

| KRP                   |                     | Page                                          |
|-----------------------|---------------------|-----------------------------------------------|
| Scheda di prestazione | RX183-006-A         | 1/2                                           |
| CLIENTE:              | FPT                 | RIF. ORDINE CLIENTE: 721 FPT                  |
| DISTRIBUTORE:         | ANDANTEX S.r.l      | ORDINE INTERNO: 212479                        |
| DESIGNAZIONE:         | KRP2M1.21.3.H.28/38 | NUMERO DI SERIE: 901267                       |
| RIFERIMENTO:          | RX133901-11         | RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX133903-01 |

Per l'installazione, fare riferimento al manuale d'uso KRP (182/008)

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

Le immagini dei prodotti sono a carattere puramente illustrativo.

| KRP                              |             | Page       |
|----------------------------------|-------------|------------|
| Scheda di prestazione            | RX183-006-A | 2/2        |
| INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE: |             | SN: 901267 |

Technical drawing of a pump assembly showing a cross-section and a side view of the output gear.

**Dimensions and Features:**

- Top Flange:** 4 x Y on PCD S, Ø B, Ø C, D.
- Lower Body:** A, L, Ø E1, Ø E2, n x H on PCD J.
- Output Gear:** G1, g1.

|                         |  |                     |     |                                                    |  |          |                   |            |  |                                    |               |         |    |                                     |  |          |            |           |    |                           |                                      |          |    |                                          |         |      |  |        |  |
|-------------------------|--|---------------------|-----|----------------------------------------------------|--|----------|-------------------|------------|--|------------------------------------|---------------|---------|----|-------------------------------------|--|----------|------------|-----------|----|---------------------------|--------------------------------------|----------|----|------------------------------------------|---------|------|--|--------|--|
| General tolerance: Js13 |  |                     | Cmm | Automatic / manual<br>coordinate-measuring machine |  |          | µm                | Micrometer |  | Cr                                 | Calliper rule |         | Di | Dial indicator                      |  | Pg       | Plug gauge |           |    |                           |                                      |          |    |                                          |         |      |  |        |  |
| CASSA ESTERNA           |  |                     |     |                                                    |  |          | PIGNONE IN USCITA |            |  |                                    |               |         |    | FLANGIA DEL MOTORE                  |  |          |            |           |    |                           |                                      |          |    |                                          |         |      |  |        |  |
|                         |  | richiesta           |     |                                                    |  | misurata |                   |            |  | richiesta                          |               |         |    | misurata                            |  |          |            | richiesta |    |                           |                                      | misurata |    |                                          |         |      |  |        |  |
|                         |  |                     |     |                                                    |  | A5806    |                   |            |  |                                    |               |         |    | N2167                               |  |          |            |           |    |                           |                                      |          |    |                                          |         |      |  |        |  |
|                         |  | E1                  |     | 212h7 <sup>0</sup> <sub>-0,046</sub>               |  | µm       |                   | 211.98     |  | Scostamento (su 4 denti)           |               |         |    |                                     |  |          | Ø          |           | B  |                           | 180H6 <sup>+0,025</sup> <sub>0</sub> |          | µm |                                          | 180.025 |      |  |        |  |
|                         |  | E2                  |     | 200h7 <sup>0</sup> <sub>-0,046</sub>               |  | µm       |                   | 199.98     |  |                                    |               | G1      |    | 44,27 <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub> |  | Cmm      |            | 44.255    |    | Ø                         |                                      | C        |    | 38F7 <sup>+0,050</sup> <sub>+0,025</sub> |         | µm   |  | 38.025 |  |
| n x H<br>on PCD J       |  | 12 Ø9 on<br>PCD 233 |     | Cr                                                 |  | OK       |                   | ↗          |  | g1                                 |               | 0,022   |    | Di                                  |  | 0,01     |            |           |    | D                         |                                      | 8        |    | Cr                                       |         | 8.05 |  |        |  |
|                         |  |                     |     |                                                    |  |          |                   |            |  |                                    |               |         |    |                                     |  |          |            | Ø         |    | S1                        |                                      | 215      |    | Cr                                       |         | 215  |  |        |  |
|                         |  | A                   |     | 288                                                |  | µm       |                   | 288.97     |  | Coppia in ingresso a vuoto         |               |         |    |                                     |  |          | Ø          |           | Y1 |                           | M12                                  |          | Pg |                                          | OK      |      |  |        |  |
|                         |  | L                   |     | 94                                                 |  | µm       |                   | 94         |  |                                    |               | linea 1 |    |                                     |  | 0,5 Nm   |            |           |    |                           |                                      |          |    |                                          |         |      |  |        |  |
|                         |  |                     |     |                                                    |  |          |                   |            |  |                                    |               |         |    |                                     |  |          |            |           |    | Livello di rumore         |                                      |          |    |                                          |         |      |  |        |  |
|                         |  |                     |     |                                                    |  |          |                   |            |  |                                    |               |         |    | Linea                               |  | Rigidità |            |           |    | @1600 rpm entrata (dB(A)) |                                      |          |    | 65,5                                     |         |      |  |        |  |
|                         |  |                     |     |                                                    |  |          |                   |            |  | Rigidità torsionale<br>(Nm/arcmin) |               |         |    | 1                                   |  | 243,75   |            |           |    |                           |                                      |          |    |                                          |         |      |  |        |  |
|                         |  |                     |     |                                                    |  |          |                   |            |  | Rigidità radiale<br>(N/µm)         |               |         |    | 1                                   |  | 521      |            |           |    |                           |                                      |          |    |                                          |         |      |  |        |  |

Date: 13/02/2018

Visa: C DE MIRANDA

Version: A