

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	MECOF	RIF. ORDINE CLIENTE: 620 MECOF
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 212371
DESIGNAZIONE:	KRP3+M.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 901068
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: 901068

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a cross-sectional view and a detail view of the gear.

Dimensions and Features:

- 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 detail view.

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							
			M8294						N1465													
E1			255h7 ⁰ _{-0,052}		µm	254,98		Scostamento (su 3 denti)						Ø	B	180G6 ^{+0,039} _{+0,014}		µm	180,035			
E2			255h7 ⁰ _{-0,052}		µm	254,98								Ø	C	38F7 ^{+0,05} _{+0,025}		µm	38,035			
n x H on PCD J			16 Ø13,5 on PCD 280		Cr	16 Ø13,5 on PCD 280		↗	G1	39,25 ⁰ _{-0,03}		Cmm	39,235		Ø	D	8		Cr	8,49		
					g1				0,022		Di	0,01		Ø	S1	215		Cr	215			
			A		328,5		µm	329,49		Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M12		Pg	M12	
			L		121		µm	120,9		linea 1			0,8 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	864													