



**3 Kennziffer**  
 2 mit 2 Edelstahl-Zylinderschrauben DIN 912

1 d <sub>1</sub> Bohrung		2 d <sub>2</sub> Bohrung		k Klemmlänge	l <sub>1</sub>	m	z Schraubstellen	Zubehör empf. Klemmhebel für z			
Aluminium	Edelstahl	Aluminium	Edelstahl					GN 911 für Aluminium l <sub>2</sub>	GN 911.3 für Edelstahl l <sub>2</sub>		
B 10	-	B 10	-	25	64	20	M6-20	63	-	-	-
B 12	B 12	B 12	B 12	25	64	20	M6-20	45	63	-	-
B 14	B 14	B 14	B 14	25	64	20	M6-20	45	63	-	-
B 15	B 15	B 15	B 15	25	64	20	M6-20	45	63	-	-
B 16	B 16	B 16	B 16	25	64	20	M6-20	45	63	-	-
B 18	B 18	B 18	B 18	25	64	20	M6-20	45	63	45	63
-	B 20	-	B 20	25	64	20	M6-20	-	-	45	63

**Ausführung**

- Aluminium
  - kunststoffbeschichtet schwarz, RAL 9005, strukturmatt ● **SW**
  - blank, matt gestrahlt ○ **BL**
- Edelstahl **NI**
  - nichtrostend, 1.4308
  - matt gestrahlt
- 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 / GN 911.3  
→ Seite 1784 / 1785

**Auf Anfrage**

- d<sub>1</sub> / d<sub>2</sub> mit unterschiedlichen Bohrungen



**Hinweis**

Die Klemmbohrungen der Kreuz-Klemmverbinder GN 131 sind mechanisch bearbeitet und für Konstruktionsrohre GN 990 bzw. DIN 2391, DIN 2395 und DIN 2462 ausgelegt.

An den Schraubstellen z verkleinern die Zylinderschrauben den Bohrungsquerschnitt zum Klemmen.

Wenn werkzeuglos geklemmt werden soll, können die Zylinderschrauben, durch die in der Tabelle als Zubehör angegebenen verstellbaren Klemmhebel GN 911 / GN 911.3 ersetzt werden.

siehe auch...

- Kreuz-Klemmhalter GN 474 → Seite 1791
- Konstruktionsrohre GN 990 → Seite 1835
- Haltestangen / Halterohre GN 480.1 → Seite 1833
- Verfahrslitten GN 131.1 / GN 131.2 (für Lineareinheiten) → Seite 1954

Bestellbeispiel (Aluminium)	
1	d <sub>1</sub>
2	d <sub>2</sub>
3	Kennziffer
4	Oberfläche

**GN 131-B14-B14-2-SW**

Bestellbeispiel (Edelstahl)	
1	d <sub>1</sub>
2	d <sub>2</sub>
3	Kennziffer
4	Werkstoff

**GN 131-B18-B18-2-NI**