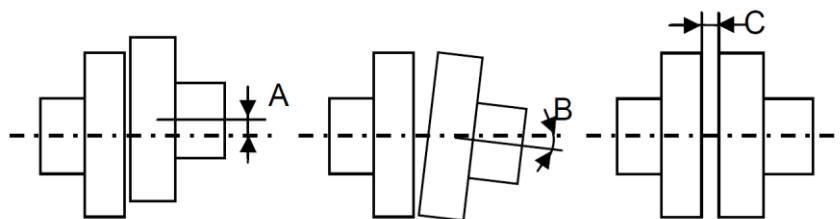


CIRCULAR TÉCNICA

- Alinhamento das Juntas Elásticas -

As juntas elásticas utilizadas para o acoplamento entre motor e bomba hidráulica devem ser controladas periodicamente de 6 em 6 meses (o período de controlo varia de acordo com a utilização da motobomba diesel). As verificações principais dizem respeito sobretudo à integridade da própria junta e ao seu alinhamento entre os dois componentes que a formam.



Tolerâncias máximas admissíveis:

MOTOR	A	B	C
1 e 2 cilindros	0,1 mm	33'	2..4 mm
3 e 4 cilindros	0,3 mm	46'	3..4 mm
6 cilindros (máx 200 kw)	0,3 mm	46'	3..5 mm

NOTA: todas as motobombas diesel são fornecidas alinhadas e bloqueadas nos pontos de fixação, pelo que é rigorosamente proibido alterar o posicionamento, sob pena de anulação da garantia.

As intervenções para resolver vários inconvenientes devem de qualquer forma ser realizadas por pessoal qualificado. Para qualquer operação a realizar nas juntas elásticas, é preciso verificar que a motobomba diesel esteja desligada e certificar-se de que não possa arrancar acidentalmente. A remoção da protecção deve ser realizada por pessoal experiente e que conhece os possíveis riscos derivantes dos órgãos mecânicos em movimento.



As protecções só podem ser removidas depois de tomadas as medidas de segurança para a motobomba!