



<b>d<sub>1</sub>*</b>	<b>l<sub>1</sub></b>					<b>d<sub>2</sub></b>	<b>e ≈</b>	<b>k<sub>1</sub> -1</b>	<b>k<sub>2</sub></b>	<b>l<sub>2</sub> max.</b>	<b>s</b>	<b>Nennhaftkräfte in N</b>	
M 6	12	16	20	25	30	10	11	4	3,2	3	10	25	
M 8	16	20	25	30	40	13	14,4	5,3	4	3,7	13	50	
M 10	20	25	30	40	50	17	17,8	6,4	5	4,5	17	75	
M 12	25	30	40	50	60	19	20	7,5	6	5,2	19	110	
M 16	30	40	50	60	80	24	26,8	10	8	6	24	145	

\* Gewinde mutterngängig

**Ausführung**

- Schraube Stahl
  - Festigkeitsklasse 5.8
  - verzinkt, blau passiviert
- Sechskantmutter Stahl
  - Festigkeitsklasse 04
  - verzinkt, blau passiviert
- Magnetwerkstoff **ND**
  - NdFeB
  - Neodym, Eisen, Bor
  - temperaturbeständig bis 80 °C
- RoHS

**3**

**Hinweis**

Bei den Anschlagschrauben GN 251.6 mit Haltemagnet handelt es sich um ein geschirmtes Magnetsystem.

Sie eignen sich z. B. als Werkstückanschlag, der gleichzeitig das Werkstück durch den Magneten hält.

Mit Hilfe der mitgelieferten Kontermutter kann die Anschlagschraube nach der Positionierung gesichert werden.

siehe auch...

- Weitere Erläuterungen zu Haltemagneten → Seite 1766
- Anschlagschrauben GN 251 (ohne Magnet) → Seite 1004

Bestellbeispiel

**GN 251.6-M6-12-ND**

<b>1</b>	<b>d<sub>1</sub></b>
<b>2</b>	<b>l<sub>1</sub></b>
<b>3</b>	<b>Magnetwerkstoff</b>