



Ausführung

- Stahl –
 - Einsatzstahl C10 verzinkt, blau passiviert
 - Lagerbolzen vergütet
 - Lagerbuchsen 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* → HK Seite 1883
- RoHS

Zubehör

- Andrückschrauben → HK Seite 739 ff.
- Halter für Andrückschrauben GN 801 (für Form AL) → Hauptkatalog Seite 744
- Halter für Andrückschrauben GN 809 (für Form EL) → Hauptkatalog Seite 745
- Spannarmverbreiterungen GN 801.1 (für Form AL) → Seite 60
- Spannarmverbreiterungen GN 801.2 (für Form AL) → Seite 61
- Spannarmverlängerungen GN 809.1 (für Form EL) → Seite 62



Hinweis

Schnellspanner GN 810.3 sind in beiden Endstellungen verriegelt. So wird in der Spannstellung ein unbedachtes oder durch Vibrationen ausgelöstes Öffnen verhindert und in der Offenstellung ein selbsttätiges, z.B. durch einen verlängerten Spannarm, verursachtes Schließen des Schnellspanners verhindert. Zum Öffnen / Schließen wird die Verriegelung per Einhandbedienung aufgehoben.

Die Spannung erfolgt nach dem Kniehebelprinzip, Spannhebel und Spannarm bewegen sich dabei in gleicher Richtung. In Spannstellung befindet sich der Betätigungshebel in vertikaler Position.

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

Schnellspanner in der Form EL 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* → Hauptkatalog Seite 654
- *Schnellspanner GN 910 („Longlife“)* → Hauptkatalog Seite 660
- *Schnellspanner GN 810.4 (mit senkrechtem Fuß)* → Seite 48

Bestellbeispiel (Stahl)		1	Größe
GN 810.3-230-EL		2	Form

Bestellbeispiel (Edelstahl)		1	Größe
GN 810.3-130-CL-NI		2	Form
		3	Werkstoff