



B A C V A L V E S

PARES PRONOSTICADOS PARA USO GENERAL
PREDICTED TORQUES FOR GENERAL PURPOSE

NP "Guiada / Trunnion"

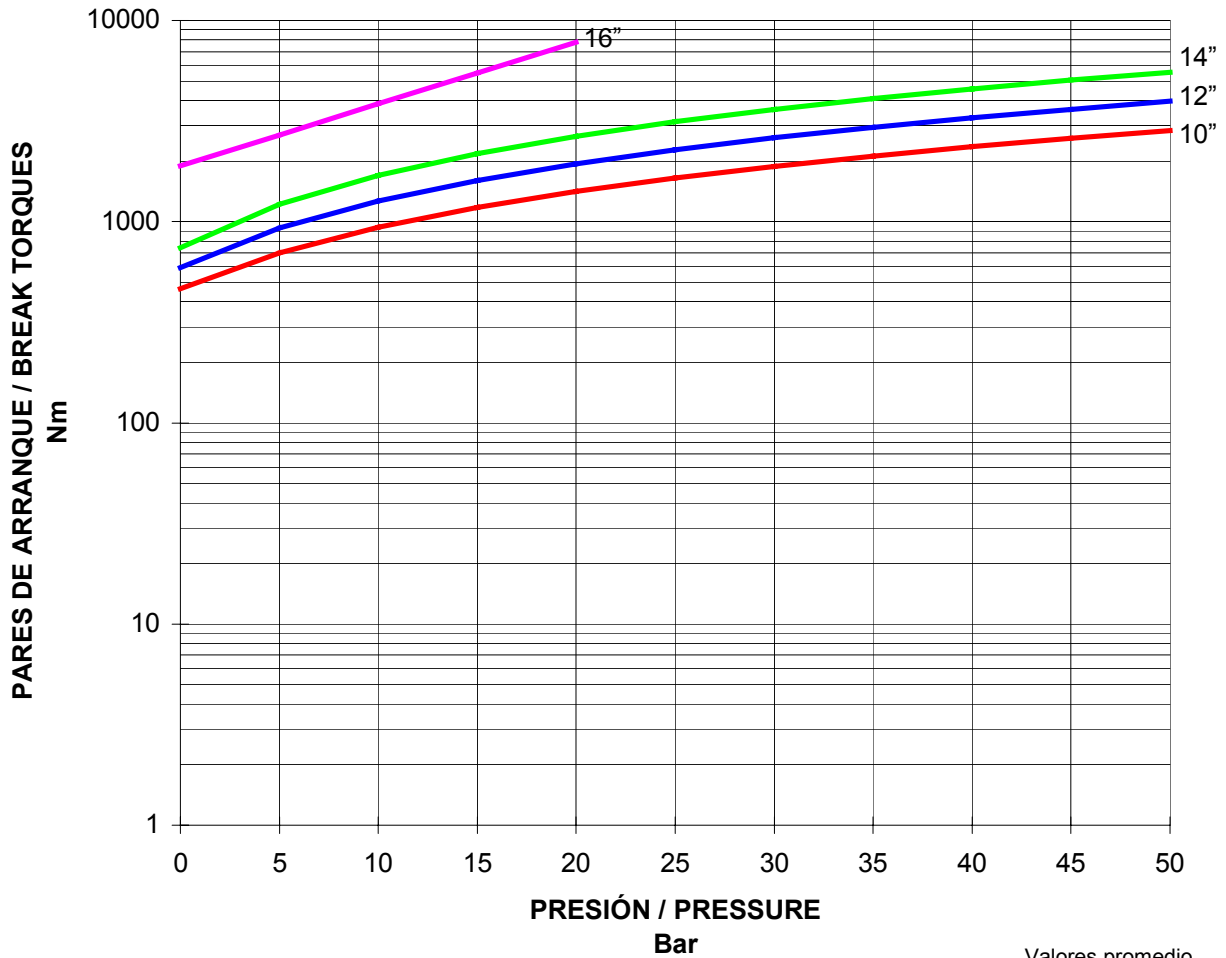
HT-BV03B

CONDICIONES ESTANDAR:

- Fluido limpio y asientos PTFE
- Rango temp.: -20 a 100 °C
- P/T según BS 5351

STANDARD CONDITIONS:

- Clean liquid and PTFE seats
- Temp. range: -20 to 100 °C.
- P/T rating acc. BS 5351



Valores promedio
Average values

FACTORES DE SEGURIDAD PARA ACTUADORES

- Tomar un factor de seguridad de 1.5 para condiciones estandar.
- Tomar un factor de seguridad de 2 para condiciones severas: Medios secos, abrasivos, calientes (100 a 200 °C), o frios (-20 a -50°C).
- Par de abrir a cerrar: 70% del valor gráfico.
- Par de giro: 60% del valor gráfico.
- Par de asentamiento: 65% del valor gráfico

SAFETY FACTORS FOR ACTUATOR SIZING

- Allow a safety factor of 1.5 for standard conditions.
- Allow a safety factor of 2 for severe conditions: Dry medium, abrasive, hot (100 to 200 °C) or cold (-20 to -50 °C).
- Break away from open to close, as graph: 70%.
- Running torque, as graph: 60%.
- Seating torque, as graph: 65%.

Nota: Las válvulas de bola deben ser actuadas rutinariamente, nunca dejadas abiertas o cerradas por un largo periodo de tiempo.
Note: Ball valves should be routinely actuated, never left open or closed for long periods of time.