

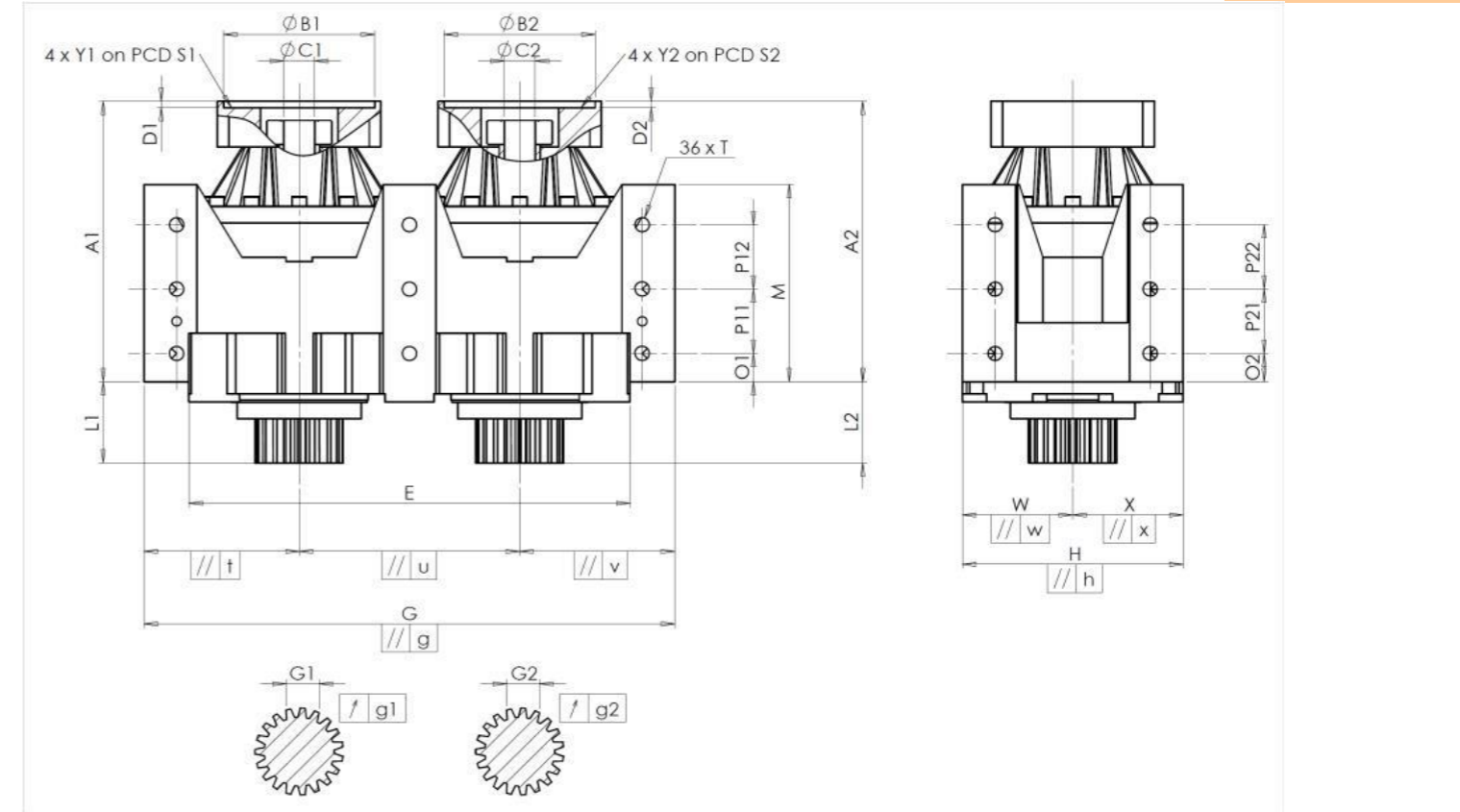
KUNDE: **DMG** BESTELLNUMMER: ***4500112490 DMG**

VERTRETER: **DECKEL MAHO Pfronten GmbH** REDEX AUFTRAGSNR: **220377**

ARTIKEL: **DRP4.M1.31.3.H.35/48** SERIENNR: **910530**

ARTIKELNUMMER: **RX136451-12** REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: **RX128583-01**

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN: SN: **910530**



Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual DRP" (RX182/009)

BESONDERE ANMERKUNGEN:

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				
	E	640 ⁰ _{-0,1}	Cmm	639.975	O1	43	Cr	43	Ø	B1	181	µm	180.98	
	G	800 ^{+0,2} _{-0,2}	Cmm	800.048	P11	100	Cr	100	Ø	C1	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38.025	
//	g	0,05	Cmm	0.007	M	288 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	288.055		D1	8	Cr	8.5	
//	t	0,05	Cmm	0.001	O2	43	Cr	43	Ø	S1	215	Cr	215	
//	u	0,035	Cmm	0.003	P21	100	Cr	100	Ø	Y1	M12	Pg	M12	
//	v	0,05	Cmm	0.002	P22	100	Cr	100						
	W	160	Cmm	160.015	Ø	T	M24	Pg	M24	Ø	B2	181	µm	180.98
//	w	0,04	Cmm	0.002	ABTRIEBSRITZEL				Ø	C2	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38.035	
	X	160	Cmm	159.997	Zahnrad 1 J5063				Ø	D2	8	Cr	8.5	
//	x	0,04	Cmm	0.002	Zahnweite (über 3 Zähne)				Ø	S2	215	Cr	215	
	H	320 ^{+0,04} _{-0,04}	Cmm	320.012	G1	46,9 ⁰ _{-0,03}	Cmm	46.88	Ø	Y2	M12	Pg	M12	
//	h	0,02	Cmm	0.011	g1	0,022	Di	0.01	Linie Steifigkeit					
	A1	394.5	Cmm	395.201	Zahnrad 2 J5065				Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	745,99		
	L1	120	Cmm	120.048	Zahnweite (über 3 Zähne)				Radiale Steifigkeit (N/µm)		2	745,99		
	A2	394.5	Cmm	395.183	G2	46,9 ⁰ _{-0,03}	Cmm	46.89	Radiale Steifigkeit (N/µm)		1	1299,1		
	L2	120	Cmm	120.157	g2	0,022	Di	0.01	Radiale Steifigkeit (N/µm)		2	1173,62		
				Leerlaufdrehmoment				Geräuschpegel						
				Linie 1				@1300 rpm Eintrieb (dB(A))						
				Linie 2				60.5						

Datum: **17/04/2026**

Von: **C DE MIRANDA**

Version: **A**

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung