

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	BELOTTI	RIF. ORDINE CLIENTE: 612 BELOTTI
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 213413
DESIGNAZIONE:	KRP1+M.10.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE: 902637
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: 902637

Technical drawing of the KRP pump assembly, showing a cross-section 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 assembly.
- $\phi E1$: Diameter of the main body.
- $n \times H$ on PCD J : n mounting holes on the main body.
- $\phi E2$: Diameter of the bottom flange.
- L : Height of the bottom flange.
- $G1$: Gear module.
- $g1$: 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						
				B6128						M2328												
		E1	152h7 ⁰ _{-0,04}	µm	151,98	Scostamento (su 3 denti)						Ø	B	181	µm	181						
		E2	140h7 ⁰ _{-0,04}	µm	139,99		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 PCD 168	↗	g1	0,021	Di	0,015		D	8	Cr	8,5								
			Cr	PCD 168						Ø	S1	215	Cr	215								
		A	217	µm	218,01	Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M12	Pg	M12						
		L	71	µm	70,68	linea 1				0,4 Nm												
												Livello di rumore										
								Linea	Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))				63,5							
						Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1	81,39													
						Rigidità radiale (N/µm)		1	317													