

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	MECOF	RIF. ORDINE CLIENTE: 598 MECOF
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 214629
DESIGNAZIONE:	KRP3M1.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 904017
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: 904017

Technical drawing of a pump assembly showing a cross-section and a top view of the gear.

Dimensions and features labeled:

- $\varnothing B$: Outer diameter of the pump head.
- $\varnothing C$: Diameter of the central shaft.
- $4 \times Y$ on PCD S : Four ports on the pump head.
- D : Thickness of the pump head.
- A : Total height of the pump assembly.
- L : Height of the lower section.
- $\varnothing E1$: Diameter of the upper port.
- $n \times H$ on PCD J : Gear teeth on the lower section.
- $\varnothing E2$: Diameter of the lower port.
- $G1$: Gear pitch diameter.
- $g1$: Gear module.

g1
1

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		
				C550						L3874								
		E1	255h7 ⁰ _{-0,052}	µm	254,965	Scostamento (su 3 denti)						Ø	B	180H6 ^{+0,025} ₀	µm	180,007		
		E2	255h7 ⁰ _{-0,052}	µm	254,99		G1	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,23	Ø	C	38F7 ^{+0,050} _{+0,025}	µm	38,04			
n x H on PCD J		16 Ø13,5 on PCD 280	Cr	16 Ø13,5 on	↗	g1	0,022	Di	0,02		Ø	D	8	Cr	8,05			
			Cr	PCD 280														
		A	328,5	µm	329,67	Coppia in ingresso a vuoto						Ø	S1	215	Cr	215		
		L	121	µm	121,38	linea 1		1 Nm				Ø	Y1	M12	Pg	M12		
										Livello di rumore								
								Linea	Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))		63,0					
						Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1	473,03									
						Rigidità radiale (N/µm)		1	1151									