



3 Kennziffer
2 mit 2 Edelstahl-Zylinderschrauben DIN 912

1 d_1 Bohrung		2 d_2 Bohrung		3 d_3 Befestigungsschrauben am Mitnehmer	k Klemmlänge	l_1	l_2	m	Z ₁ Schraubstelle	Z ₂ Schraubstelle	Zubehör						
ohne Gleiteinsatz	mit Gleiteinsatz	empf. Klemmhebel									GN 911 für Aluminium		GN 911.3 für Edelstahl				
		für Z ₁	für Z ₂	für Z ₁	für Z ₂	l_3	l_3										
B 18*	G 18	B 18	M 3	25	61	34,5	39	M6-20	M6-20	-	-	45	63	45	63	45	63

* nur in Ausführung SW lieferbar

Ausführung

- Aluminium kunststoffbeschichtet schwarz, RAL 9005, strukturmatt ● **SW**
- Edelstahl **NI**
 - nichtrostend, 1.4308
 - matt gestrahlt
 - nur mit Gleiteinsatz
- Gleiteinsatz Kunststoff (PTFE)
- Zylinderschrauben DIN 912 Edelstahl, nichtrostend 1.4301
- Sechskantmuttern DIN 985 Edelstahl, nichtrostend 1.4301 selbstsichernd durch Polyamidring
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 2158
- Edelstahl-Eigenschaften → Seite 2166
- RoHS

Zubehör

- Verstellbare Klemmhebel GN 911 / GN 911.3 → Seite 1784 / 1785



Hinweis

Winkel-Verfahrsschlitten GN 191.1 basieren auf Winkel-Klemmverbindern. Durch zusätzlich eingebrachte Befestigungsbohrungen wird die Verbindung zum Mitnehmer einer Lineareinheit hergestellt. Bohrungen mit der Bezeichnung „G“ sind mit Gleiteinsätzen ausgestattet.

Über die Schraubstelle Z₂ kann das Laufspiel der Führungsbohrung d₁ eingestellt oder der Verfahrsschlitten nach erfolgter Verstellung geklemmt werden.

Wenn die Klemmung schnell und werkzeuglos erfolgen soll, kann die Zylinderschraube durch einen in der Tabelle als Zubehör angegebenen verstellbaren Klemmhebel GN 911 / GN 911.3 ersetzt werden.

siehe auch...

- Lineareinheiten GN 291 → Seite 1950
- Lineareinheiten GN 292 → Seite 1952

Bestellbeispiel (Aluminium)

1	d_1
2	d_2
3	Kennziffer
4	Oberfläche

GN 191.1-B18-B18-2-SW

Bestellbeispiel (Edelstahl)

1	d_1
2	d_2
3	Kennziffer
4	Werkstoff

GN 191.1-G18-B18-2-NI