

KRPX		Pagina	
Scheda di prestazione		RX183-007-D	
CLIENTE:	MECOF	RIF. ORDINE CLIENTE:	598 MECOF
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO:	214629
DESIGNAZIONE:	KRPX3M1.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE:	904078
RIFERIMENTO:	RX134339-12	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE:	RX133903-01

KRPX		Pagina
Scheda di prestazione	RX183-007-D	2/2

INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:

SN: 904078

The drawing includes the following views and labels:

- Top View:** Shows a circular gear with 12 Y2 teeth on PCD S2. The gear has a 30° outer chamfer and a 15° inner chamfer.
- Front View:** Shows the main body with dimensions A, B, C, D, and T. It features 4 Y1 teeth on PCD S1 and 2 x Ø Y3 mounting holes. The base has a series of mounting holes labeled O, P1, P2, P3, P4.
- Side View:** Shows the profile with dimensions F1, F2, and 2 x 4 Ø Y6. The base has 2 x 1 Ø Y7 mounting holes.
- COUPE A-A:** A cross-section view showing the internal structure with dimensions F1, F2, and 2 x 5 Ø Y5.
- Detail View:** Shows a gear with G1 teeth and a g1 label.
- Bottom View:** Shows the base with dimensions J, K, L1, L2, M, N, W, R, and A. It features 2 x 4 Ø Y4 mounting holes and a series of mounting holes labeled m, w, r, and A.

Per l'installazione, fare riferimento al manuale d'uso KRPX (182/010)

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

General tolerance: Js13			Cmm	Automatic / manual coordinate-measuring machine			µm	Micrometer		Cr	Calliper rule			Di	Dial indicator		Pg	Plug gauge	
CASSA ESTERNA						CASSA ESTERNA						FLANGIA DEL MOTORE							
	richiesta			misurata			richiesta			misurata			richiesta			misurata			
				B7333				L1	75	Cr	75								
		Y2	M8x15	Pg	M8x15			L2	70	Cr	70		Ø	B	180H6 ^{+0,025} ₀	µm	180,015		
Ø	S2	200 ^{+0,1} _{-0,1}	Cr	200			J	160	Cr	160		Ø	C	38F7 ^{+0,050} _{+0,025}	µm	38,04			
	A	389,5	µm	389,8			K	13	Cr	13			D	8	Cr	8,04			
	E	290	Cr	290		2 x 4Ø	Y4	M8x15	Pg	M8x15		Ø	S1	215	Cr	215			
	O	25	Cr	25			F1	50	Cr	50		Ø	Y1	M12	Pg	M12			
	P1	35	Cr	35			F2	25	Cr	25	Coppia in ingresso a vuoto								
	P2	35	Cr	35		2 x 1Ø	Y7	12	µm	12	Coppia in ingresso a vuoto								
	P3	35	Cr	35		2 x 4Ø	Y6	17,5	µm	17,5		linea 1			1 Nm				
	P4	35	Cr	35		2 x 5Ø	Y5	26	µm	26	Coppia in ingresso a vuoto								
	T	17	Cr	17			M H6	12 ^{+0,011} ₀	Cmm	12,01				Linea	Rigidità				
	U	32	Cr	32		⊥	m	0,05	Cmm	0,014	Rigidità torsionale (Nm/arcmin)	1	473,03						
2 x 1Ø	Y3	M8x15	Pg	M8x15			N	71,5 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	71,434									
	R	226 ^{+0,2} _{+0,1}	Cmm	226,136	A		W	135 ^{+0,035} _{-0,035}	Cmm	135,016	Rigidità radiale (N/µm)	1	926						
⊙	r	0,1	Cmm	0,027		//	w	0,03	/A	Cmm					0,002				

PIGNONE IN USCITA						Livello di rumore	
					L3663	@1600 rpm entrata (dB(A))	61,5
Scostamento (su 3 denti)							
		G1	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,235		
		g1	0,022	Di	0,01		

Date: 28/04/2020

Visa: C DE MIRANDA

Version: A