

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	MECOF	RIF. ORDINE CLIENTE: 89 MECOF
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 214051
DESIGNAZIONE:	KRP3M1.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 903803
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: 903803

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

Dimensions and Labels:

- ϕB : Outer diameter of the top flange.
- ϕC : Inner diameter of the top flange.
- $4 \times Y$ on PCD S : 4 teeth on a pitch circle diameter S .
- D : Thickness of the top flange.
- A : Total height of the pump body.
- $\phi E1$: Diameter of the main body.
- $n \times H$ on PCD J : n holes of diameter H on a pitch circle diameter J .
- $\phi E2$: Diameter of the bottom flange.
- L : Height of the bottom flange.
- $G1$: Diameter of the gear.
- $g1$: Tolerance for the gear 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											
			B8987						L2683																	
E1			255h7 ⁰ _{-0,052}		µm	254,96		Scostamento (su 3 denti)						Ø	B	180H6 ^{+0,025} ₀		µm	180,025							
E2			255h7 ⁰ _{-0,052}		µm	254,97		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 PCD 280		↗	g1		0,022		Di	0,01		D		8		Cr	8					
					Cr															215						
A			328,5		µm	329,62		Coppia in ingresso a vuoto						Ø	S1	215		Cr	215							
L			121		µm	121,09		linea 1			1 Nm			Ø		Y1	M12		Pg	M12						
												Livello di rumore														
												Linea			Rigidità			@1600 rpm entrata (dB(A))			64,5					
												Rigidità torsionale (Nm/arcmin)			1			473,03								
												Rigidità radiale (N/µm)			1			1125								