

| KRP                   |                     | Page                                          |
|-----------------------|---------------------|-----------------------------------------------|
| Scheda di prestazione | RX183-006-A         | 1/2                                           |
| CLIENTE:              | INNSE BERARDI       | RIF. ORDINE CLIENTE: 146 INNSE BERARDI        |
| DISTRIBUTORE:         | ANDANTEX S.r.l      | ORDINE INTERNO: 214108                        |
| DESIGNAZIONE:         | KRP4+M.61.3.H.35/48 | NUMERO DI SERIE: 903277                       |
| RIFERIMENTO:          | RX128414-32         | RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128583-01 |

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: 903277 |

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

**Dimensions and Labels:**

- $4 \times Y$  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 |    |                                       |        |     |  |       |  |
|                         |  |                      |     |                                                    |  | B10404   |                   |            |  |                            |               |                                    |    | M2820                              |  |                   |            |                           |    |      |     |          |    |                                       |        |     |  |       |  |
|                         |  | E1                   |     | 285h7 <sup>0</sup> <sub>-0,052</sub>               |  | µm       |                   | 284,99     |  | Scostamento (su 3 denti)   |               |                                    |    |                                    |  |                   | Ø          |                           | B  |      | 181 |          | µm |                                       | 181,02 |     |  |       |  |
|                         |  | E2                   |     | 285h7 <sup>0</sup> <sub>-0,052</sub>               |  | µm       |                   | 284,99     |  |                            |               | G1                                 |    | 46,9 <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub> |  | Cmm               |            | 46,88                     |    | Ø    |     | C        |    | 38 <sup>+0,05</sup> <sub>+0,025</sub> |        | µm  |  | 38,05 |  |
| n x H<br>on PCD J       |  | 16 Ø14 on<br>PCD 310 |     | Cr                                                 |  | ok       |                   | ↗          |  | g1                         |               | 0,022                              |    | Di                                 |  | 0,02              |            |                           |    | D    |     | 8        |    | Cr                                    |        | 8,5 |  |       |  |
|                         |  |                      |     | Cr                                                 |  |          |                   |            |  |                            |               |                                    |    | Ø                                  |  |                   |            | S1                        |    | 215  |     | Cr       |    | 215                                   |        |     |  |       |  |
|                         |  | A                    |     | 373,5                                              |  | µm       |                   | 374,35     |  | Coppia in ingresso a vuoto |               |                                    |    |                                    |  |                   | Ø          |                           | Y1 |      | M12 |          | Pg |                                       | ok     |     |  |       |  |
|                         |  | L                    |     | 141                                                |  | µm       |                   | 141,2      |  |                            |               | linea 1                            |    | 0,8 Nm                             |  | Livello di rumore |            |                           |    |      |     |          |    |                                       |        |     |  |       |  |
|                         |  |                      |     |                                                    |  |          |                   |            |  |                            |               | Linea                              |    | Rigidità                           |  |                   |            | @1300 rpm entrata (dB(A)) |    | 61,5 |     |          |    |                                       |        |     |  |       |  |
|                         |  |                      |     |                                                    |  |          |                   |            |  |                            |               | Rigidità torsionale<br>(Nm/arcmin) |    | 1                                  |  | 770               |            |                           |    |      |     |          |    |                                       |        |     |  |       |  |
|                         |  |                      |     |                                                    |  |          |                   |            |  |                            |               | Rigidità radiale<br>(N/µm)         |    | 1                                  |  | 1149              |            |                           |    |      |     |          |    |                                       |        |     |  |       |  |