

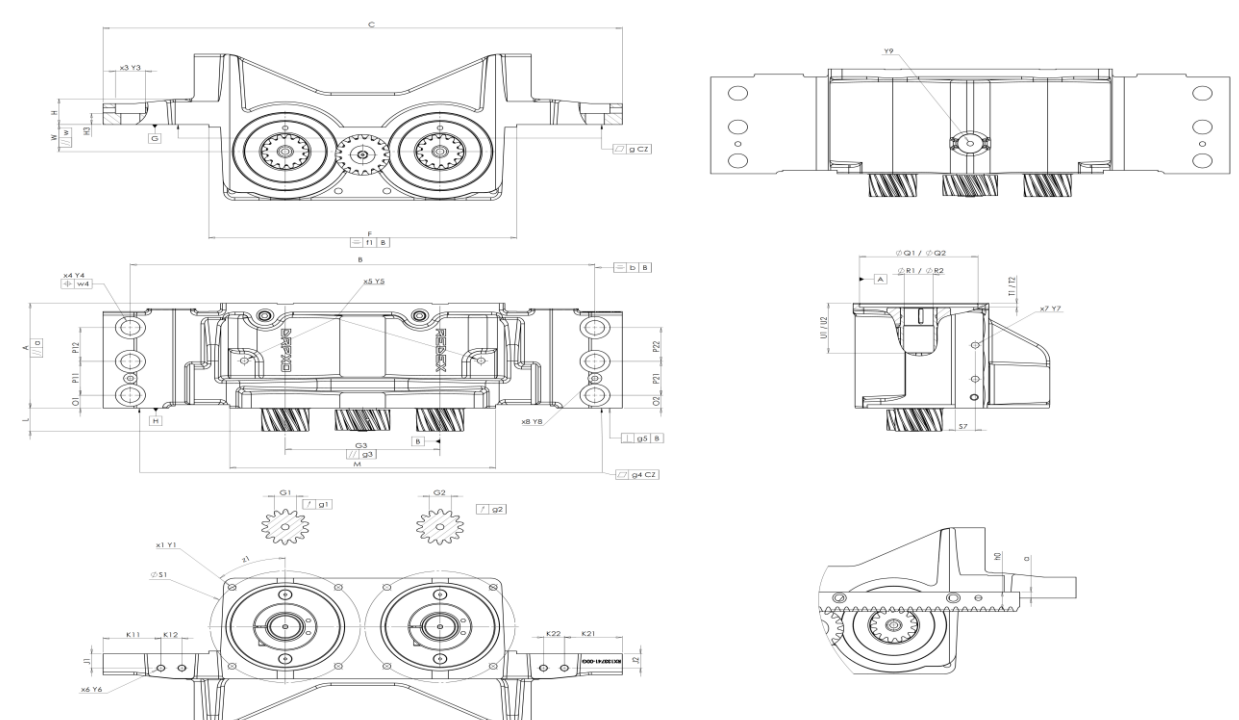
DRPX0		Seite	
Prüfprotokoll		RX183/016-C	
KUNDE:		DMG	
BESTELLNUMMER:		*314063 DMG	
VERTRETER:		REDEX AUFTRAGSNR:	
219691			
ARTIKEL:		DRPX0+M.10.3.XH.V1.22/32	
SERIENNR:		909661	
ARTIKELNUMMER:		RX134606-03	
REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:			

Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual DRP" (RX182/027)

BESONDERE ANMERKUNGEN:

ABTRIEBSRITZEL						
	Zahnrad 1			E1284		
Zahnweite (über 3 Zähne)						
		G1	23,466	^{-0,071} ^{-0,082}	Cmm	23.39
		g1	0,021		Di	0.02
Zahnrad 2						E1277
Zahnweite (über 3 Zähne)						
		G2	23,466	^{-0,071} ^{-0,082}	Cmm	23.385
		g2	0,021		Di	0.017
Höheneinstellung						
		h0	26		Di	25.985
		a	9.075		Di	9.0825

DRPX0		Seite	
Prüfprotokoll		RX183/016-C	
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:		SN: 909661	



Technical drawing of the motor flange and housing, showing various dimensions and tolerances. The drawing includes a top view, a side view, and a front view. The top view shows the motor flange with dimensions C, F, B, and P. The side view shows the housing with dimensions A, P1, P2, H, and S. The front view shows the motor flange with dimensions K11, K12, K21, K22, and Q1. The drawing also includes a detail view of the motor flange with dimensions G1, G2, G3, G4, G5, and G6. The drawing is labeled with 'DRPX0' and 'RX183/016-C'.

General tolerance: Js13			Cmm	Automatic / manual coordinate-measuring machine		µm	Micrometer		Cr	Calliper rule		Di	Dial indicator		Pg	Plug gauge			
GEHÄUSE						GEHÄUSE						MOTORFLANSCH							
Sollwert				Istwert			Sollwert			Istwert		Sollwert				Istwert			
				F3368		G		W	40	+0,025 -0,025	Cmm	40.01	A	Ø	Q1	130 JS6	+0,012 -0,012	Cmm	130.011
H		A	155	Cmm	155.042		//	w	0,03		Cmm	0.004	A	Ø	R1	32 F7	+0,05 +0,025	µm	32.04
		a	0,03	Cmm	0.01			O1	19		Cmm	19			T1	6		Pg	6.025
		B	510	Cmm	510			O2	19		Cmm	19			U1	73 min		Pg	73.1
≡		b	0,5	Cmm	0.05			P11	50		Cmm	50							
		C	570	Cr	570			P21	50		Cmm	50		Ø	Q2	130 JS6	+0,012 -0,012	Cmm	130.01
		F	338	0 -0,5	Cr	337.825		P12	50		Cmm	50		Ø	R2	32 F7	+0,05 +0,025	µm	32.04
≡		f1	0,5	Cr	0.16			P22	50		Cmm	50			T2	6		Pg	6.04
x3	Y3	2x3 Ø33	Cr	2x3 Ø33		x4	Y4	2x3 Ø21		Cmm	2x3 Ø21			U2	73 min		Pg	73.17	
	G3	170	Cmm	169.988		⊕	w4	0,2		Cr	0,2					Linie		Steifigkeit	
//	g3	0,03	Cmm	0.006		x5	Y5	2 M10x17		Cr	2 M10x17	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1		40			
▱	g	0,03	Cmm	0.015		x7	Y7	2x2 M10x15		Cr	2x2 M10x15			2		40			
▱	g4	0,03	Cmm	0.005			S7	22		Cr	22	Radiale Steifigkeit (N/µm)		1		160			
⊥	g5	0,05	Cmm	0.014		x8	Y8	2 M8		Cr	2 M8			2		161			
	H	38	Cr	38		x1	Y1	2x4 M10x20		Cr	2x4 M10x20								
	L	34	+0,55 -0,4	Cmm	34,06/34,17	at	Z1	45°		Cr	45°	Geräuschpegel							
	K21	63,5	Cr	63,5		on PCD	S1	165		Cr	165		@1500 rpm Eintrieb (dB(A))			69.0			
	K22	23	Cr	23		x6	Y6	2x2 G1/8		Cr	2x2 G1/8								
	Y9	M8x1,0	Pg	M8x1,0			J1	21		Cr	21	Leerlaufdrehmoment							
	M	292	Cmm	292			J2	21		Cr	21		Linie 1			0,2 Nm			
	H3	16,5	Cr	16,5			K11	63,5		Cr	63,5		Linie 2			0,2 Nm			
							K12	23		Cr	23								

Datum: 02/07/2025 Von: C DE MIRANDA

Version: C

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung.

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