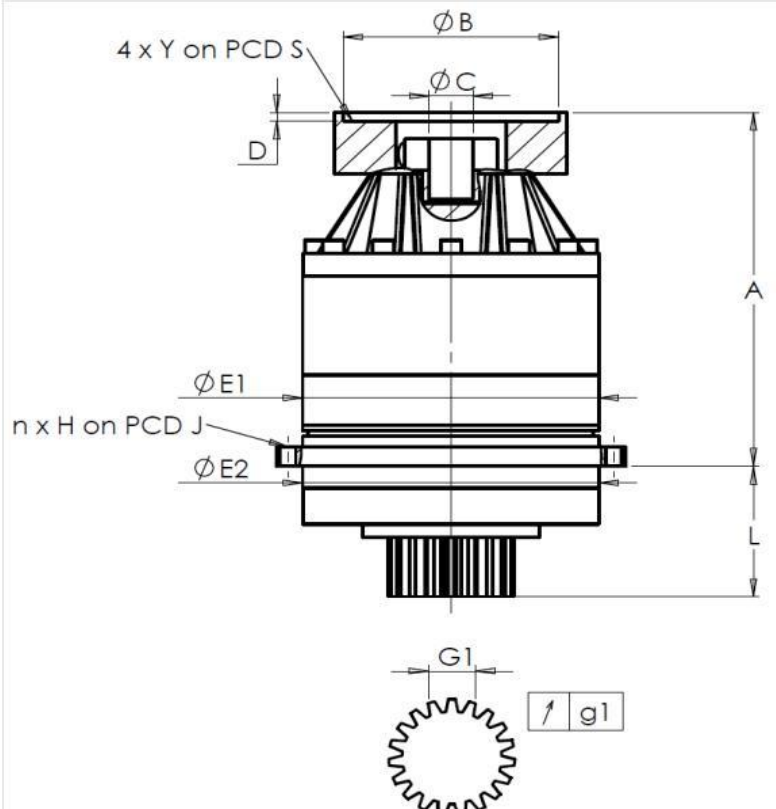
KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	MECOF	RIF. ORDINE CLIENTE: 618 MECOF
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 212373
DESIGNAZIONE:	KRP3+M.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 901077
RIFERIMENTO:	RX129016-12	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128581-13

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: 901077



Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a cross-section and a top view of the gear. 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.
- $G1$: Gear module.
- $g1$: Gear pitch diameter.

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		
					M8288							N1899									
		E1	255h7 ⁰ _{-0,052}		µm	254.98	Scostamento (su 3 denti)							Ø	B	180G6 ^{+0,039} _{+0,014}		µm	180.02		
		E2	255h7 ⁰ _{-0,052}		µm	254.98		G1	39,25 ⁰ _{-0,03}		Cmm	39.23		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	0,022		Di	0,01			D	8		Cr	8.48			
			Cr														Ø			S1	215
		A	328,5		µm	329.38		Coppia in ingresso a vuoto							Ø	Y1	M12		Pg	OK	
		L	121		µm	121.03		linea 1			1 Nm		Livello di rumore								
									Linea	Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))							64,0		
							Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1	473,03											
							Rigidità radiale (N/µm)		1	1141											