



2 Form

- S Verstellung stufenlos
- T Verstellung mit 15°-Teilung (Verzahnung)

3 Kennziffer

- 2 mit 2 Edelstahl-Klemmschrauben DIN 912

4

d ₁ Bohrung B	b La- schen- breite	d ₂	d ₃ Klemm- gewin- de	d ₄ Klemm- gewin- de	k	l ₁	l ₂	m ₁	m ₂	t	x ₁	x ₂	y ₁	y ₂	Klemmhebelset	
															für d ₃	für d ₄
B 20	40	6,5	M 8	M 8	42,5	104,5	52	32,5	72	7	60	42	60	42	GN 911-M 8-32	GN 911-M 8-35
B 25	40	6,5	M 8	M 8	42,5	104,5	52	32,5	72	7	60	42	60	42	GN 911-M 8-32	GN 911-M 8-35
B 30	40	6,5	M 8	M 8	42,5	104,5	52	32,5	72	7	60	42	60	42	GN 911-M 8-32	GN 911-M 8-35
B 40	65	11	M 10	M 10	74	167	77,5	52	115	14	105	74	105	74	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63
B 42	65	11	M 10	M 10	74	167	77,5	52	115	14	105	74	105	74	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63
B 45	65	11	M 10	M 10	74	167	77,5	52	115	14	105	74	105	74	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63
B 48	65	11	M 10	M 10	74	167	77,5	52	115	14	105	74	105	74	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63
B 50	65	11	M 10	M 10	74	167	77,5	52	115	14	105	74	105	74	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63

Ausführung

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

Zubehör

- Klemmhebelsets GN 911 → Seite 1552

4

Hinweis

Die Gelenk-Klemmverbinder GN 282 bestehen aus Laschen-Klemmverbindern GN 272 und GN 276.

In der Ausführung mit stufenloser Verstellung (Form S) werden Laschen-Klemmverbinder mit Zentrieransatz verwendet.

Die Klemmbohrung ist 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 272* → Seite 1531
- *Laschen-Klemmverbinder GN 276* → Seite 1535

Bestellbeispiel

GN 282-B42-S-2-BL

- 1 d₁
- 2 **Form**
- 3 **Kennziffer**
- 4 **Oberfläche**

3.1
3.2
3.3
3.4
3.5
3.6
3.7
3.8
3.9

