

DRPX0

Prüfprotokoll

RX183/016-A

1/2

KUNDE:DECKEL MAHO Seebach GmbH

BESTELLNUMMER:799678 DMG SEEBACH

VERTRETER:DECKEL MAHO Seebach GmbH

REDEX AUFTRAGSNR:214545

ARTIKEL:DRPX0+M.10.3.H.V1.22/32

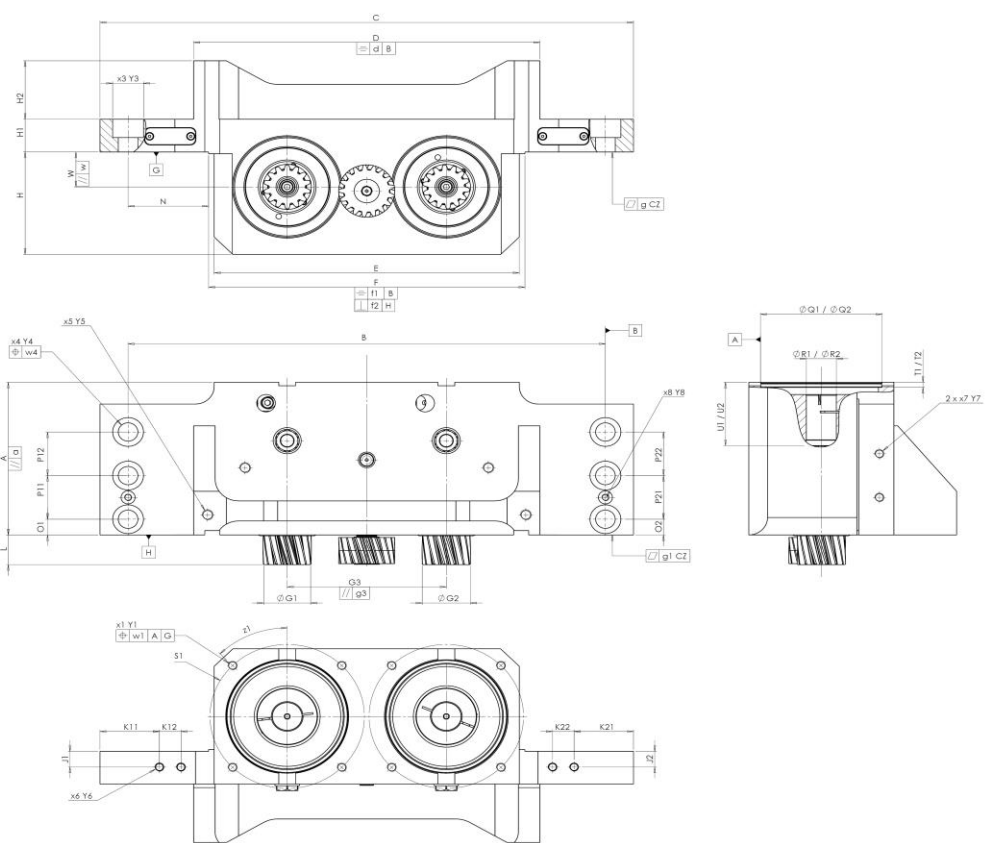
SERIENNR:900298

ARTIKELNUMMER:RX133460-03

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:RE205688-00

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:900298



General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

GEHÄUSE

	Sollwert	Istwert			Sollwert	Istwert			Sollwert	Istwert
		A2731	G		W	40 ^{+0,025} _{-0,025}	Cmm		40,002	
H	A	175	Cmm		w	0,03	Cmm		0,007	
	a	0,03	Cmm		O1	18	Cmm		18,03	
B	B	510	Cmm		O2	18	Cmm		18,01	
	C	570	Cmm		P11	50	Cmm		50	
	D	370	Cr		P21	50	Cmm		50	
	d	0,1	Cr		P22	50	Cmm		50	
	E	326	Cr							
	F	338 ^{+0,1} _{-0,1}	Cr		x4	Y4	2x3 Ø21	Cmm	2x3 Ø21	
	f1	0,2	Cr		⊕	w4	0,2	Cr	0,2	
	f2	0,05	Cr		x5	Y5	2 M12x24	Cr	2 M12x24	
	x3	Y3	2x3 Ø33	Cr		x7	Y7	2x2 M10x20	Cr	2x2 M10x20
		N	86	Cr		x8	Y8	2 M8	Cr	2 M8
		G3	170	Cmm		x1	Y1	2 M10x20	Cr	2 M10x20
		//	g3	0,03	Cmm		at	Z1	45°	Cr
		▱	g	0,03	Cmm		on PCD	S1	165	Cr
		▱	g1	0,03	Cmm			x6	Y6	2x2 G1/8
			H	117,5	Cmm				J1	18
			H1	37,5	Cr				J2	18
			H2	67	Cr				K11	63,5
			L	34 ^{+0,2} ₀	µm				K12	23

GEHÄUSE

	Sollwert	Istwert			Sollwert	Istwert			Sollwert	Istwert
		K21	63,5	Cr		63				
		K22	23	Cr		23				

GEHÄUSE

	Sollwert	Istwert			Sollwert	Istwert			Sollwert	Istwert
		A	Ø	Q1	130 JS6 ^{+0,012} _{-0,012}	Cmm			130,007	
		Ø	R1	32 F7 ^{+0,05} _{+0,025}	µm			32,04		
			T1	6	Pg			5,99		
			U1	73max	Pg			72,99		

MOTORFLANSCH

	Sollwert	Istwert			Sollwert	Istwert			Sollwert	Istwert
		Ø	Q2	130 JS6 ^{+0,012} _{-0,012}	Cmm			130,001		
		Ø	R2	32 F7 ^{+0,05} _{+0,025}	µm			32,04		
			T2	6	Pg			5,99		
			U2	73max	Pg			72,98		

ABTRIEBSRITZEL

	Sollwert	Istwert			Sollwert	Istwert			Sollwert	Istwert
		Zahnrad 1	M1734							
	Ø	G1	52,4 h9 ⁰ _{-0,074}	Cmm		52,39				
		Zahnrad 2	M1741							
	Ø	G2	52,4 h9 ⁰ _{-0,074}	Cmm		52,39				
		Leerlaufdrehmoment								
		Linie 1	0,1 Nm							
		Linie 2	0,1 Nm							

Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)

Linie	Steifigkeit
1	40
2	40

Radiale Steifigkeit (N/µm)

Linie	Steifigkeit
1	134
2	133

Geräuschpegel

@1500 rpm Eintrieb (dB(A))	
65,0	

Datum:16/10/2019

Von:P VASLIER

Version:A

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung.

REDEX

ZI-BP79
F45210 FERRIERES
www.redex.fr

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

REDEX

ZI-BP79
F45210 FERRIERES
www.redex.fr

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