

Presseveröffentlichung / Press Publication

Ident-No.: 145-15
Datum / Date: Oktober 2015
Medium / Media: Dichtungstechnik
Land / Country: Deutschland

Packungscartridge für Höchstleistungen

Mit der Packungscartridge-Einheit 9984 hat EagleBurgmann eine Dichtung vorgestellt, die sich durch ihren einfachen Systemaufbau und ihre Robustheit auszeichnet. Dieses System wird in Rührwerken und vergleichbaren Maschinen in verschiedenen Industriebereichen wie z.B. Chemie, Raffinerie, Pharma oder Food eingesetzt.



Die Cartridges sind besonders für Einsätze geeignet, die eine lange Lebensdauer und einen schnellen Dichtungs-austausch erfordern, z. B. um Stillstands- und Ausfallzeiten zu verringern. Die montagefertige Cartridge Einheit 9984 ermöglicht den einfachen und problemlosen Einbau. Abhängig vom Design ist die Einheit ideal zur Aufnahme großer axialer und radialer Wellenbewegungen und je nach Einsatzgegebenheiten und Packungsqualität geeignet für Trockenlauf. Dem Medium und den Betriebsbedingungen entsprechend erfolgen die Auslegung und Auswahl der Packungsqualität.

Erfahrungen in kritischen Anwendungen z. B. in Kolben-pumpen von Chemieanlagen oder hydraulischen Hochdruckaustragspumpen in Raffinerien haben gezeigt, dass sich die Lebensdauer deutlich verlängert und Ausfallzeiten erheblich reduziert werden konnten. Dadurch erhöht sich die Wirtschaftlichkeit der Anlage signifikant.



www.industriearmaturen.de/ia407441
