

Der neue Rastbolzen mit Rastsperre – flexibel,
schnell montiert und auch als Stiftscharnier
verwendbar



LAUNCH

01 Anforderungen

„Damit in den unterschiedlichen Einsatzbereichen eine komfortable Fixierung und Bedienung sichergestellt werden kann, müssen Rastbolzen flexibel einsetzbar sein und zugleich schnell und einfach montiert werden.“

Aus diesem Grund haben wir einen Rastbolzen mit Rastsperr entwickelt, der sich in vorgegebenen Positionen einrasten lässt, einen variablen Klemmbereich von bis zu 8 mm ermöglicht und zudem noch als Stiftscharnier genutzt werden kann.“

Thomas Schulze, Gebietsleiter



02 Produktvorteile

Einfach variabel. Einfach praktisch.

Besonders komfortabel: der Rastbolzen mit Rastsperr rastet, durch eine Zieh- und Drehbewegung um 90°, leicht und einfach ein. Die grüne, ergonomisch geformte Handhabe sorgt zudem für eine optimale Bedienung und ein sicheres Handling.

- Rastbolzen mit federunterstützter Handhabe und Rastsperr
- Ermöglicht das Einrasten von Gehäusedeckeln und Klappen in vorgegebenen Positionen
- Das Einrasten der federunterstützten Handhabe erfolgt durch Ziehen und anschließendem Drehen um 90°
- Die Montage erfolgt durch einfaches Einklipsen in die dafür vorgesehene Einbauöffnung

Zweifache Verwendung. Zweifacher Nutzen.

Die werkzeuglose Montage des Rastbolzen ebenso wie der große Klemmbereich von bis zu 8 mm und die unterschiedlichen Gehäuse-Kopfhöhen sorgen für Flexibilität in diversen Einsatzbereichen.

- Verhindert lineare Relativbewegungen zwischen zwei Bauteilen
- Flexibler Einsatz bei einer Materialstärke von 1 bis 8 mm
- Verfügbar mit verschiedenen Kopfhöhen: 2, 3 und 4 mm für unterschiedliche Spaltmaße
- Kann auch als Stiftscharnier verwendet werden

03 Maße / Bestelloptionen

Werkstoff

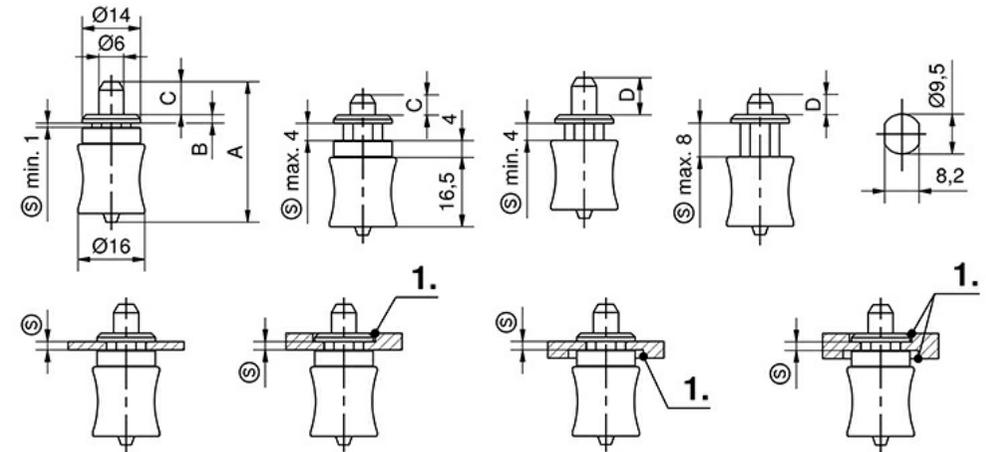
Gehäuse: PA, schwarz

Distanzring: PA, schwarz (ist im Lieferumfang enthalten)

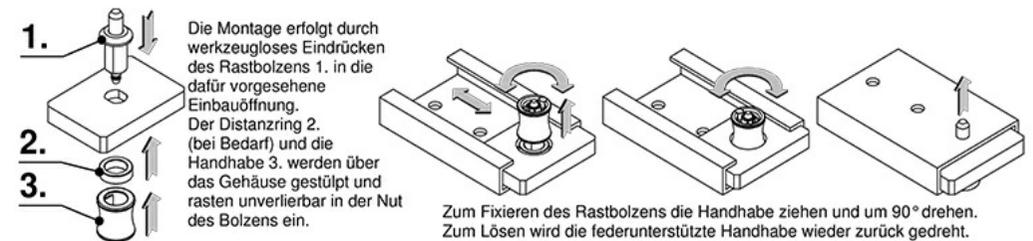
Handhabe: PA, grün



1) Mögliche Senkung in der Einbauöffnung. Dadurch kann das Spaltmaß, zwischen zwei Bauteilen und der Materialstärke, angepasst werden



Funktionsablauf



Produkt-System	Gesamtlänge A	Kopfhöhe B	Bei min. – max Klemm-bereich (S) mit Distanzring ist die Bolzenhöhe C	Bei min. – max. Klemm-bereich (S) ohne Distanzring ist die Bolzenhöhe D	Einbau-öffnung Gehäuse	Einbau-öffnung Bolzen	Verpackungseinheit	Artikel-nummer	Link
6-212	33,4 mm	2 mm	7,8 – 4,8 mm	8,8 – 4,8 mm	Ø 9,5 x 8,2 mm	Ø 6,1 mm	50 Stk.	245-9317.00-00020	
6-212	35,4 mm	3 mm	8,8 – 5,8 mm	9,8 – 5,8 mm	Ø 9,5 x 8,2 mm	Ø 6,1 mm	50 Stk.	245-9317.00-00030	
6-212	35,4 mm	4 mm	7,8 – 4,8 mm	8,8 – 4,8 mm	Ø 9,5 x 8,2 mm	Ø 6,1 mm	50 Stk.	245-9317.00-00040	

Kontakt



Sie haben Fragen zu den Produkten oder wünschen eine persönliche Beratung? Unsere Produktexperten stehen Ihnen jederzeit zur Seite.

DIRAK GmbH –
Mitglied der DIRAK-Gruppe

DIRAK Dieter Ramsauer
Konstruktionselemente GmbH
Königsfelder Straße 1
58256 Ennepetal
Deutschland

Tel.: +49 (0) 2333 / 837-0

Fax: +49 (0) 2333 / 837-103

E-Mail: info@dirak.de

Impressum

DIRAK Dieter Ramsauer
Konstruktionselemente GmbH
Königsfelder Straße 1
58256 Ennepetal
Deutschland

Tel.: +49 (0) 2333 / 837-0
Fax: +49 (0) 2333 / 837-103
E-Mail: info@dirak.de

Geschäftsführer:
Jens Boche

Eingetragen im Handelsregister
beim Amtsgericht Hagen,
HRB 7977
Umsatzsteueridentifikations-
nummer: DE 261 585 314
Letzte Aktualisierung: Juni 2023