

| KRP                   |                      | Page                                          |
|-----------------------|----------------------|-----------------------------------------------|
| Scheda di prestazione | RX183-006-A          | 1/2                                           |
| CLIENTE:              | FPT                  | RIF. ORDINE CLIENTE: 588 FPT                  |
| DISTRIBUTORE:         | ANDANTEX S.r.l       | ORDINE INTERNO: 215428                        |
| DESIGNAZIONE:         | KRP2.M1.21.3.H.28/38 | NUMERO DI SERIE: 905365                       |
| 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: 905365 |

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

**Dimensions and Features:**

- $4 \times Y$  on PCD S
- $\varnothing B$
- $\varnothing C$
- $D$
- $A$
- $\varnothing E1$
- $n \times H$  on PCD J
- $\varnothing E2$
- $L$
- $G1$
- $g1$

|                         |  |                     |                                      |                                                    |        |                                    |            |                                     |          |               |                           |                    |                                          |                                      |       |            |  |
|-------------------------|--|---------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------|--------|------------------------------------|------------|-------------------------------------|----------|---------------|---------------------------|--------------------|------------------------------------------|--------------------------------------|-------|------------|--|
| 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   |  |
|                         |  |                     |                                      | D2694                                              |        |                                    |            |                                     |          | J1027         |                           |                    |                                          |                                      |       |            |  |
|                         |  | E1                  | 212h7 <sup>0</sup> <sub>-0,046</sub> | µm                                                 | 211,99 | Scostamento (su 4 denti)           |            |                                     |          |               |                           | Ø                  | B                                        | 180H6 <sup>+0,025</sup> <sub>0</sub> | µm    | 180,015    |  |
|                         |  | E2                  | 200h7 <sup>0</sup> <sub>-0,046</sub> | µm                                                 | 199,99 |                                    | 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                                   | 38,05 |            |  |
| n x H<br>on PCD J       |  | 12 Ø9 on<br>PCD 233 | Cr                                   | 12 Ø9 on<br>PCD 233                                | ↗      | g1                                 | 0,022      | Di                                  | 0,01     |               | D                         | 8                  | Cr                                       | 8,04                                 |       |            |  |
|                         |  |                     | Cr                                   |                                                    |        |                                    |            |                                     | Ø        | S1            | 215                       | Cr                 | 215                                      |                                      |       |            |  |
|                         |  | A                   | 288                                  | µm                                                 | 288,98 | Coppia in ingresso a vuoto         |            |                                     |          |               |                           | Ø                  | Y1                                       | M12                                  | Pg    | M12        |  |
|                         |  | L                   | 94                                   | µm                                                 | 93,95  | linea 1                            |            |                                     |          | 0,7 Nm        |                           |                    |                                          |                                      |       |            |  |
|                         |  |                     |                                      |                                                    |        |                                    |            |                                     |          |               |                           | Livello di rumore  |                                          |                                      |       |            |  |
|                         |  |                     |                                      |                                                    |        |                                    |            | Linea                               | Rigidità |               | @1600 rpm entrata (dB(A)) |                    |                                          |                                      | 65,0  |            |  |
|                         |  |                     |                                      |                                                    |        | Rigidità torsionale<br>(Nm/arcmin) |            | 1                                   | 243,75   |               |                           |                    |                                          |                                      |       |            |  |
|                         |  |                     |                                      |                                                    |        | Rigidità radiale<br>(N/µm)         |            | 1                                   | 634      |               |                           |                    |                                          |                                      |       |            |  |