



## Ausführung

- Stahl —
  - Einsatzstahl C10 verzinkt, blau passiviert
  - Lagerbolzen vergütet
  - Lagerbuchsen (ab Gr. 355) einsatzgehärtet
- Edelstahl **NI**
  - nichtrostend, 1.4301
- alle beweglichen Teile mit Spezialfett geschmiert
- solide geformter Kunststoffgriff rot, ölbeständig
- Andrückschraube GN 708.1, Form A
  - Stahl, verzinkt, blau passiviert / Edelstahl, nichtrostend, 1.4301
  - Gummi-Druckstück 85 Shore A
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1883
- **RoHS**

## Zubehör

- Andrückschrauben → Seite 739 ff.
- Halter für Andrückschrauben GN 801 (für Form N) → Seite 744
- Halter für Andrückschrauben GN 809 (für Form P) → Seite 745
- Spannarmverbreiterungen GN 801.1 (für Form N) → Neuheiten
- Spannarmverbreiterungen GN 801.2 (für Form N) → Neuheiten
- Spannarmverlängerungen GN 809.1 (für Form P) → Neuheiten

## Hinweis

Schnellspanner GN 820.1 arbeiten nach dem Kniehebelprinzip, Spannhebel und Spannarm bewegen sich in entgegengesetzter Richtung. Kennzeichnend ist die geringe Bauhöhe in der Spannstellung, da sich der Betätigungshebel dabei in horizontaler Position befindet.

Schnellspanner mit offenem Spannarm nehmen in der Form N über die Flankenscheiben eine anwendungsspezifische Schraube auf, bei der Form NC ist zusätzlich eine Andrückschraube mit Gummi-Druckstück im Lieferumfang enthalten.

Schnellspanner in der Form P können durch Anschweißen der mitgelieferten Halteschelle oder zusammen mit Haltern für Andrückschrauben GN 809 auf besondere Anforderungen angepasst werden.

### siehe auch...

- *Allgemeine Hinweise zu Schnellspannern* → Seite 654
- *Schnellspanner GN 820 (mit waagrechtem Fuß)* → Seite 674
- *Schnellspanner GN 820.2 (für seitliche Montage)* → Seite 682

<b>Bestellbeispiel (Stahl)</b>	
1 2	
<b>GN 820.1-355-N</b>	
1	<b>Größe</b>
2	<b>Form</b>

<b>Bestellbeispiel (Edelstahl)</b>	
1 2 3	
<b>GN 820.1-130-P-NI</b>	
1	<b>Größe</b>
2	<b>Form</b>
3	<b>Werkstoff</b>