

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	INNSE BERARDI	RIF. ORDINE CLIENTE: 780 INNSE BERARDI
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 212544
DESIGNAZIONE:	KRP4+M.61.3.H.35/48	NUMERO DI SERIE: 901533
RIFERIMENTO:	RX128414-32	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: 901533

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 pump body.
- ϕC : Diameter of the central shaft.
- $4 \times Y$ on PCD S : Four cooling fins on the motor housing.
- D : Thickness of the motor housing flange.
- A : Total height of the pump assembly.
- $\phi E1$: Diameter of the top flange.
- $n \times H$ on PCD J : n holes of diameter H on a pitch circle diameter J.
- $\phi E2$: Diameter of the bottom flange.
- L : Distance between the top and bottom flanges.
- $G1$: Pitch diameter of the gear.
- $g1$: Module of 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		
			J628						N1939								
E1		285h7 ⁰ _{-0,052}	µm	284.95		Scostamento (su 3 denti)						Ø	B	181	µm	181	
E2		285h7 ⁰ _{-0,052}	µm	284.95								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	46,9 ⁰ _{-0,03}	Cmm	46.88		Ø	D	8	Cr	8.5	
			Cr	PCD 310									Ø	S1	215	Cr	215
A		373.5	µm	374.48		Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M12	Pg	M12	
L		141	µm	141.19		linea 1			0,5 Nm								
												Livello di rumore					
									Linea	Rigidità		@1300 rpm entrata (dB(A))			65.0		
						Rigidità torsionale (Nm/arcmin)			1	574,81							
						Rigidità radiale (N/µm)			1	997							