

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	SAFOP	RIF. ORDINE CLIENTE: 58 SAFOP
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 213990
DESIGNAZIONE:	KRP4+M.31.3.H.35/48	NUMERO DI SERIE: 903253
RIFERIMENTO:	RX128414-12	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128583-01

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: 903253

The technical drawing illustrates the external dimensions and interfaces of the KRP pump assembly. The main cross-sectional view shows the following dimensions and features:

- Top Flange:** Dimensions include $\varnothing B$ (outer diameter), $\varnothing C$ (inner diameter), and D (thickness). It features 4 x Y on PCD S.
- Body:** The main body has a total height of A . It includes a central shaft with a diameter of $\varnothing E1$ and a lower section with a diameter of $\varnothing E2$. The lower section has n x H on PCD J.
- Output Gear:** The bottom view shows a gear with a pitch diameter of $G1$ and a clearance of $g1$.

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							
			B10699						M2825													
		E1	285h7 ⁰ _{-0,052}		µm	284,985		Scostamento (su 3 denti)						Ø	B	181	µm	181				
		E2	285h7 ⁰ _{-0,052}		µm	284,985			G1	46,9 ⁰ _{-0,03}		Cmm	46,88		Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38,05			
n x H on PCD J		16 Ø14 on PCD 310	Cr	16 Ø14 on PCD 310		↗	g1	0,022	Di	0,01			D	8	Cr	8,5						
			Cr	PCD 310							Ø	S1	215	Cr	215							
		A	373,5		µm	374,4		Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M12	Pg	M12				
		L	141		µm	141,26		linea 1			1,5 Nm											
												Livello di rumore										
									Linea	Rigidità		@1300 rpm entrata (dB(A))			62,0							
						Rigidità torsionale (Nm/arcmin)			1	574,81												
						Rigidità radiale (N/µm)			1	1332												