



| d <sub>1</sub><br>Stift<br>Bohrung | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | d <sub>4</sub> | l <sub>1</sub> | l <sub>2</sub><br>min. | l <sub>3</sub> | l <sub>4</sub><br>min. | sw | Federdruck in N ≈ |      |
|------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------------|----------------|------------------------|----|-------------------|------|
|                                    |                |                |                |                |                        |                |                        |    | Anfang            | Ende |
| 4                                  | M 8 x 0,75     | 21             | 15             | 26,5           | 5                      | 5              | 3,5                    | 10 | 4,5               | 12   |
| 5                                  | M 8 x 0,75     | 21             | 15             | 26,5           | 5                      | 5              | 3,5                    | 10 | 4,5               | 12   |
| 6                                  | M 10 x 1       | 25             | 18             | 34             | 7                      | 7              | 4,5                    | 12 | 5                 | 18   |
| 7                                  | M 10 x 1       | 25             | 18             | 34             | 7                      | 7              | 4,5                    | 12 | 5                 | 18   |

## Ausführung

- Stahl **ST**  
verzinkt, blau passiviert
- Edelstahl **NI**  
nichtrostend, 1.4305
- Raststift Edelstahl nichtrostend, 1.4305
- Druckfeder Edelstahl nichtrostend, 1.4310
- Knopf Kunststoff (Polyamid PA)  
- schwarz, matt  
- rot, RAL 3000 **RT**  
- nicht demontierbar
- Belastbarkeitshinweise → Seite 1856
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 1876
- Edelstahl-Eigenschaften → Seite 1883
- RoHS

4 3

## Hinweis

Miniraster GN 822 / GN 822.1 zeichnen sich durch kleinste Baumaße aus. Sie sind konzipiert zur Befestigung in dünnen Wandungen.

Bei der Form C kann der Knopf nach dem Einziehen des Raststiftes um 90° bzw. 30° gedreht werden, wodurch er mittels Rastsperr in „eingezogener“ Position gehalten wird.

siehe auch...

- Zusammenstellung der Rastbolzen-Bauarten → Seite 794 ff.
- Distanzringe GN 609.5 (zur Begrenzung der Einschraublänge) → Seite 850
- Flache Sechskantmuttern GN 909 / GN 909.5 → Seite 851
- Positionierbuchsen GN 412.2 / GN 412.4 → Seite 852

|  |   |                |
|--|---|----------------|
| Bestellbeispiel (Rastmechanik verdeckt, Knopf schwarz) | 1 | d <sub>1</sub> |
|  | 2 | Form           |
|  | 3 | Werkstoff      |
| <b>GN822-6-C-ST</b>                                    |   |                |

|   |   |                |
|---|---|----------------|
| Bestellbeispiel (Rastmechanik offen, Knopf rot) | 1 | d <sub>1</sub> |
|   | 2 | Form           |
|   | 3 | Werkstoff      |
|   | 4 | Farbe          |
| <b>GN822.1-4-B-NI-RT</b>                        |   |                |