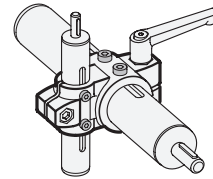
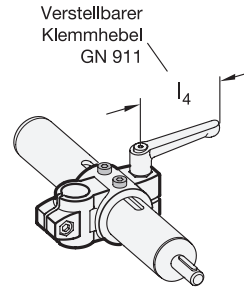


GN 133.1
für Einachssystem

GN 133.2
für Zweiachssystem



2 Kennziffer
2 mit 2 Edelstahl-
Zylinderschrauben DIN 912



$d_1 - d_2$		d_3 Befestigungs- schrauben am Mitnehmer	d_4 Befestigungs- schrauben am Mitnehmer	k_1 Klemm- länge	k_2 Klemm- länge	l_1	l_2	l_3	m	z_1 Schraub- stelle	z_2 Schraub- stelle	Zubehör empf. Klemmhebel GN 911				
ohne Gleiteinsatz	mit Gleiteinsatz											mit Gleiteinsatz	für z_1 l_4	für z_2 l_4		
B30 - B18	G30 - B18	G30 - G18	M 4	M 3	40	36	81,5	40	26	27	M8-25	M6-20	63	78	45	63
B50 - B30	G50 - B30	G50 - G30	M 6	M 4	65	59	122	65	40	45	M10-50	M8-25	78	92	63	78

Ausführung

- Aluminium kunststoffbeschichtet schwarz, RAL 9005, strukturmatt ● **SW**
- 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 → Seite 1784

Hinweis

Kreuz-Verfahrsschlitten GN 133.1 / GN 133.2 basieren auf Kreuz-Klemmverbindern. Durch zusätzlich eingebrachte Befestigungsbohrungen wird die Verbindung zum Mitnehmer einer Lineareinheit hergestellt. Bohrungen mit der Bezeichnung „G“ sind mit Gleiteinsätzen ausgestattet.

Über die Schraubstellen $z_1 / (z_2)$ kann das Laufspiel der Führungsbohrungen $d_1 / (d_2)$ eingestellt oder der Verfahrsschlitten nach erfolgter Verstellung geklemmt werden.

Wenn die Klemmung schnell und werkzeuglos erfolgen soll, können die Zylinderschrauben durch die in der Tabelle als Zubehör angegebenen verstellbaren Klemmhebel GN 911 ersetzt werden.

siehe auch...

- Konstruktionsrohre GN 990 → Seite 1835
- Lineareinheiten GN 291 → Seite 1950

Bestellbeispiel (Einachssystem)

GN 133.1-G30-B18-2-SW

- $d_1 - d_2$
- Kennziffer
- Oberfläche

Bestellbeispiel (Zweiachssystem)

GN 133.2-G50-G30-2-SW

- $d_1 - d_2$
- Kennziffer
- Oberfläche

