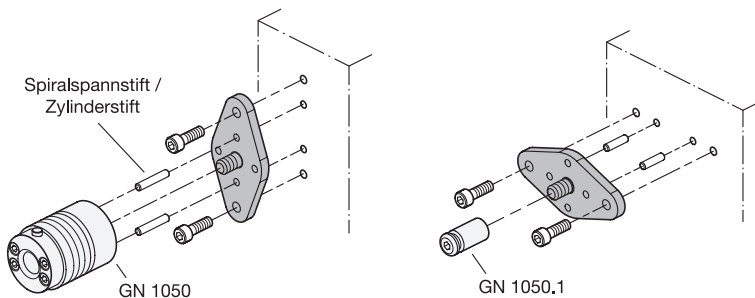


**2 Kennzeichen**

- F Festlager
- L Loslager



**1**

Nenngröße	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	m <sub>1</sub>	m <sub>2</sub>
Schnellverschluss-Kupplung GN 1050				Kennzeichen F	Kennzeichen L					
2	53	M 12	8,5	6,05	8,5	10	15	55	110	40 85

**Ausführung**

**Flansch**

Stahl **ST**  
 verzinkt, blau passiviert **ZB**

**Senkschraube ISO 10642**

Stahl  
 • Festigkeitsklasse 8.8  
 • verzinkt, blau passiviert

RoHS

**Auf Anfrage**

• andere Oberflächen, z. B. kunststoffbeschichtet

Flansche GN 1050.2 sind als Zubehör zur Montage von Schnellverschluss-Kupplungen GN 1050 und Zapfen GN 1050.1 erhältlich, um die Anbaumöglichkeiten beider Befestigungselemente zu erweitern.

Sie werden immer dann eingesetzt, wenn die Standardbefestigung der Kupplungen bzw. der Zapfen über das zentrale Innen- oder Außengewinde aufgrund der Umgebungskonstruktion nicht optimal möglich ist. Dies kann bspw. beim Einsatz an Aluminium-Profilsystemen oder dünnwandigen Bauteilen der Fall sein, bei denen eine punktuell eingeleitete Kraft gegebene Festigkeitsgrenzen übersteigen würde.

Über die Bohrungen d<sub>4</sub> können sowohl der Flansch als auch die Kupplung durch Spiralspann- oder Zylinderstifte positioniert und damit gegen unbeabsichtigtes Verdrehen geschützt werden. Beim Kennzeichen L, für Loslager, sind die Stiftbohrungen so ausgelegt, dass der Radialversatz der Kupplung, ebenfalls Kennzeichen L, nicht eingeschränkt wird.

**Hinweise**

	Seite
GN 1050 Schnellverschluss-Kupplungen	QVX
GN 1050.1 Zapfen	QVX

**Technische Informationen**

Festigkeitswerte von Schrauben	QVX
--------------------------------	-----

**Bestellbeispiel**

**GN 1050.2-2-L-ST-ZB**

- 1 Nenngröße
- 2 Kennzeichen
- 3 Werkstoff
- 4 Oberflächen