

KUNDE: **DMG** BESTELLNUMMER: **\*136339 DMG**

VERTRETER: **DECKEL MAHO Pfronten GmbH** REDEX AUFTRAGSNR: **218181**

ARTIKEL: **KRPX2.M1.10.3.H.35/48** SERIENNR: **908511**

ARTIKELNUMMER: **RX134762-03** REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: **RX128583-01**

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN: SN: **908511**



Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual KRPX" (RX182/010)

BESONDERE ANMERKUNGEN:

General tolerance: Js13 *Cmm* Automatic / manual coordinate-measuring machine  $\mu\text{m}$  Micrometer *Cr* Calliper rule *Di* Dial indicator *Pg* Plug gauge

GEHÄUSE				GEHÄUSE				MOTORFLANSCH							
Sollwert		Istwert		Sollwert		Istwert		Sollwert		Istwert					
			G4202	L1	60	<i>Cr</i>	60	Ø	B	181	$\mu\text{m}$	181			
Ø	Y2	M6x12	<i>Pg</i>	M6x12	L2	60	<i>Cr</i>	60	Ø	C	38	$\mu\text{m}$	38,03		
	A	295	$\mu\text{m}$	295	J	130	<i>Cr</i>	130		D	8	<i>Cr</i>	8,43		
	E	240	<i>Cr</i>	240	K	11	<i>Cr</i>	11	Ø	S1	215	<i>Cr</i>	215		
	O	15	<i>Cr</i>	15	2 x 4Ø	Y4	M6x12	<i>Pg</i>	M6x12	Ø	Y1	M12	<i>Pg</i>	M12	
	P1	30	<i>Cr</i>	30	F1	40	<i>Cr</i>	40	<b>Leerlaufdrehmoment</b>						
	P2	30	<i>Cr</i>	30	F2	24	<i>Cr</i>	24					Linie 1		2 Nm
	P3	30	<i>Cr</i>	30	2 x 1Ø	Y7	10	$\mu\text{m}$	10	<b>Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)</b>		<b>Linie</b> <b>Steifigkeit</b>			
	P4	30	<i>Cr</i>	30	2 x 4Ø	Y6	15,5	$\mu\text{m}$	15,5					1	
	T	14	<i>Cr</i>	14	2 x 5Ø	Y5	24	$\mu\text{m}$	24	<b>Radiale Steifigkeit (N/<math>\mu\text{m}</math>)</b>		1		561	
	U	26	<i>Cr</i>	26	M H6	10	$\frac{+0,009}{0}$	<i>Cmm</i>	10						
2 x 1Ø	Y3	M6x12	<i>Pg</i>	M6x12	$\perp$	m	0,05	<i>Cmm</i>	0,013						
Ø	R	186	$\frac{+0,2}{+0,1}$	<i>Cmm</i>	186,137	A		<i>Cmm</i>	109,995						
◎	r	0,1	<i>Cmm</i>	0,019	//	w	0,03	/A	<i>Cmm</i>	0,005					

ABTRIEBSRITZEL				Geräuschpegel	
		G9346		@1100 rpm Eintrieb (dB(A))	58,5
Zahnweite (über 4 Zähne)					
	G1	44,27	$\frac{0}{-0,03}$	<i>Cmm</i>	44,25
↗	g1	0,022		<i>Di</i>	0,01

Datum: **20/03/2024**

Von: **C DE MIRANDA**

Version: **A**

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung