

| KRPX                     |                       | Page                                      |
|--------------------------|-----------------------|-------------------------------------------|
| Fiche d'identité produit | RX183-007-D           | 1/2                                       |
| CLIENT:                  | BDMI                  | REF. COMMANDE CLIENT: 2021-08-075 BDMI    |
| DISTRIBUTEUR:            |                       | COMMANDE INTERIEURE: 216271               |
| DESIGNATION:             | KRPX2.M1.91.3.H.14/24 | NUMERO DE SERIE: 905972                   |
| REFERENCE:               | RX135294-33           | REFERENCE DE LA BRIDE MOTEUR: RX128980-04 |

Pour la mise en service de l'appareil, se référer au User Manual KRPX (182/010)

REMARQUES SPECIFIQUES:

Les images des produits sont à caractère purement illustratif.

**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

| KRPX                                  |             | Page       |
|---------------------------------------|-------------|------------|
| Fiche d'identité produit              | RX183-007-D | 2/2        |
| INTERFACES ET DIMENSIONS EXTERIEURES: |             | SN: 905972 |
|                                       |             |            |

|                         |     |                                                    |    |            |    |               |    |                |    |            |
|-------------------------|-----|----------------------------------------------------|----|------------|----|---------------|----|----------------|----|------------|
| General tolerance: Js13 | Cmm | Automatic / manual<br>coordinate-measuring machine | µm | Micrometer | Cr | Calliper rule | Di | Dial indicator | Pg | Plug gauge |
|-------------------------|-----|----------------------------------------------------|----|------------|----|---------------|----|----------------|----|------------|

| CARTER   |    |                              |         |         | CARTER   |      |                             |                                |        | BRIDE MOTEUR                         |                            |    |                                |          |        |  |
|----------|----|------------------------------|---------|---------|----------|------|-----------------------------|--------------------------------|--------|--------------------------------------|----------------------------|----|--------------------------------|----------|--------|--|
| demandée |    |                              | mesurée |         | demandée |      |                             | mesurée                        |        | demandée                             |                            |    | mesurée                        |          |        |  |
|          |    |                              | E3828   |         |          |      |                             | L1                             | 60     | Cr                                   | 60                         |    |                                |          |        |  |
|          | Y2 | M6x12                        | Pg      | M6x12   |          | L2   | 60                          | Cr                             | 60     |                                      | Ø                          | B  | 111                            | µm       | 111    |  |
| Ø        | S2 | 165 <sup>+0,1<br/>-0,1</sup> | Cr      | 165     |          | J    | 130                         | Cr                             | 130    |                                      | Ø                          | C  | 24 <sup>+0,041<br/>+0,02</sup> | µm       | 24,041 |  |
|          | A  | 312                          | µm      | 312,57  |          | K    | 11                          | Cr                             | 11     |                                      |                            | D  | 8                              | Cr       | 8,5    |  |
|          | E  | 240                          | Cr      | 240     | 2 x 4Ø   | Y4   | M6x12                       | Pg                             | M6x12  |                                      | Ø                          | S1 | 130                            | Cr       | 130    |  |
|          | O  | 15                           | Cr      | 15      |          | F1   | 40                          | Cr                             | 40     |                                      | Ø                          | Y1 | M8                             | Pg       | M8     |  |
|          | P1 | 30                           | Cr      | 30      |          | F2   | 24                          | Cr                             | 24     |                                      |                            |    |                                |          |        |  |
|          | P2 | 30                           | Cr      | 30      | 2 x 1Ø   | Y7   | 10                          | µm                             | 10     | Couple d'entrée à vide               |                            |    |                                |          |        |  |
|          | P3 | 30                           | Cr      | 30      | 2 x 4Ø   | Y6   | 15,5                        | µm                             | 15,5   | Ligne 1                              |                            |    |                                | 0,6 Nm   |        |  |
|          | P4 | 30                           | Cr      | 30      | 2 x 5Ø   | Y5   | 24                          | µm                             | 24     |                                      |                            |    |                                |          |        |  |
|          | T  | 14                           | Cr      | 14      |          | M H6 | 10 <sup>+0,009<br/>0</sup>  | Cmm                            | 10     |                                      |                            |    | Ligne                          | Rigidité |        |  |
|          | U  | 26                           | Cr      | 26      | ⊥        | m    | 0,05                        | Cmm                            | 0,023  | Rigidité torsionnelle<br>(Nm/arcmin) |                            |    | 1                              | 243,75   |        |  |
| 2 x 1Ø   | Y3 | M6x12                        | Pg      | M6x12   |          | N    | 55 <sup>+0,1<br/>-0,1</sup> | Cmm                            | 55,029 |                                      |                            |    |                                |          |        |  |
|          | R  | 186 <sup>+0,2<br/>+0,1</sup> | Cmm     | 186,147 | A        |      | W                           | 110 <sup>+0,02<br/>-0,02</sup> | Cmm    | 110,01                               | Rigidité radiale<br>(N/µm) |    |                                | 1        | 573    |  |
| ⊙        | r  | 0,1                          | Cmm     | 0,012   |          | //   | w                           | 0,03                           | /A     | Cmm                                  |                            |    |                                |          |        |  |

| PIGNON SORTIE    |   |    |                                     |     |       | Niveau de bruit             |      |
|------------------|---|----|-------------------------------------|-----|-------|-----------------------------|------|
|                  |   |    |                                     |     | J2697 | @1600 rpm en entrée (dB(A)) | 62,0 |
| Cote sur 4 dents |   |    |                                     |     |       |                             |      |
|                  |   | G1 | 44,27 <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub> | Cmm | 44,25 |                             |      |
|                  | ↗ | g1 | 0,022                               | Di  | 0,01  |                             |      |
|                  |   |    |                                     |     |       |                             |      |

Date: 09/02/2022

Visa: C DE MIRANDA

Version: A

**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