

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

1/2

CLIENTE: PAMA

RIF. ORDINE CLIENTE: 554 PAMA

DISTRIBUTORE: ANDANTEX S.r.l

ORDINE INTERNO: 216214

DESIGNAZIONE: KRP2.M1.21.3.H.28/38

NUMERO DI SERIE: 905930

RIFERIMENTO: RX133901-11

RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128581-01

Page

2/2

INTERFACCIE E DIMENSIONI ESTERNE:

SN: 905930

Technical drawing of the KRP2.M1.21.3.H.28/38 pump assembly. The drawing shows a cross-section of the pump with various dimensions labeled: A (total height), B (flange diameter), C (internal diameter), D (flange thickness), E1 (shaft diameter), E2 (flange bore diameter), G1 (gear diameter), and L (shaft length). Features include 4 x Y on PCD S (4 holes on the shaft), n x H on PCD J (n holes on the flange), and a gear with g1 (gear teeth). A detail view of the gear shows a profile with a g1 tolerance.

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		
		E2606				J2461						
E1	212h7 ⁰ _{-0,046} µm	211,965	Scostamento (su 4 denti)				Ø	B	181	µm	181	
E2	200h7 ⁰ _{-0,046} µm	199,97	G1	44,27 ⁰ _{-0,03} Cmm	44,25	Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025} µm	38,05			
n x H on PCD J	12 Ø9 on PCD 233 Cr	12 Ø9 on PCD 233	g1	0,022	Di	0,01	D	8	Cr	8,57		
A	288	µm	288,77	Coppia in ingresso a vuoto				Ø	S1	215	Cr	215
L	94	µm	94	linea 1				Ø	Y1	M12	Pg	M12

Linea

Rigidità

Rigidità torsionale (Nm/arcmin)	1	243,75
Rigidità radiale (N/µm)	1	660

@1600 rpm entrata (dB(A))

61,5

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

Date: 09/12/2021

Visa: P VASLIER

Version: A

Le immagini dei prodotti sono a carattere puramente illustrativo.

REDEX

1, Rue Paul De Fontenay
F- 45210 FERRIERES
www.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex-group.com

REDEX

1, Rue Paul De Fontenay
F- 45210 FERRIERES
www.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex-group.com