



Größe	F_H in N Haltekraft	b_1	b_2	b_3	h_1	h_2	h_3	l_1	l_2	l_3	r	s
220	2200	20	6	13	68	24	17,5	57,5	24	29	50	6
440	4400	30	10	20	113	42	28	85,5	32	42,5	73	10
850	8500	50	12	24	148	57	35	115	40,5	52	99	12
1540	15400	60	16	32	183	66,5	40,5	147,5	55,5	68	127,5	16

Ausführung

- Hebelarm Stahl
 - geschmiedet
 - brüniert
- Stahlblech-Teile
Einsatzstahl C10
brüniert
- Lagerbolzen / -buchse Stahl
gehärtet und geschliffen
- alle beweglichen Teile
mit Spezialfett geschmiert
- RoHS

Zubehör

- Griffe, Hebelarme,
Spannarmlverlängerungen,
Buchsen, Grundplatten → Seite 719

Hinweis

Kniehebelmodule GN 810.13 haben die selben Eigenschaften wie Schnellspanner „Longlife“ GN 810.10 / GN 810.11. Die Spannarme sind im Gesenk geschmiedet, die übrigen Stahlblechteile sind sehr stabil ausgeführt. Lagerbolzen und Lagerbuchsen sind gehärtet und geschliffen.

Aus diesem Grunde eignen sich diese Spanner für Anwendungen, bei denen große Kräfte auftreten, vor allem aber eine lange Lebensdauer erforderlich ist.

Umfangreiche Tests ergaben, dass eine einwandfreie Funktion (unter Last) auch nach einer Million Spannzzyklen gewährleistet ist.

Diese Kniehebelmodule gestatten es, Größe und Lage von Hebel- und Spannarm nach den spezifischen Anforderungen des Anwendungsfalles auszuführen. Die Befestigung des Moduls selbst erfolgt durch Schweißen.

siehe auch...

- Allgemeine Hinweise zu Schnellspannern → Seite 698
- Schnellspanner GN 810.10 → Seite 712
- Schnellspanner GN 810.11 → Seite 714
- Kniehebelmodule GN 810.12 (zum Anschrauben) → Seite 716

Bestellbeispiel

GN 810.13-220

1 Größe