

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

Page1/2

CLIENTE:

INNSE BERARDI

RIF. ORDINE CLIENTE:

*126 INNSE BERARDI

DISTRIBUTORE:

REDEX ITALIA

ORDINE INTERNO:

219996

DESIGNAZIONE:

KRP4.M1.61.3.H.35/48

NUMERO DI SERIE:

909922

RIFERIMENTO:

RX136065-32

RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE:

RX129618-01

Per l'installazione, fare riferimento al manuale d'uso KRP (182/008)

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

Le immagini dei prodotti sono a carattere puramente illustrativo.

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

Page2/2

INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:

SN:

909922

Technical drawing of the KRP4.M1.61.3.H.35/48 pump assembly. The drawing shows a cross-section of the pump body with various dimensions and features labeled. Key dimensions include: 4 x Y on PCD S (top flange), Ø B (top flange outer diameter), Ø C (top flange inner diameter), D (top flange thickness), A (total height), Ø E1 (middle flange outer diameter), n x H on PCD J (middle flange holes), Ø E2 (middle flange inner diameter), L (lower section height), G1 (gear outer diameter), and g1 (gear keyway). A gear symbol is shown below the main assembly.

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				
					J435										H3073														
		E1	285h7 ⁰ _{-0,052}	µm	284,99		Scostamento (su 3 denti)								Ø	B	251		µm	251									
		E2	285h7 ⁰ _{-0,052}	µm	284,99			G1	46,9 ⁰ _{-0,03}	Cmm	46,879		Ø	C	48 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	48,03												
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	8,50												
			Cr							Ø	S1	300		Cr	300														
		A	374,5	µm	375,24		Coppia in ingresso a vuoto								Ø	Y1	M16		Pg	M16									
		L	141	µm	141,09		linea 1					1,4 Nm		Livello di rumore															
									Linea	Rigidità		@1300 rpm entrata (dB(A))					57,5												
							Rigidità torsionale (Nm/arcmin)		1		574,81																		
							Rigidità radiale (N/µm)		1		1079																		

Date: 17/07/2025

Visa: P.Vaslier

Version: A