

| DRP                   |  | Pagina                            |  |
|-----------------------|--|-----------------------------------|--|
| Scheda di prestazione |  | RX183/005-B                       |  |
| CLIENTE:              |  | RIF. ORDINE CLIENTE:              |  |
| DISTRIBUTORE:         |  | ORDINE INTERNO:                   |  |
| DESIGNAZIONE:         |  | NUMERO DI SERIE:                  |  |
| RIFERIMENTO:          |  | RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: |  |

|               |                     |                                   |             |
|---------------|---------------------|-----------------------------------|-------------|
| CLIENTE:      | JOBS                | RIF. ORDINE CLIENTE:              | 175 JOBS    |
| DISTRIBUTORE: | ANDANTEX S.r.l      | ORDINE INTERNO:                   | 211720      |
| DESIGNAZIONE: | DRP4+M.31.3.H.35/48 | NUMERO DI SERIE:                  | 900309      |
| RIFERIMENTO:  | RX129702-12         | RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: | RX128583-01 |

| DRP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Pagina      |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|--------|
| Scheda di prestazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | RX183/005-B |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | 2/2         |        |
| INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | SN:         | 900309 |
| <p>Technical drawing of a motor assembly showing dimensions and labels. The drawing includes a front view, a side view, and a detail of the gear teeth.</p> <p><b>Front View Dimensions:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><math>\phi B1</math>, <math>\phi C1</math>, <math>\phi B2</math>, <math>\phi C2</math></li><li>4 x Y1 on PCD S1, 4 x Y2 on PCD S2</li><li>D1, D2, 36 x T</li><li>A1, A2, L1, L2, E, G, t, u, v, g</li><li>G1, G2, g1, g2</li></ul> <p><b>Side View Dimensions:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>O1, P11, P12, M, O2, P21, P22</li><li>W, X, w, x, H, h</li></ul> |  |             |        |

Per l'installazione, fare riferimento al manuale d'uso DRP (182/009)

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

|                         |  |          |                                                    |                                   |               |                            |                          |    |               |                                   |                                     |                            |                                    |      |                                       |                                       |          |
|-------------------------|--|----------|----------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------|----|---------------|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------|
| General tolerance: Js13 |  | Cmm      | Automatic / manual<br>coordinate-measuring machine |                                   | µm            | Micrometer                 |                          | Cr | Calliper rule |                                   | Di                                  | Dial indicator             |                                    | Pg   | Plug gauge                            |                                       |          |
| CASSA ESTERNA           |  |          |                                                    |                                   | CASSA ESTERNA |                            |                          |    |               | FLANGIA DEL MOTORE                |                                     |                            |                                    |      |                                       |                                       |          |
| richiesta               |  | misurata |                                                    |                                   | richiesta     |                            | misurata                 |    |               | richiesta                         |                                     |                            | misurata                           |      |                                       |                                       |          |
|                         |  | M4389    |                                                    |                                   |               |                            |                          |    |               |                                   |                                     |                            |                                    |      |                                       |                                       |          |
|                         |  | E        | 640                                                | <sup>0</sup> <sub>-0,1</sub>      | Cmm           | 639,988                    |                          |    | O1            | 43                                | Cr                                  | 43                         |                                    |      |                                       |                                       |          |
|                         |  | G        | 800                                                | <sup>+0,2</sup> <sub>-0,2</sub>   | Cmm           | 799,841                    |                          |    | P11           | 100                               | Cr                                  | 100                        | ∅                                  | B1   | 181                                   | µm                                    | 180,949  |
|                         |  |          |                                                    |                                   |               |                            |                          |    | P12           | 100                               | Cr                                  | 100                        | ∅                                  | C1   | 38                                    | <sup>+0,05</sup> <sub>+0,025</sub> µm | 38,05    |
| //                      |  | g        | 0,05                                               |                                   | Cmm           | 0,023                      |                          |    | M             | 288                               | <sup>+0,1</sup> <sub>-0,1</sub> Cmm | 287,952                    |                                    | D1   | 8                                     | Cr                                    | 8,499    |
| //                      |  | t        | 0,05                                               |                                   | Cmm           | 0,002                      |                          |    | O2            | 43                                | Cr                                  | 43                         | ∅                                  | S1   | 215                                   | Cr                                    | 215      |
| //                      |  | u        | 0,035                                              |                                   | Cmm           | 0,014                      |                          |    | P21           | 100                               | Cr                                  | 100                        | ∅                                  | Y1   | M12                                   | Pg                                    | M12      |
| //                      |  | v        | 0,05                                               |                                   | Cmm           | 0,012                      |                          |    | P22           | 100                               | Cr                                  | 100                        |                                    |      |                                       |                                       |          |
|                         |  | W        | 160                                                |                                   | Cmm           | 160,031                    | ∅                        |    | T             | M24                               | Pg                                  | M24                        | ∅                                  | B2   | 181                                   | µm                                    | 180,948  |
| //                      |  | w        | 0,04                                               |                                   | Cmm           | 0,001                      | PIGNONE IN USCITA        |    |               |                                   |                                     | ∅                          | C2                                 | 38   | <sup>+0,05</sup> <sub>+0,025</sub> µm | 38,05                                 |          |
|                         |  | X        | 160                                                |                                   | Cmm           | 159,985                    | Pignone 1                |    |               | N218                              |                                     |                            |                                    | D2   | 8                                     | Cr                                    | 8,506    |
| //                      |  | x        | 0,04                                               |                                   | Cmm           | 0,001                      | Scostamento (su 3 denti) |    |               |                                   |                                     | ∅                          | S2                                 | 215  | Cr                                    | 215                                   |          |
|                         |  | H        | 320                                                | <sup>+0,04</sup> <sub>-0,04</sub> | Cmm           | 320,016                    | G1                       |    | 46,9          | <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub> Cmm | 46,885                              | ∅                          | Y2                                 | M12  | Pg                                    | M12                                   |          |
| //                      |  | h        | 0,02                                               |                                   | Cmm           | 0,015                      | ↗                        |    | g1            | 0,022                             | Di                                  | 0,01                       |                                    |      |                                       | Linea                                 | Rigidità |
|                         |  | A1       | 394,5                                              |                                   | Cmm           | 395,275                    |                          |    |               |                                   |                                     |                            | Rigidità torsionale<br>(Nm/arcmin) |      | 1                                     | 745,99                                |          |
|                         |  | L1       | 120                                                |                                   | Cmm           | 120,108                    | Pignone 2                |    |               | N231                              |                                     |                            |                                    |      | 2                                     | 745,99                                |          |
|                         |  | A2       | 394,5                                              |                                   | Cmm           | 395,294                    | Scostamento (su 3 denti) |    |               |                                   |                                     | Rigidità radiale<br>(N/µm) |                                    | 1    | 1312                                  |                                       |          |
|                         |  | L2       | 120                                                |                                   | Cmm           | 120,031                    | ↗                        |    | G2            | 46,9                              | <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub> Cmm   | 46,88                      |                                    |      | 2                                     | 1102                                  |          |
|                         |  |          |                                                    |                                   |               | ↗                          |                          | g2 | 0,022         | Di                                | 0,015                               |                            |                                    |      |                                       |                                       |          |
|                         |  |          |                                                    |                                   |               | Coppia in ingresso a vuoto |                          |    |               |                                   | Livello di rumore                   |                            |                                    |      |                                       |                                       |          |
|                         |  |          |                                                    |                                   |               | linea 1                    |                          |    | 1,5 Nm        |                                   |                                     | @1300 rpm entrata (dB(A))  |                                    | 66,0 |                                       |                                       |          |
|                         |  |          |                                                    |                                   |               | linea 2                    |                          |    | 1,7 Nm        |                                   |                                     |                            |                                    |      |                                       |                                       |          |