



- 3 Form**
- S Verstellung stufenlos
- T Verstellung mit 15°-Teilung (Verzahnung)
- 4 Kennziffer**
- 2 mit 3 Edelstahl-Klemmschrauben DIN 912

1 2

d <sub>1</sub> Bohrung B	d <sub>2</sub> Bohrung B	b Laschenbreite	d <sub>3</sub> Klemmgewinde	d <sub>4</sub> Klemmgewinde	k <sub>1</sub>	k <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	m <sub>1</sub>	m <sub>2</sub>	Klemmhebelset		
												für d <sub>3</sub>	für d <sub>4</sub>
B 20	B 20	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M 8-32	GN 911-M 8-35	
B 25	B 25	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M 8-32	GN 911-M 8-35	
B 30	B 30	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M 8-32	GN 911-M 8-35	
B 40	B 40	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	
B 42	B 42	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	
B 45	B 45	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	
B 48	B 48	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	
B 50	B 50	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	

Ausführung

5

- Aluminium
  - kunststoffbeschichtet
  - schwarz, RAL 9005, strukturmatt ● **SW**
  - blank ○ **BL**
  - matt gestrahlt
- Klemmbohrungen mechanisch bearbeitet
- Zylinderschrauben DIN 912  
Edelstahl, nichtrostend 1.4301
- Sechskantmuttern DIN 985  
Edelstahl, nichtrostend 1.4301
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1883
- RoHS

Zubehör

- Klemmhebelsets GN 911 → Seite 1552

Hinweis

Die Gelenk-Klemmverbinder GN 286 bestehen aus zwei Laschen-Klemmverbindern GN 276.

In der Ausführung mit stufenloser Verstellung (Form S) werden Laschen-Klemmverbinder mit Zentrieransatz verwendet. Innerhalb der gleichen Laschenbreite „b“ können alle Bohrungen „d<sub>1</sub> / d<sub>2</sub>“ beliebig kombiniert werden.

Die Klemmbohrungen sind mechanisch bearbeitet und ausgelegt für Konstruktionsrohre GN 990 bzw. DIN 2391, DIN 2395 und DIN 2462.

Die Klemmschrauben sind in der Standardausführung Zylinderschrauben mit Innensechskant DIN 912. Sie können durch Klemmhebelsets GN 911 ersetzt werden (Bestellbezeichnung siehe Maßtabelle).

siehe auch...

- Konstruktionsrohre GN 990 → Seite 1603
- Laschen-Klemmverbinder GN 276 → Seite 1535

Bestellbeispiel	
1	d <sub>1</sub>
2	d <sub>2</sub>
3	Form
4	Kennziffer
5	Oberfläche
<b>GN 286-B40-B45-S-2-SW</b>	

3.1  
3.2  
3.3  
3.4  
3.5  
3.6  
3.7  
3.8  
3.9