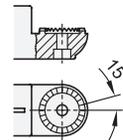


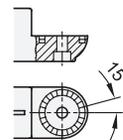
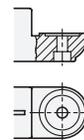
Form OZ

Form AV



Form MZ

Form IV



**2 Form**

- OZ** ohne Zentrieransatz (glatt)
- MZ** mit Zentrieransatz
- AV** mit Außenverzahnung
- IV** mit Innenverzahnung

**3 Kennziffer**

- 2** mit Edelstahl-Zylinderschraube DIN 912

**1**

d <sub>1</sub> Bohrung	b Laschenbreite	d <sub>2</sub>	k	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	m	s	t	z Schraubstelle	Zubehör empf. Klemmhebel GN 911 für z l <sub>3</sub>
B 20	40	8,5	40	95	40	43	13	20	M8-25	- -
B 25	40	8,5	40	95	40	43	13	20	M8-25	63 78
B 30	40	8,5	40	95	40	43	13	20	M8-25	63 78
B 40	65	10,5	65	148	65	70	17	32,5	M10-50	92 -
B 42	65	10,5	65	148	65	70	17	32,5	M10-50	78 92
B 45	65	10,5	65	148	65	70	17	32,5	M10-50	78 92
B 48	65	10,5	65	148	65	70	17	32,5	M10-50	78 92
B 50	65	10,5	65	148	65	70	17	32,5	M10-50	78 92

**Ausführung**

- Aluminium
  - kunststoffbeschichtet schwarz, RAL 9005, strukturmatt ● **SW**
  - blank, matt gestrahlt ○ **BL**
- Zylinderschrauben DIN 912  
Edelstahl, nichtrostend 1.4301
- Sechskantmuttern DIN 985  
Edelstahl, nichtrostend 1.4301  
selbstsichernd durch Polyamidring
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 2166
- **RoHS**

**Zubehör**

- Verstellbare Klemmhebel GN 911  
→ Seite 1784

**4**

**Hinweis**

Die Klemmbohrung der Laschen-Klemmverbinder GN 278 ist mechanisch bearbeitet und für Konstruktionsrohre GN 990 bzw. DIN 2391, DIN 2395 und DIN 2462 ausgelegt.

An der Schraubstelle **z** verkleinert die Zylinderschraube den Bohrungsquerschnitt zum Klemmen. Wenn werkzeuglos geklemmt werden soll, kann die Zylinderschraube, durch einen in der Tabelle als Zubehör angegebenen verstellbaren Klemmhebel GN 911 ersetzt werden.

Laschen-Klemmverbinder GN 278 können mit Laschen-Klemmverbindern GN 272, GN 274 und GN 276 zu Gelenk-Klemmverbindern kombiniert werden.

siehe auch...

- *Konstruktionsrohre GN 990* → Seite 1835
- *Gelenk-Klemmverbinder GN 288 (Verbindung von GN 276 mit GN 278)*  
→ Seite 1772

Bestellbeispiel

**GN 278-B50-MZ-2-BL**

- 1** d<sub>1</sub>
- 2** Form
- 3** Kennziffer
- 4** Oberfläche