



TOLERANCE DE L'ARBRE DE LA POMPE

La Spécification et les valeurs des tolérances admissibles d'alignement et de positionnement de l'arbre de la pompe, ci-dessous indiquées, sont les valeurs maximales

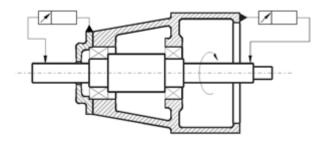
Le dépassement de ces valeurs limites peut causer un mouvais fonctionnement de la garniture et même l'abîmer. Le cas échéant "ANGA" Uszczelnienia Mechaniczne Sp. z o.o. décline toute responsabilité.

RECTILIGNEMENT

pour ø ≤ 50 mm : max. 0.05 mm,

pour ø > 50 mm : max. 0.08 mm,

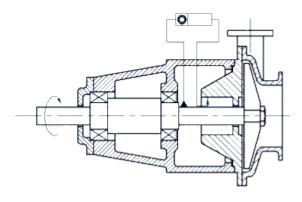
• pour ø > 100 mm : max. 0.1 mm.



COAXIALITÉ DE L'ARBRE

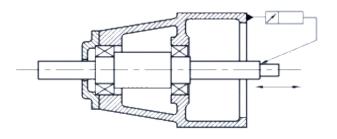
La coaxiale de l'arbre par rapport à la chambre de la garniture est max. 0.15 mm.

En cas de garniture mécanique avec l'anneau de pompage - max. 0.1 mm.



JEU LONGITUDINAL

Jeu longitudinal de roulement max. 0.15 mm.



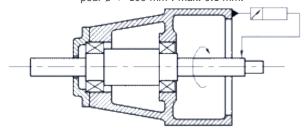
EXCENTRICITÉ DE L'ARBRE

Excentricité des roulements de l'extrémité de l'arbre audessous de la garniture mécanique::

• pour ø ≤ 50 mm : max. 0.05 mm,

pour ø > 50 mm : max. 0.08 mm

• pour ø > 100 mm : max. 0.1 mm.



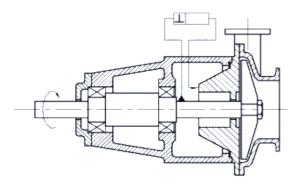
EXCENTRICITÉ DU FRONT

L'excentricité du front par rapport l'axe de l'arbre ne doit pas dépasser:

• pour n = 3000 tr/min : max. 0.025 mm,

• pour n = 1500 tr/min : max. 0.08 mm,

• pour n = 800 tr/min : max. 0.2 mm.



COAXIALITÉ DE L'EMBRAYAGE

Ajustement de l'embrayage de l'arbre de la pompe et de la motorisation: max. 0.15 mm.

