



TARJETA DE DATOS DEL COMPRESOR

SOPORTE TÉCNICO

Norteamérica:

1 (888) 397-7766

Internacional:

1 (740) 397-3602

Fax:

1 (740) 397-3856

www.arielcorp.com



*Medidas en milímetros a menos que se indique lo contrario.

| | JGM / JGP | | JGN / JGQ | | JG / JGA | | JGR | JGJ |
|--------------------------|---------------|-------|---------------|-------|----------|-------|-------|-------|
| Carrera | 89 | 76 | 89 | 76 | 89 | 76 | 108 | 89 |
| RPM | 1,500 | 1,800 | 1,500 | 1,800 | 1,500 | 1,800 | 1,200 | 1,800 |
| HP / Tiro | 63 | | 94 | 104 | 94 | 104 | 160 | 231 |
| Carga en el Vástago (kN) | | | | | | | | |
| • Total | 53.4 | | 80.1 / 89.0 | | | | 142 | 187 |
| • Tensión | 26.7 | | 40.0 / 44.5 | | | | 71 | 93 |
| • Compresión | 31.1 | | 44.5 / 48.9 | | | | 89 | 102 |
| Diámetro Bancada | 83 | | | | | 105 | | |
| Cigüeñal | Acero Forjado | | | | | | | |
| Biela | Hierro Dúctil | | Acero Forjado | | | | | |
| Cruceta | Hierro Gris | | Hierro Dúctil | | | | | |
| Buje Cruceta | Ninguno | | Bronce | | | | | |
| ☞ a ☞ | 210 | | | | | 260 | | |
| Diámetro Vástago | 29 | | | | | 38 | | |
| Tipo de Bastidor | Mismo | | | Mismo | | Mismo | | |

| | KBE | KBK / KBT | KBC / KBD / KBF | KBZ / KBU | KBV / KBB |
|---------------------------------|---------------|---------------|-----------------------|---------------|-----------|
| Carrera | 127 | 152 127 | 178 152 127 | 171 146 | 216 184 |
| RPM | 1,400 | 1,200 1,500 | 1,000 1,200 1,400 | 1,000 1,200 | 750 900 |
| HP / Tiro | 485 | 686 | 895 | 969 | 1,243 |
| Carga en el Vástago (kN) | / | | | | |
| • Total | 329 | 410 | 588 | 667 | 845 |
| • Tensión | 165 | 205 | 294 | 334 | 423 |
| • Compresión | 178 | 223 | 307 | 356 | 445 |
| Bancada | 143 | | 181 | 203 | 232 |
| Cigüeñal | Acero Forjado | | | | |
| Biela | Acero Forjado | | | | |
| Cruceta | Hierro Dúctil | | | | |
| Buje Cruceta | Bronce | | | | |
| ☑ a ☑ | 349 | | 432 | 470 | 584 |
| Diámetro Vástago | 51 | | 64 | 73 | 79 |
| Tipo de Bastidor | Mismo | | Mismo | Mismo | Mismo |