

| KRP            |                      | Page                                     |
|----------------|----------------------|------------------------------------------|
| Prüfprotokoll  |                      | 1/2                                      |
| KUNDE:         | REIFENHAUSER         | BESTELLNUMMER: CS450478574-007           |
| VERTRETER:     | REDEX GmbH           | REDEX AUFTRAGSNR: 1002773                |
| ARTIKEL:       | KRP2.M1.91.3.H.28/38 | SERIENNR: 911289                         |
| ARTIKELNUMMER: | RX133901-33          | REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX129461-01 |

Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual KRP" (RX182/008)

BESONDERE ANMERKUNGEN:

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

| KRP                             |  | Page       |
|---------------------------------|--|------------|
| Prüfprotokoll                   |  | 2/2        |
| ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN: |  | SN: 911289 |
|                                 |  |            |

|                         |    |                                      |     |                                                    |  |                                   |            |                                     |        |                            |  |               |                |                                       |     |            |  |
|-------------------------|----|--------------------------------------|-----|----------------------------------------------------|--|-----------------------------------|------------|-------------------------------------|--------|----------------------------|--|---------------|----------------|---------------------------------------|-----|------------|--|
| General tolerance: Js13 |    |                                      | Cmm | Automatic / manual<br>coordinate-measuring machine |  | µm                                | Micrometer |                                     | Cr     | Calliper rule              |  | Di            | Dial indicator |                                       | Pg  | Plug gauge |  |
| GEHÄUSE                 |    |                                      |     |                                                    |  | ABTRIEBSRITZEL                    |            |                                     |        |                            |  | MOTORFLANSCH  |                |                                       |     |            |  |
| Sollwert                |    |                                      |     | Istwert                                            |  | Sollwert                          |            |                                     |        | Istwert                    |  | Sollwert      |                |                                       |     | Istwert    |  |
|                         |    |                                      |     | J5316                                              |  |                                   |            |                                     |        | K905                       |  |               |                |                                       |     |            |  |
|                         | E1 | 212h7 <sup>0</sup> <sub>-0,046</sub> | µm  | 211,98                                             |  | Zahnweite (über 4 Zähne)          |            |                                     |        |                            |  | Ø             | B              | 131                                   | µm  | 130,99     |  |
|                         | E2 | 200h7 <sup>0</sup> <sub>-0,046</sub> | µm  | 199,99                                             |  |                                   | G1         | 44,27 <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub> | Cmm    | 44,253                     |  | Ø             | C              | 32 <sup>+0,05</sup> <sub>+0,025</sub> | µm  | 32,03      |  |
| n x H<br>on PCD J       |    | 12 Ø9 on<br>PCD 233                  | Cr  | 12 Ø9 on<br>PCD 233                                |  | ↗                                 | g1         | 0,022                               | Di     | 0,02                       |  |               | D              | 5                                     | Cr  | 5,47       |  |
|                         |    |                                      | Cr  |                                                    |  |                                   |            |                                     | Ø      |                            |  | S1            | 165            | Cr                                    | 165 |            |  |
|                         | A  | 273                                  | µm  | 273,87                                             |  | Leerlaufdrehmoment                |            |                                     |        |                            |  | Ø             | Y1             | M10                                   | Pg  | M10        |  |
|                         | L  | 94                                   | µm  | 93,99                                              |  | Linie 1                           |            |                                     |        | 0,5 Nm                     |  |               |                |                                       |     |            |  |
|                         |    |                                      |     |                                                    |  |                                   |            |                                     |        |                            |  | Geräuschpegel |                |                                       |     |            |  |
|                         |    |                                      |     |                                                    |  |                                   | Linie      | Steifigkeit                         |        | @1600 rpm Eintrieb (dB(A)) |  |               |                | 60,0                                  |     |            |  |
|                         |    |                                      |     |                                                    |  | Verdrehsteifigkeit<br>(Nm/arcmin) |            | 1                                   | 243,75 |                            |  |               |                |                                       |     |            |  |
|                         |    |                                      |     |                                                    |  | Radiale Steifigkeit<br>(N/µm)     |            | 1                                   | 621,55 |                            |  |               |                |                                       |     |            |  |

Datum: 27/08/2026

Von: C DE MIRANDA

Version: A