

KRP				Page																																																																																																																																																																																																																						
Prüfprotokoll		RX183-006-A		1/2																																																																																																																																																																																																																						
KUNDE: REIFENHÄUSER BESTELLNUMMER: 2016854 REIFENHÄUSER																																																																																																																																																																																																																										
VERTRETER: REDEX GmbH REDEX AUFTRAGSNR: 210681																																																																																																																																																																																																																										
ARTIKEL: KRP2+M.91.3.H.28/38 SERIENNR: 898970																																																																																																																																																																																																																										
ARTIKELNUMMER: RX128907-33 REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX129461-01																																																																																																																																																																																																																										
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN: SN: 898970																																																																																																																																																																																																																										
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">M2498</td><td colspan="4"></td><td colspan="2">P2289</td><td colspan="4"></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>E1</td><td>212h7⁰_{-0,046}</td><td>µm</td><td>211.98</td><td colspan="4">Zahnweite (über 4 Zähne)</td><td colspan="2">Ø</td><td>B</td><td>131</td><td>µm</td><td>130.94</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>E2</td><td>200h7⁰_{-0,046}</td><td>µm</td><td>199.99</td><td colspan="2">↗</td><td>G1</td><td>44,27⁰_{-0,03}</td><td>Cmm</td><td>44.26</td><td colspan="2">Ø</td><td>C</td><td>32^{+0,05}_{+0,025}</td><td>µm</td><td>32.04</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>n x H on PCD J</td><td>12 Ø9 on PCD 233</td><td>Cr</td><td>OK</td><td colspan="2"></td><td>g1</td><td>0,022</td><td>Di</td><td>0,01</td><td colspan="2"></td><td>D</td><td>5</td><td>Cr</td><td>5.55</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>A</td><td>273</td><td>µm</td><td>274.18</td><td colspan="4">Leerlaufdrehmoment</td><td colspan="2">Ø</td><td>S1</td><td>165</td><td>Cr</td><td>165</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>L</td><td>94</td><td>µm</td><td>93.76</td><td colspan="4">Linie 1</td><td colspan="2"></td><td>Y1</td><td>M10</td><td>Pg</td><td>OK</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="6"></td><td colspan="4"></td><td colspan="4">Geräuschpegel</td><td colspan="2">@2100 rpm Eintrieb (dB(A))</td><td colspan="2">65,0</td></tr><tr><td colspan="6"></td><td colspan="4"></td><td colspan="4"></td><td colspan="4"></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="2">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="2">532</td></tr></table>						GEHÄUSE					ABTRIEBSRITZEL				MOTORFLANSCH				Sollwert					Istwert		Sollwert				Istwert		Sollwert				Istwert							M2498						P2289										E1	212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211.98	Zahnweite (über 4 Zähne)				Ø		B	131	µm	130.94					E2	200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199.99	↗		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44.26	Ø		C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	32.04			n x H on PCD J	12 Ø9 on PCD 233	Cr	OK			g1	0,022	Di	0,01			D	5	Cr	5.55			A	273	µm	274.18	Leerlaufdrehmoment				Ø		S1	165	Cr	165					L	94	µm	93.76	Linie 1						Y1	M10	Pg	OK													Geräuschpegel				@2100 rpm Eintrieb (dB(A))		65,0																														Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)				1		243,75												Radiale Steifigkeit (N/µm)				1		532	
GEHÄUSE					ABTRIEBSRITZEL				MOTORFLANSCH																																																																																																																																																																																																																	
Sollwert					Istwert		Sollwert				Istwert		Sollwert				Istwert																																																																																																																																																																																																									
					M2498						P2289																																																																																																																																																																																																															
		E1	212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211.98	Zahnweite (über 4 Zähne)				Ø		B	131	µm	130.94																																																																																																																																																																																																											
		E2	200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199.99	↗		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44.26	Ø		C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	32.04																																																																																																																																																																																																									
		n x H on PCD J	12 Ø9 on PCD 233	Cr	OK			g1	0,022	Di	0,01			D	5	Cr	5.55																																																																																																																																																																																																									
		A	273	µm	274.18	Leerlaufdrehmoment				Ø		S1	165	Cr	165																																																																																																																																																																																																											
		L	94	µm	93.76	Linie 1						Y1	M10	Pg	OK																																																																																																																																																																																																											
										Geräuschpegel				@2100 rpm Eintrieb (dB(A))		65,0																																																																																																																																																																																																										
										Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)				1		243,75																																																																																																																																																																																																										
										Radiale Steifigkeit (N/µm)				1		532																																																																																																																																																																																																										
Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual KRP" (RX182/008)																																																																																																																																																																																																																										
BESONDERE ANMERKUNGEN:																																																																																																																																																																																																																										
Datum: 02/06/2016 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																																																																																																																																																																																																																										