

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	M.C.M MADAR	RIF. ORDINE CLIENTE: 168 M.C.M MADAR
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 215057
DESIGNAZIONE:	KRP2+M.31.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 904633
RIFERIMENTO:	RX128907-12	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX129461-01

Per l'installazione, fare riferimento al manuale d'uso KRP (182/008)

OSSERVAZIONE SPECIFICA:
* Accettato secondo la deroga Redex 11524

Le immagini dei prodotti sono a carattere puramente illustrativo.

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	2/2
INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:		SN: 904633

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

Dimensions and Features:

- 4 x Y on PCD S:** Four ports on the pump head.
- Ø B:** Outer diameter of the pump head.
- Ø C:** Inner diameter of the pump head.
- D:** Thickness of the pump head.
- A:** Total height of the pump assembly.
- Ø E1:** Diameter of the central shaft.
- n x H on PCD J:** n ports on the central shaft.
- Ø E2:** Diameter of the base.
- L:** Height of the base.
- G1:** Profile tolerance on the gear.
- g1:** Profile tolerance on the gear.

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		
			C3410							K953									
			E1	212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211,98		Scostamento (su 4 denti)					Ø	B	131	µm	130,95		
			E2	200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199,98			G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,255		Ø	C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	32,05	
n x H on PCD J			12 Ø9 on PCD 233		Cr	12 Ø9 on PCD 233		↗	g1	0,022	Di	0,01			D	5	Cr	5,46	
					Cr									S1	165	Cr	165		
			A	273	µm	273,98		Coppia in ingresso a vuoto					Ø	Y1	M10	Pg	M10		
			L	94	µm	93,995		linea 1			0,5 Nm		Livello di rumore						
										Linea	Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))					64,0	
								Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1	243,75								
								Rigidità radiale (N/µm)		1	711 *								