

KRP		Page
Scheda di prestazione	RX183-006-A	1/2
CLIENTE:	REDEX ITALIA	RIF. ORDINE CLIENTE:
DISTRIBUTORE:	REDEX ITALIA	ORDINE INTERNO:
DESIGNAZIONE:	KRP2.M1.21.3.H.28/38	NUMERO DI SERIE:
RIFERIMENTO:	RX133901-11	RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE:

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

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

Le immagini dei prodotti sono a carattere puramente illustrativo.

Scheda di prestazione

RX183-006-A

Page

2/2

INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:

SN: 910590

Technical drawing of the KRP2.M1.21.3.H.28/38 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 thickness). 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		
			J5268						J5112		
E1			212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211.97	Scostamento (su 4 denti)			Ø B 181 µm 181		
E2			200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199.98	G1 44,27 ⁰ _{-0,03} Cmm 44.25			Ø C 38 ^{+0,05} _{+0,025} µm 38.04		
n x H on PCD J			12 Ø9 on PCD 233	Cr	12 Ø9 on PCD 233	g1 0,022 Di 0.01			Ø D 8 Cr 8.5		
A			288	µm	288.73	Coppia in ingresso a vuoto			Ø S1 215 Cr 215		
L			94	µm	93.96	linea 1 1,1 Nm			Ø Y1 M12 Pg M12		
						Livello di rumore					
						@1600 rpm entrata (dB(A)) 65.0					
						Rigidità torsionale (Nm/arcmin) 1 243,75					
						Rigidità radiale (N/µm) 1 639					

Date: 13/03/2026

Visa: C DE MIRANDA

Version: A