Sicherheitskupplung

Artikel vom **14. April 2025**
Weitere Antriebselemente



Neue Sicherheitskupplung für zuverlässigen Überlast- und Kollisionsschutz (Bild: Jakob Antriebstechnik).

Die Sicherheitskupplung »SKW« von Jakob Antriebstechnik wurde für zuverlässigen Überlast- und Kollisionsschutz entwickelt. Sie ist mit einer kostengünstigen Passfedernutverbindung und einem integrierten Rillenkugellager für hohe Lagerkräfte ausgestattet. Die neue Sicherheitskupplung ist aus Vergütungsstahl gefertigt und bei Temperaturbereichen von -30…+200 °C einsetzbar. Das Ausrückmoment können Anwender von 1,5 bis 9000 Nm einstellen, Nabenbohrungen sind von 6 bis 110 mm Durchmesser erhältlich. Die Kupplung ist mit Metallbalgkupplungs- oder Elastomerkupplungsanbauten des Herstellers erweiterbar (Typen »KP« und »EK«). Zudem sind kundenspezifische Fertigbohrungen und Passfederverbindungen realisierbar.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag