



1

2

d ₁	Länge l ±1	d ₂	d ₃	h	m	sw
M 5	45	13	11	13	4	14
M 6	50	16	13	15	4	16
M 8	70	18	15	17	5	18
M 10	85	24	18	20	6	24
M 12	106	28	21	24	7	27

Ausführung

- Schraube
Stahl
- Festigkeitsklasse 5.8
- verzinkt, blau passiviert
- Sechskantmuttern
Stahl
verzinkt, blau passiviert
- Druckstück
Stahl
nitriert, brüniert
- RoHS

Hinweis

Zur Überwindung der Totpunktstellung bzw. zum Ausgleich von Werkstücktoleranzen werden bei handbetätigten Schnellspannern vorzugsweise elastische Andrückelemente, z. B. GN 708.1, verwendet.

Andrückschrauben GN 804 mit dem Tellerfeder-Druckelement ermöglichen nicht nur den Ausgleich von Werkstücktoleranzen, sondern die jeweilige Spannkraft kann auch voreingestellt werden.

Dazu wird mit der Sechskantschraube (SW) die Vorspannung der Tellerfedern verändert. Die Einschraubtiefe s ist ein Maß für die Vorspannung bzw. für die Spannkraft, die im Schaubild abgelesen werden kann.

Das Druckelement ist beweglich.

Die beiden Sechskantmuttern gehören zum Lieferumfang.

siehe auch...

- Halter für Andrückschrauben GN 801
(für Schnellspanner mit offenem Spannarm) → Seite 744
- Halter für Andrückschrauben GN 809
(für Schnellspanner mit massivem Spannarm) → Seite 745

Bestellbeispiel

GN804-M10-85

1 d₁

2 Länge l