

KRP				Page																																																																																																																																																																																																																	
Prüfprotokoll		RX183-006-A		1/2																																																																																																																																																																																																																	
KUNDE: REIFENHÄUSER BESTELLNUMMER: CS450068289 REIFENHÄUSER																																																																																																																																																																																																																					
VERTRETER: REDEX GmbH REDEX AUFTRAGSNR: 210030																																																																																																																																																																																																																					
ARTIKEL: KRP2+M.91.3.H.28/38 SERIENNR: 898098																																																																																																																																																																																																																					
ARTIKELNUMMER: RX128907-33 REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX129461-01																																																																																																																																																																																																																					
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN: SN: 898098																																																																																																																																																																																																																					
General tolerance: Js13 Cmm Automatic / manual coordinate-measuring machine µm Micrometer Cr Calliper rule Di Dial indicator Pg Plug gauge																																																																																																																																																																																																																					
<table><tr><th colspan="5">GEHÄUSE</th><th colspan="4">ABTRIEBSRITZEL</th><th colspan="4">MOTORFLANSCH</th></tr><tr><th colspan="5">Sollwert</th><th colspan="2">Istwert</th><th colspan="4">Sollwert</th><th colspan="2">Istwert</th><th colspan="4">Sollwert</th><th colspan="2">Istwert</th></tr><tr><td colspan="5"></td><td colspan="2">K2958</td><td colspan="4"></td><td colspan="2">P1563</td><td colspan="4"></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="5">E1</td><td>212h7⁰_{-0,046}</td><td>µm</td><td>211.97</td><td colspan="4">Zahnweite (über 4 Zähne)</td><td colspan="2">Ø</td><td>B</td><td>131</td><td>µm</td><td>130.97</td></tr><tr><td colspan="5">E2</td><td>200h7⁰_{-0,046}</td><td>µm</td><td>199.97</td><td colspan="4">G1</td><td>44,27⁰_{-0,03}</td><td>Cmm</td><td>44,255</td><td colspan="2">Ø</td><td>C</td><td>32^{+0,05}_{+0,025}</td><td>µm</td><td>32.03</td></tr><tr><td colspan="5">n x H on PCD J</td><td>12 Ø9 on PCD 233</td><td>Cr</td><td>OK</td><td colspan="4">g1</td><td>0,022</td><td>Di</td><td>0,01</td><td colspan="2">Ø</td><td>D</td><td>5</td><td>Cr</td><td>5.55</td></tr><tr><td colspan="5">A</td><td>273</td><td>µm</td><td>273.92</td><td colspan="4">Leerlaufdrehmoment</td><td colspan="2">Ø</td><td>S1</td><td>165</td><td>Cr</td><td>165</td></tr><tr><td colspan="5">L</td><td>94</td><td>µm</td><td>94.06</td><td colspan="4">Linie 1</td><td colspan="2"></td><td>Ø</td><td>Y1</td><td>M10</td><td>Pg</td><td>OK</td></tr><tr><td colspan="6"></td><td colspan="4"></td><td colspan="4">Geräuschpegel</td><td colspan="4">@2100 rpm Eintrieb (dB(A))</td><td colspan="2">61,5</td></tr><tr><td colspan="6"></td><td colspan="4"></td><td colspan="4">Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)</td><td colspan="2">1</td><td colspan="4">243,75</td></tr><tr><td colspan="6"></td><td colspan="4"></td><td colspan="4">Radiale Steifigkeit (N/µm)</td><td colspan="2">1</td><td colspan="4">420</td></tr></table>						GEHÄUSE					ABTRIEBSRITZEL				MOTORFLANSCH				Sollwert					Istwert		Sollwert				Istwert		Sollwert				Istwert							K2958						P1563								E1					212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211.97	Zahnweite (über 4 Zähne)				Ø		B	131	µm	130.97	E2					200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199.97	G1				44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,255	Ø		C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	32.03	n x H on PCD J					12 Ø9 on PCD 233	Cr	OK	g1				0,022	Di	0,01	Ø		D	5	Cr	5.55	A					273	µm	273.92	Leerlaufdrehmoment				Ø		S1	165	Cr	165	L					94	µm	94.06	Linie 1						Ø	Y1	M10	Pg	OK											Geräuschpegel				@2100 rpm Eintrieb (dB(A))				61,5												Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)				1		243,75														Radiale Steifigkeit (N/µm)				1		420			
GEHÄUSE					ABTRIEBSRITZEL				MOTORFLANSCH																																																																																																																																																																																																												
Sollwert					Istwert		Sollwert				Istwert		Sollwert				Istwert																																																																																																																																																																																																				
					K2958						P1563																																																																																																																																																																																																										
E1					212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211.97	Zahnweite (über 4 Zähne)				Ø		B	131	µm	130.97																																																																																																																																																																																																				
E2					200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199.97	G1				44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,255	Ø		C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	32.03																																																																																																																																																																																																	
n x H on PCD J					12 Ø9 on PCD 233	Cr	OK	g1				0,022	Di	0,01	Ø		D	5	Cr	5.55																																																																																																																																																																																																	
A					273	µm	273.92	Leerlaufdrehmoment				Ø		S1	165	Cr	165																																																																																																																																																																																																				
L					94	µm	94.06	Linie 1						Ø	Y1	M10	Pg	OK																																																																																																																																																																																																			
										Geräuschpegel				@2100 rpm Eintrieb (dB(A))				61,5																																																																																																																																																																																																			
										Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)				1		243,75																																																																																																																																																																																																					
										Radiale Steifigkeit (N/µm)				1		420																																																																																																																																																																																																					
Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual KRP" (RX182/008)																																																																																																																																																																																																																					
BESONDERE ANMERKUNGEN:																																																																																																																																																																																																																					
Datum: 20/11/2015 Von: J ONGANER																																																																																																																																																																																																																					
Version: A																																																																																																																																																																																																																					
Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung																																																																																																																																																																																																																					
REDEX ANDANTEX		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 ANDANTEX		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																																																																																																																																																																																																																	