

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	FIDIA	RIF. ORDINE CLIENTE: 136 FIDIA
DISTRIBUTORE:	ANDANTEX S.r.l	ORDINE INTERNO: 212836
DESIGNAZIONE:	KRP1+M.17.3.H.22/32	NUMERO DI SERIE: 902686
RIFERIMENTO:	RX129833-41	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128707-05

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: 902686

Technical drawing of the KRP gearbox showing external dimensions and features.

Dimensions and features labeled:

- ϕB : Overall diameter of the top flange.
- ϕC : Diameter of the central shaft hole.
- $4 \times Y$ on PCD S : Four mounting holes on the top flange.
- D : Thickness of the top flange.
- A : Total height of the gearbox body.
- $\phi E1$: Diameter of the upper input/output shaft.
- $n \times H$ on PCD J : n mounting holes on the side flange.
- $\phi E2$: Diameter of the lower input/output shaft.
- L : Height of the main gearbox body.
- $G1$: Diameter of the output gear.
- $g1$: Surface finish symbol for the gear teeth.

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							
			B9577						M3753													
		E1	152h7 ⁰ _{-0,04}	µm	151.985	Scostamento (su 3 denti)						Ø	B	131	µm	130.98						
		E2	140h7 ⁰ _{-0,04}	µm	139.99		G1	23,28 ⁰ _{-0,03}	Cmm	23.265	Ø	C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	32.03							
n x H on PCD J		12 Ø6,5 on PCD 168	Cr	OK	↗	g1	0,021	Di	0,015		D	8	Cr	8.51								
			Cr						Ø	S1	165	Cr	165									
		A	219,5	µm	219.99	Coppia in ingresso a vuoto						Ø	Y1	M10	Pg	OK						
		L	71	µm	70.91	linea 1			0,3 Nm													
											Livello di rumore											
								Linea	Rigidità		@1600 rpm entrata (dB(A))			62,5								
						Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1	81,39													
						Rigidità radiale (N/µm)		1	389													

Date: 20/12/2018

Visa: C DE MIRANDA

Version: A