

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	BELOTTI	RIF. ORDINE CLIENTE: 940 BELOTTI
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 213909
DESIGNAZIONE:	KRP1+M.10.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 903072
RIFERIMENTO:	RX129833-03	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128581-01

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: 903072

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

Dimensions and features:

- ϕB : Outer diameter of the top flange.
- ϕC : Inner diameter of the top flange.
- $4 \times Y$ on PCD S : Four mounting holes on the top flange.
- D : Thickness of the top flange.
- A : Total height of the pump body.
- $\phi E1$: Diameter of the upper shaft seal.
- $n \times H$ on PCD J : n mounting holes on the shaft seal.
- $\phi E2$: Diameter of the lower shaft seal.
- L : Height of the lower shaft seal.
- $G1$: Pitch diameter of the gear.
- $g1$: Gear profile.

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							
				B9581						M4474													
		E1	152h7 ⁰ _{-0,04}	µm	151,97	Scostamento (su 3 denti)						Ø	B	181	µm	181							
		E2	140h7 ⁰ _{-0,04}	µm	139,97		G1	23,28 ⁰ _{-0,03}	Cmm	23,265	Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38,05								
n x H on PCD J		12 Ø6,5 on PCD 168	Cr	12 Ø6,5 on	↗	g1	0,021	Di	0,02		D	8	Cr	8,5									
			Cr	PCD 168							S1	215	Cr	215									
		A	217	µm	217,79	Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M12	Pg	M12							
		L	71	µm	70,86	linea 1				0,3 Nm													
										Livello di rumore													
								Linea	Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))				65,5								
						Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1	81,39														
						Rigidità radiale (N/µm)		1	337														