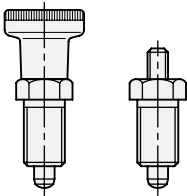


GN 617
GN 617 ... NI

Rastbolzen
ohne Rastsperr
→ Seite 550



Ø Raststift / Rastweg
Ø 5 / 5 ... Ø 10 / 10

Anbaumaße / Montage
M 10 x 1 ... M 20 x 1,5

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl-Ausführung:
Führung brüniert,
Raststift gehärtet
- Edelstahl-Ausführung **NI**:
nichtrostend, 1.4305,
Raststift
chemisch vernickelt

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz GN 617: H7 / GN 617 ... NI: H8

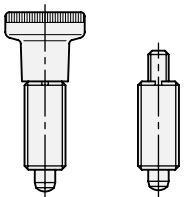
Der Bedienungsknopf aus Kunststoff oder Edelstahl ist nicht demontierbar.
Der Raststift ist sehr stabil, da er auf der gesamten Länge keine Veränderung im Durchmesser aufweist. Der Bruchgefahr am Knopf wird somit entgegengewirkt.

Die Ausführung mit Gewindezapfen ist für Anwendungsfälle gedacht, bei denen ein Sonderknopf erforderlich ist bzw. die Betätigung des Rastbolzens nicht von Hand erfolgt.

Durch die Verwendung von Distanzringen GN 609 / GN 609.5 → Seite 580 kann die Länge des Gewindezapfens an die Einschraublänge angepasst werden.

GN 613
GN 613 ... NI

Rastbolzen
ohne Rastsperr
→ Seite 552



Ø Raststift / Rastweg
Ø 5 / 5 ... Ø 10 / 10

Anbaumaße / Montage
M 10 x 1 ... M 20 x 1,5

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl-Ausführung:
Führung brüniert,
Raststift gehärtet
- Edelstahl-Ausführung:
nichtrostend, 1.4305,
Raststift
chemisch vernickelt

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz GN 613: H7 / GN 613 ... NI: H8

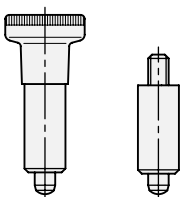
Der Bedienungsknopf aus Kunststoff oder Edelstahl ist nicht demontierbar.
Der Raststift ist sehr stabil, da er auf der gesamten Länge keine Veränderung im Durchmesser aufweist. Der Bruchgefahr am Knopf wird somit entgegengewirkt.

Diese Ausführung entspricht GN 617, es fehlt jedoch der Sechskantbund.

Die Ausführung mit Gewindezapfen ist für Anwendungsfälle gedacht, bei denen ein Sonderknopf erforderlich ist bzw. die Betätigung des Rastbolzens nicht von Hand erfolgt.

GN 618

Rastbolzen
ohne Rastsperr
→ Seite 553



Ø Raststift / Rastweg
Ø 5 / 5 ... Ø 8 / 8

Anbaumaße / Montage
Ø 12 h9 ... Ø 18 h9

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl
schweißbar,
Führung brüniert,
Raststift gehärtet

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz: G7

Der Bedienungsknopf aus Kunststoff ist nicht demontierbar.

Die Rastbolzen entsprechen GN 613 (mit Gewinde), sie werden eingesetzt, wenn die Befestigung durch Schweißen, Kleben oder Klemmen erfolgt.

Die Ausführung mit Gewindezapfen ist für Anwendungsfälle gedacht, bei denen ein Sonderknopf erforderlich ist bzw. die Betätigung des Rastbolzens nicht von Hand erfolgt.

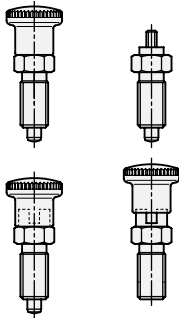
Rastbolzen

Bauarten



GN 817 GN 817 ... NI

Rastbolzen
mit und ohne Rastsperr
→ Seite 557



Ø Raststift / Rastweg
Ø 4 / 4 ... Ø 12 / 15

Anbaumaße / Montage
M 8 x 1 ... M 20 x 1,5

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl-Ausführung:
Führung brüniert,
Raststift gehärtet
- Edelstahl-Ausführung **NI**:
nichtrostend, 1.4305,
Raststift
chemisch vernickelt

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz GN 817: H7 / GN 817 ... NI: H8

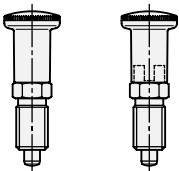
Rastbolzen GN 817 stellen eine Weiterentwicklung von GN 617 und GN 617.1 dar: • zwei Rastwege / Stift-Ø
• wesentlich kleinere Baumaße für die Ausführung mit Rastsperr und für Raststift-Ø 10 • Sperrmechanismus im Knopf integriert (DBP).

Die Ausführung mit einer Rastsperr wird verwendet, wenn der Raststift zeitweise nicht vorstehen darf. Hierzu wird der Knopf nach dem Herausziehen um 90° gedreht. Die Ausführung mit Gewindezapfen ist für Anwendungsfälle gedacht, bei denen ein Sonderknopf erforderlich ist bzw. die Betätigung des Rastbolzens nicht von Hand erfolgt.

Eine preisgünstige Variante (Raststift **ungehärtet**) ist unter GN 818 lieferbar.

GN 817.2 GN 817.2 ... NI

Rastbolzen
mit und ohne Rastsperr
→ Seite 558



Ø Raststift / Rastweg
Ø 4 / 4 ... Ø 12 / 15

Anbaumaße / Montage
M 8 x 1 ... M 20 x 1,5

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl-Ausführung:
Führung brüniert,
Raststift gehärtet
- Edelstahl-Ausführung **NI**:
nichtrostend, 1.4305,
Raststift
chemisch vernickelt

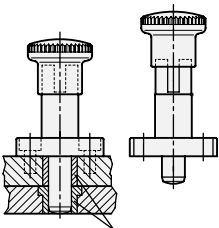
Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz GN 817.2: H7 / GN 817.2 ... NI: H8

Rastbolzen GN 817.2 entsprechen der Ausführung GN 817. Sie haben jedoch einen höheren Bedienungsknopf.

GN 817.3

Rastbolzen
mit und ohne Rastsperr
→ Seite 559



Positionierbuchsen GN 770



Ø Raststift / Rastweg
Ø 8 / 10 und Ø 10 / 12

Anbaumaße / Montage
Zylinderschrauben M 5

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl
Führung brüniert
Raststift gehärtet

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: h7
Bohrungs-Toleranz der Positionierbuchsen: F7

Der Bedienungsknopf aus Kunststoff ist nicht demontierbar.

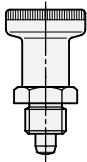
Rastbolzen GN 817.3 wurden konzipiert, um unter Verwendung von Positionierbuchsen DIN 179 → Seite 692, Präzisions-Positionierungen zu ermöglichen.

Die Ausführung mit Rastsperr wird verwendet, wenn der Raststift zeitweise nicht vorstehen darf. Hierzu wird der Knopf nach dem Herausziehen um 90° gedreht.

Bei Rastbolzen GN 817.3 mit Rastsperr sind die Druckfeder und der Sperrmechanismus im Bedienungsknopf integriert. Dadurch ist eine einwandfreie Funktion immer gewährleistet.

GN 607 ... ST
GN 607 ... NI

Rastbolzen
ohne Rastsperre
→ Seite 560



Ø Raststift / Rastweg
Ø 6 / 6 und Ø 8 / 8

Anbaumaße / Montage
M 12 x 1,5 und M 16 x 1,5

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl-Ausführung **ST**:
Führung brüniert,
Raststift gehärtet
- Edelstahl-Ausführung **NI**:
nichtrostend, 1.4305,
Raststift
chemisch vernickelt

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz: H7

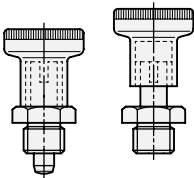
Der Bedienungsknopf aus Kunststoff ist nicht demontierbar.

Bei Rastbolzen GN 607 ist die Druckfeder im Knopf integriert, dadurch ergibt sich eine geringe Bauhöhe.

Durch die Verwendung von Distanzringen GN 609 / GN 609.5 → Seite 580 kann die Länge des Gewindepfens an die Einschraublänge angepasst werden.

GN 607.1 ... ST
GN 607.1 ... NI

Rastbolzen
mit Rastsperre
→ Seite 561



Ø Raststift / Rastweg
Ø 6 / 6 und Ø 8 / 8

Anbaumaße / Montage
M 12 x 1,5 und M 16 x 1,5

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl-Ausführung **ST**:
Führung brüniert,
Raststift gehärtet
- Edelstahl-Ausführung **NI**:
nichtrostend, 1.4305
Raststift
chemisch vernickelt

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz: H7

Der Bedienungsknopf aus Kunststoff ist nicht demontierbar.

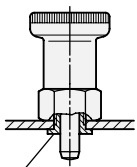
Diese Rastbolzen sind mit einer Rastsperre versehen. Wenn der Raststift zeitweise nicht vorstehen darf, wird der Knopf nach dem Herausziehen um 90° gedreht.

Bei Rastbolzen GN 607.1 sind die Druckfeder und der Sperrmechanismus im Knopf integriert. Dadurch ist eine einwandfreie Funktion immer gewährleistet. Zudem ergibt sich durch diese Konstruktion eine geringe Bauhöhe.

Durch die Verwendung von Distanzringen GN 609 / GN 609.5 → Seite 580 kann die Länge des Gewindepfens an die Einschraublänge angepasst werden.

GN 607.2

Rastbolzen
ohne Rastsperre
→ Seite 562



Sechskantschraube

Ø Raststift / Rastweg
Ø 6 / 6 und Ø 8 / 7,5

Anbaumaße / Montage
Ø 10 und Ø 12
Dies sind die Bohrungs-Ø zur Aufnahme der Rastbolzen, geklemmt werden sie mit der Sechskantschraube.

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl
Führung verzinkt,
Raststift Edelstahl
nichtrostend, 1.4305,
chemisch vernickelt

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz: G7

Der Bedienungsknopf aus Kunststoff ist nicht demontierbar.

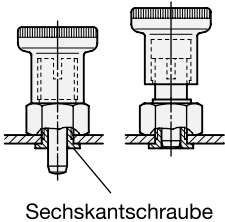
Rastbolzen GN 607.2 wurden konzipiert, um eine einfache Montage bei dünnwandigen Teilen (Blech) zu ermöglichen.

Konstruktionsbedingt ist die Positioniergenauigkeit geringer als bei GN 607.

Bei Rastbolzen GN 607.2 ist die Druckfeder im Knopf integriert, dadurch ergibt sich eine geringe Bauhöhe.

GN 607.3

Rastbolzen
mit Rastsperre
→ Seite 563



Ø Raststift / Rastweg

Ø 6 / 6 und Ø 8 / 7,5

Anbaumaße / Montage

Ø 10 und Ø 12
Dies sind die Bohrungs-Ø zur Aufnahme der Rastbolzen, geklemmt werden sie mit der Sechskantschraube.

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl
Führung verzinkt, Raststift Edelstahl nichtrostend, 1.4305 chemisch vernickelt

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz: G7

Der Bedienungsknopf aus Kunststoff ist nicht demontierbar.

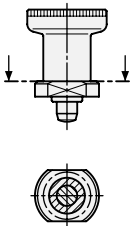
Rastbolzen GN 607.3 wurden konzipiert, um eine einfache Montage bei dünnwandigen Teilen (Blech) zu ermöglichen.

Konstruktionsbedingt ist die Positioniergenauigkeit geringer als bei GN 607.1.

Diese Rastbolzen sind mit einer Rastsperre versehen. Wenn der Raststift zeitweise nicht vorstehen darf, wird der Knopf nach dem Herausziehen um 90° gedreht. Bei Rastbolzen GN 607.3 sind die Druckfeder und der Sperrmechanismus im Knopf integriert. Dadurch ist eine einwandfreie Funktion immer gewährleistet. Zudem ergibt sich durch diese Konstruktion eine geringe Bauhöhe.

GN 607.4

Rastbolzen
zum Anschweißen
ohne Rastsperre
→ Seite 564



Ø Raststift / Rastweg

Ø 6 / 6 und Ø 8 / 8

Anbaumaße / Montage zum Anschweißen

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl
schweißbar
Führung brüniert
Raststift gehärtet

Sonstige Beschreibungsmerkmale

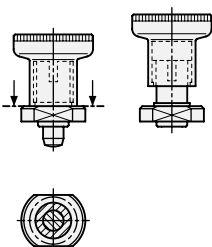
Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz: +0,05 / +0,15

Der Bedienungsknopf aus Kunststoff wird **nach** dem Schweißen aufgeschlagen und ist danach nicht mehr demontierbar.

Bei Rastbolzen GN 607.4 ist die Druckfeder im Bedienungsknopf integriert. Durch diese Konstruktion ergibt sich eine geringe Bauhöhe.

GN 607.5

Rastbolzen
zum Anschweißen
mit Rastsperre
→ Seite 565



Ø Raststift / Rastweg

Ø 6 / 6 und Ø 8 / 8

Anbaumaße / Montage zum Anschweißen

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl
schweißbar
Führung brüniert
Raststift gehärtet

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz: +0,05 / +0,15

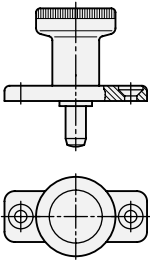
Der Bedienungsknopf aus Kunststoff wird **nach** dem Schweißen aufgeschlagen und ist danach nicht mehr demontierbar.

Diese Rastbolzen sind mit einer Rastsperre versehen. Wenn der Raststift zeitweise nicht vorstehen darf, wird der Knopf nach dem Herausziehen um 90° gedreht.

Bei Rastbolzen GN 607.5 sind die Druckfeder und der Sperrmechanismus im Bedienungsknopf integriert. Dadurch ist eine einwandfreie Funktion immer gewährleistet. Zudem ergibt sich durch diese Konstruktion eine geringe Bauhöhe.

GN 608

Rastbolzen
ohne Rastsperr
→ Seite 566



Ø Raststift / Rastweg

Ø 6 / 6 und Ø 8 / 8

Anbaumaße / Montage

Senkschrauben
M 4 und M 5

Werkstoff / Oberfläche

- Führung Zink-Druckguss verzinkt
- Raststift Stahl gehärtet

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz: H7

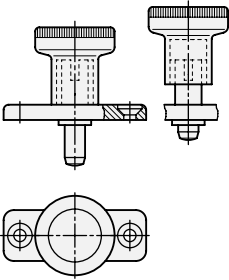
Der Bedienungsknopf aus Kunststoff ist nicht demontierbar.

Kennzeichnend für Rastbolzen GN 608 ist die Montage mit zwei Senkschrauben.

Die Druckfeder ist wie bei Rastbolzen GN 607 im Bedienungsknopf integriert, dadurch ergibt sich eine geringe Bauhöhe.

GN 608.1

Rastbolzen
mit Rastsperr
→ Seite 567



Ø Raststift / Rastweg

Ø 6 / 6 und Ø 8 / 8

Anbaumaße / Montage

Senkschrauben
M 4 und M 5

Werkstoff / Oberfläche

- Führung Zink-Druckguss verzinkt
- Raststift Stahl gehärtet

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz: H7

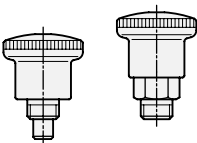
Der Bedienungsknopf aus Kunststoff ist nicht demontierbar.

Kennzeichnend für Rastbolzen GN 608.1 ist die Montage mit zwei Senkschrauben.

Diese Rastbolzen sind mit einer Rastsperr versehen. Wenn der Raststift zeitweise nicht vorstehen darf, wird der Knopf nach dem Herausziehen um 90° gedreht. Bei Rastbolzen GN 608.1 sind die Druckfeder und der Sperrmechanismus im Bedienungsknopf integriert. Dadurch ist eine einwandfreie Funktion immer gewährleistet. Zudem ergibt sich durch diese Konstruktion eine geringe Bauhöhe.

GN 822 ... ST GN 822 ... NI

Miniraster
mit und ohne Rastsperr
Rastmechanik verdeckt
→ Seite 568



Ø Raststift / Rastweg

Ø 4 / 5 ... Ø 7 / 7

Anbaumaße / Montage

M 8 x 0,75 ... M 10 x 1

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl-Ausführung **ST**:
Führung verzinkt,
Raststift Edelstahl nichtrostend, 1.4305
- Edelstahl-Ausführung **NI**:
Führung und Raststift
Edelstahl nichtrostend, 1.4305

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,06
Bohrungs-Toleranz: +0,05 / +0,1

Der Bedienungsknopf aus Kunststoff ist nicht demontierbar.

Miniraster GN 822 zeichnen sich durch kleinste Bau- maße aus. Sie sind konzipiert zur Befestigung in dünner Wandung (Blech), in der Regel unter Verwendung von Distanzringen GN 609 / GN 609.5 → Seite 580.

Die Ausführung mit einer Rastsperr wird verwendet, wenn der Raststift zeitweise nicht vorstehen darf. Hierzu wird der Bedienungsknopf nach dem Herausziehen um 60° gedreht.

Die Bauhöhe dieser Variante ist gleich der Ausführung ohne Rastsperr.

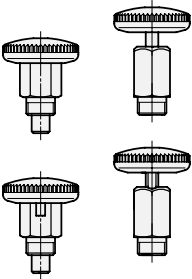
Rastbolzen

Bauarten



GN 822.1 ... ST GN 822.1 ... NI

Miniraster
mit und ohne Rastsperr
Rastmechanik offen
→ Seite 569



Ø Raststift / Rastweg
Ø 4 / 5 ... Ø 7 / 7

Anbaumaße / Montage
M8 x 0,75 ... M 10 x 1

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl-Ausführung **ST**:
Führung verzinkt,
Raststift Edelstahl
nichtrostend, 1.4305
- Edelstahl-Ausführung **NI**:
Führung und Raststift
Edelstahl
nichtrostend, 1.4305

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz: +0,05 / +0,1

Der Bedienungsknopf aus Kunststoff ist nicht demontierbar.

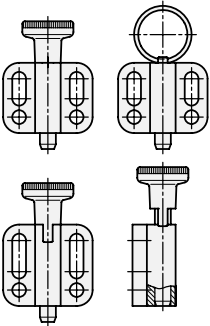
Miniraster GN 822.1 zeichnen sich durch kleinste Bau-
maße aus. Sie sind konzipiert zur Befestigung in dünner
Wandung (Blech), in der Regel unter Verwendung von
Distanzringen GN 609 GN 609.5 → Seite 580.

Die Ausführung mit einer Rastsperr wird verwendet, wenn
der Raststift zeitweise nicht vorstehen darf. Hierzu wird der
Bedienungsknopf nach dem Herausziehen um 90° gedreht.

Die Bauhöhe dieser Variante ist gleich der Ausführung ohne
Rastsperr.

GN 417

Rastbolzen
mit und ohne Rastsperr
→ Seite 570



Ø Raststift / Rastweg
Ø 4 / 4 ... Ø 8 / 8

Anbaumaße / Montage
Zylinderschrauben
M 3, M 4, M 5

Werkstoff / Oberfläche

- Führung Zink-Druckguss,
schwarz
kunststoffbeschichtet
Raststift Edelstahl
nichtrostend, 1.4305

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: h9
Bohrungs-Toleranz: +0,03 / +0,08

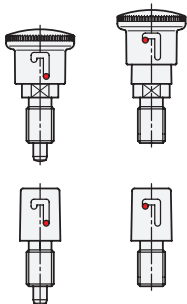
Der Bedienungsknopf aus Kunststoff ist nicht demontierbar.

Der Anschraubbereich bei Rastbolzen GN 417 ist so
ausgelegt, dass Unterlegscheiben ISO 7092 verwendet
werden können.

Die Ausführung mit Rastsperr wird verwendet, wenn der
Raststift zeitweise nicht vorstehen darf. Hierzu wird der
Knopf nach dem Herausziehen um 90° gedreht.

GN 816

Verriegelungsbolzen
Raststift in Grundstellung
vorstehend
→ Seite 572



Ø Raststift / Rastweg
Ø 6 / 8 und Ø 8 / 10

Anbaumaße / Montage
M 12 x 1,5 und M 16 x 1,5

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl
Führung verzinkt,
Raststift Edelstahl
nichtrostend, 1.4305

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: 0 / -0,05
Bohrungs-Toleranz: -0,03 / +0,05

Der Bedienungsknopf aus Kunststoff ist nicht demontier-
bar.

Verriegelungsbolzen GN 816 bieten folgende Sicherheits-
funktionen:

- in Raststellung sind sie gegen unbeabsichtigtes Betäti-
gen (Drehen) gesichert,
- in der Ausführung mit Schlüsselbetätigung ist zusätzlich
ein Spezialschlüssel erforderlich.

Durch die Verwendung von Distanzringen GN 609 /
GN 609.5 → Seite 580 kann die Länge des Gewinde-
zapfens an die Einschraublänge angepasst werden.

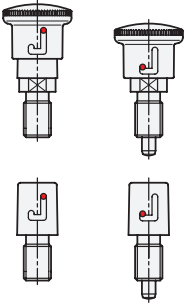
Rastbolzen

Bauarten



GN 816.1

Verriegelungsbolzen
Raststift in Grundstellung
eingezogen
→ Seite 574



Ø Raststift / Rastweg

Ø 6 / 8 und Ø 8 / 10

Anbaumaße / Montage

M 12 x 1,5 und M 16 x 1,5

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl
Führung verzinkt,
Raststift Edelstahl
nichtrostend, 1.4305



Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: 0 / -0,05

Bohrungs-Toleranz: -0,03 / +0,05

Der Bedienungsknopf aus Kunststoff ist nicht demontierbar.

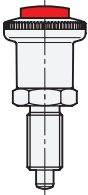
Verriegelungsbolzen GN 816.1 bieten folgende Sicherheitsfunktionen:

- in Raststellung sind sie gegen unbeabsichtigtes Betätigen (Drehen) gesichert,
- in der Ausführung mit Schlüsselbetätigung ist zusätzlich ein Spezialschlüssel erforderlich.

Durch die Verwendung von Distanzringen GN 609 / GN 609.5 → Seite 580 kann die Länge des Gewindezapfens an die Einschraublänge angepasst werden.

GN 414

Sicherheits-Rastbolzen
→ Seite 576



Ø Raststift / Rastweg

Ø 6 / 6 ... Ø 10 / 12

Anbaumaße / Montage

M 12 x 1,5 und M 16 x 1,5

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl,
Führung brüniert,
Raststift gehärtet

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04

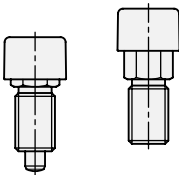
Bohrungs-Toleranz: H7

Sicherheits-Rastbolzen GN 414 sind gegen unbeabsichtigtes Bewegen des Raststiftes gesichert. Dieser ist in einer oder auch in beiden Endstellungen verriegelt. Er kann nur durch drücken des roten Sicherheits-Druckknopfes entriegelt werden.

Durch die Verwendung von Distanzringen GN 609 → Seite 580 kann die Länge des Gewindezapfens an die Einschraublänge angepasst werden.

GN 514

Verriegelungsbolzen
mit PUSH - PUSH
Verriegelungsmechanik
→ Seite 577



Ø Raststift / Rastweg

Ø 6 / 6 und Ø 8 / 8

Anbaumaße / Montage

M 12 x 1,5 und M 16 x 1,5

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl
nitriert,
brüniert

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04

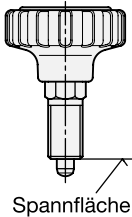
Bohrungs-Toleranz: H7

Bei Verriegelungsbolzen GN 514 wird der Raststift über eine sogenannte Herzkurve bewegt. Diese bewirkt, dass alleine durch das Drücken des Betätigungsknopfes der Raststift sowohl ausgefahren als auch eingezogen wird.

Durch die Verwendung von Distanzringen GN 609 → Seite 580 kann die Länge des Gewindezapfens an die Einschraublänge angepasst werden.

GN 7336.7

Spanngriff
mit Rastbolzen
→ Seite 578



Ø Raststift / Rastweg

Ø 5 / 5 ... Ø 8 / 8

Anbaumaße / Montage

M 10 x 1 ... M 16 x 1,5

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl-Führung verzinkt,
Raststift Edelstahl
nichtrostend, 1.4305

Sonstige Beschreibungsmerkmale

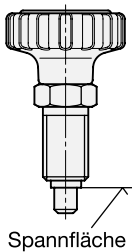
Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz: G7

Bedienungs-Rändelgriff aus Kunststoff.

Spanngriffe mit Rastbolzen GN 7336.7 werden eingesetzt, wenn Verstellelemente gleichzeitig positioniert, gesichert und geklemmt werden sollen.

GN 7336.8

Klemmrastbolzen
→ Seite 579



Ø Raststift / Rastweg

Ø 6 / 9 und Ø 8 / 9

Anbaumaße / Montage

M 16 x 1,5

Werkstoff / Oberfläche

- Stahl-Führung verzinkt,
Raststift Edelstahl
nichtrostend, 1.4305

Sonstige Beschreibungsmerkmale

Raststift-Toleranz: -0,02 / -0,04
Bohrungs-Toleranz: G7

Bedienungs-Rändelgriff aus Kunststoff.

Klemmrastbolzen GN 7336.8 sind eine Weiterentwicklung von GN 7336.7. Sie werden ebenfalls eingesetzt, wenn Verstellelemente gleichzeitig positioniert, gesichert und geklemmt werden sollen.

Darüberhinaus haben sie folgende Sicherheitsfunktion: nach dem Lösen der Klemmung des Raststiftes, kann zunächst nicht eingezogen werden, sondern erst nach einigen Umdrehungen des Rändelgriffes.

Durch die Verwendung von Distanzringen GN 609
→ Seite 580 kann die Länge des Gewindepfens an die Einschraublänge angepasst werden.