



Neu im Sortiment: Schnappverschlüsse

Die neuen **Schnappverschlüsse** von **KIPP** sind für den bündigen Einbau in **Türen**, **Klappen** oder **Schubladen** konzipiert. Die **Schnappfunktion** garantiert eine **sichere Verriegelung**, die auch durch plötzliche Bewegungen oder Erschütterungen nicht unbeabsichtigt wieder geöffnet werden kann.

KIPP bietet die Schnappverschlüsse mit **klappbarem** oder **einrastbarem Griff** und mit **Knopf** an.

Vorteile:

- » Schnelles & sicheres Verschließen von Türen, Klappen und Schubladen
- » Einfache Montage
- » Platzsparend durch bündigen Einbau

<p><u>K1651</u></p> <p>Schnappverschlüsse Kunststoff mit Griff, klappbar</p>	<p><u>K1652</u></p> <p>Schnappverschlüsse Kunststoff mit Griff, eintastbar</p>	<p><u>K1653</u></p> <p>Schnappverschlüsse Kunststoff mit Knopf</p>	<p><u>K1654</u></p> <p>Schnappverschlüsse Kunststoff mit Knopf, drehbar</p>

Kugelsperrbolzen

KIPP bietet eine umfangreiche Auswahl an **Kugelsperrbolzen**. Erhältlich sind sie in **verschiedenen Materialien** und **Ausführungen**.



Für besonders **hohe Belastungen** hat **KIPP** Kugelsperrbolzen mit **hoher Scherfestigkeit** im Sortiment.

Außerdem gibt es auch Kugelsperrbolzen, bei denen der **Längenbereich** über eine Kontermutter und Stellmutter **stufenlos einstellbar** ist.

Kugelsperrbolzen mit **Kopfarretierung** ermöglichen ein sicheres Arretieren unabhängig von der Bolzenlänge.

Vorteile:

- » Schnelles & einfaches Fixieren und Verbinden von Bauteilen
- » Sichere Verriegelung durch Betätigen und Lösen des Druckknopfs
- » Flexibel einsetzbar

			
<p><u>K0364</u> <u>Kugelsperrbolzen in Edelstahl selbstsichernd</u></p>	<p><u>K0792</u> <u>Kugelsperrbolzen mit T-Griff mit hoher Scherfestigkeit</u></p>	<p><u>K1299</u> <u>Kugelsperrbolzen mit Pilzgriff Edelstahl selbstsichernd, verstellbar</u></p>	<p><u>K1415</u> <u>Kugelsperrbolzen in Edelstahl mit Kopfarretierung</u></p>

Arretierbolzen mit Zustandssensor

Die **Arretierbolzen mit Zustandssensor** von **KIPP** erfassen den **Betätigungszustand** elektronisch. Die Übermittlung des Betätigungsstatus erfolgt **drahtlos** via Bluetooth an ein mobiles Endgerät oder **Gateway**. Das Gateway verarbeitet das Signal weiter. So kann beispielsweise eine Maschine gesteuert werden.

Die **Energieversorgung** des Arretierbolzens erfolgt über eine **integrierte Knopfzelle**, die bei Bedarf ausgetauscht werden kann.

Vorteile:

- » Drahtlose Übertragung des Betätigungsstatus
- » Wegfall aufwändiger Verkabelungen
- » Intelligentes Batteriemanagement ermöglicht lange Laufzeit



K1495

Arretierbolzen mit Zustandssensor



K1494

Gateway für Arretierbolzen mit Zustandssensor