

Beschreibung der Sitex Kupplung

Die SITEX® Kupplung ist eine doppelkardanische, drehsteife Wellenkupplung. Sie gleicht sehr gut Axial-, Radial- und Winkelabweichungen aus. Die doppelkardanische Wirkungsweise verhindert das Auftreten von zusätzlichen Belastungsmomenten durch Radial- und Winkelverlagerung, außerdem verhindert sie jegliches Auftreten von Winkelgeschwindigkeiten. Die Werkstoffkombination Stahl / Polyamid garantiert Wartungsfreiheit. Die spezielle Verzahnungsgeometrie vermeidet unzulässige Kantenpressung und vergrößert die Lebensdauer.