

Gelenk-Klemmverbinder

Aluminium / Edelstahl

AUSFÜHRUNG

Kennziffer

2: mit 2 Edelstahl-Zylinderschrauben DIN 912

Aluminium

- kunststoffbeschichtet
schwarz, RAL 9005, strukturmatt **SW**
- blank, matt gestrahlt **BL**

Edelstahl nichtrostend, 1.4308 **NI**
matt gestrahlt

Zylinderschrauben DIN 912
Edelstahl nichtrostend, 1.4301

Sechskantmuttern DIN 985
Edelstahl nichtrostend, 1.4301
selbstsichernd durch Polyamidring



INFORMATION

Die Gelenk-Klemmverbinder GN 281 bestehen aus Laschen-Klemmverbindern GN 271 (siehe Seite 1847) und GN 275 (siehe Seite 1854).

Die Klemmbohrung ist mechanisch bearbeitet und ausgelegt für Konstruktionsrohre GN 990 (siehe Seite 1902) bzw. DIN 2391, DIN 2395 und DIN 2462 ausgelegt.

An der Schraubstelle **z1** verkleinert die Zylinderschraube den Bohrungsquerschnitt zum Klemmen.

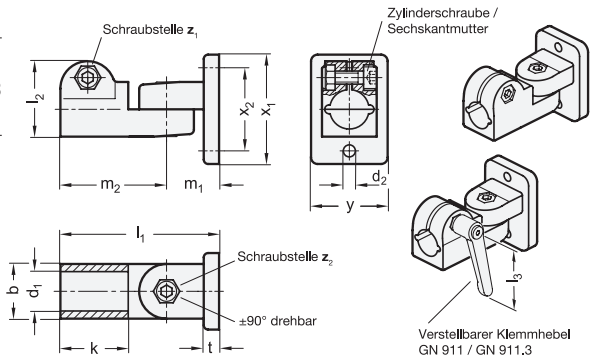
Wenn werkzeuglos geklemmt werden soll, können die Zylinderschrauben, durch die verstellbaren Klemmhebel GN 911 (siehe Seite 1874) / GN 911.3 (siehe Seite 1875) der in der Tabelle als Zubehör angegeben ist, ersetzt werden.

ZUBEHÖR

- Verstellbare Klemmhebel GN 911 (siehe Seite 1874) / GN 911.3 (siehe Seite 1875)

TECHNISCHE INFORMATION

- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



*Vervollständige mit

SW **BL**
RAL9005 Blank

GN 281-AL

Artikelnummer	d1 Bohrung	b	d2	k	l1	l2	m1	m2	t	x1	x2	y	z1 Schraub- stelle	z2 Schraub- stelle	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911 für z1 l3	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911.3 für z2 l3	⚖
GN 281-B12-2-*	B 12	25	5.5	31.5	72.5	34.5	24	48.5	7	50	38	35	M6-20	M6-20	63 -	45 63	126
GN 281-B14-2-*	B 14	25	5.5	31.5	72.5	34.5	24	48.5	7	50	38	35	M6-20	M6-20	45 63	45 63	122
GN 281-B15-2-*	B 15	25	5.5	31.5	72.5	34.5	24	48.5	7	50	38	35	M6-20	M6-20	45 63	45 63	120
GN 281-B16-2-*	B 16	25	5.5	31.5	72.5	34.5	24	48.5	7	50	38	35	M6-20	M6-20	45 63	45 63	116
GN 281-B18-2-*	B 18	25	5.5	31.5	72.5	34.5	24	48.5	7	50	38	35	M6-20	M6-20	45 63	45 63	114

Gewicht bezieht sich auf Ausführung SW

GN 281-NI

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1 Bohrung	b	d2	k	l1	l2	m1	m2	t	x1	x2	y	z1 Schraub- stelle	z2 Schraub- stelle	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911.3 für z1 l3	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911.3 für z2 l3	⚖
GN 281-B12-2-NI	B 12	25	5.5	31.5	72.5	34.5	24	48.5	7	50	38	35	M6-20	M6-20	-	45 63	308
GN 281-B14-2-NI	B 14	25	5.5	31.5	72.5	34.5	24	48.5	7	50	38	35	M6-20	M6-20	-	45 63	301
GN 281-B15-2-NI	B 15	25	5.5	31.5	72.5	34.5	24	48.5	7	50	38	35	M6-20	M6-20	-	45 63	297
GN 281-B16-2-NI	B 16	25	5.5	31.5	72.5	34.5	24	48.5	7	50	38	35	M6-20	M6-20	-	45 63	291
GN 281-B18-2-NI	B 18	25	5.5	31.5	72.5	34.5	24	48.5	7	50	38	35	M6-20	M6-20	63 -	45 63	282
GN 281-B20-2-NI	B 20	25	5.5	31.5	72.5	34.5	24	48.5	7	50	38	35	M6-20	M6-20	45 63	45 63	276