

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	MECOF	RIF. ORDINE CLIENTE: 761 MECOF
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 212534
DESIGNAZIONE:	KRP3+M.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 901335
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: 901335

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a cross-section view and a top view of the gear. The drawing includes the following dimensions and features:

- Dimensions:**
 - ϕB : Outer diameter of the top flange.
 - ϕC : Inner diameter of the top flange.
 - $\phi E1$: Diameter of the main body.
 - $\phi E2$: Diameter of the lower body.
 - $G1$: Gear module.
 - A : Total height of the pump body.
 - L : Height of the lower body.
 - D : Thickness of the top flange.
- Features:**
 - 4 x Y on PCD S**: Four mounting holes on the top flange.
 - n x H on PCD J**: n mounting holes on the lower body.
- Top View:** Shows the gear with module $G1$ and a detail of the gear teeth.

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			
					A6726							N2190										
		E1	255h7 ⁰ _{-0,052}		µm	254.97	Scostamento (su 3 denti)							Ø	B	180G6 ^{+0,039} _{+0,014}		µm	180.02			
		E2	255h7 ⁰ _{-0,052}		µm	254.97		G1	39,25 ⁰ _{-0,03}		Cmm	39.24		Ø	C	38F7 ^{+0,05} _{+0,025}		µm	38.03			
n x H on PCD J		16 Ø13,5 on PCD 280		Cr	OK	↗		g1	0,022		Di	0.01			D	8		Cr	8.5			
				Cr					Ø	S1	215		Cr	215								
		A	328.5		µm	329	Coppia in ingresso a vuoto							Ø	Y1	M12		Pg	OK			
		L	121		µm	121	linea 1			1 Nm												
														Livello di rumore								
										Linea	Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))			63.0						
							Rigidità torsionale (Nm/arcmin)			1	473,03											
							Rigidità radiale (N/µm)			1	947											