



**2 Kennziffer**  
2 mit 2 Edelstahl-Klemmschrauben DIN 912

1

s Vierkant V	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub> Klemm- gewinde	d <sub>3</sub> Befestigungs- schraube am Mitnehmer	k Klemm- länge	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	t	x <sub>1</sub>	x <sub>2</sub>	y <sub>1</sub>	y <sub>2</sub>	Klemmhebelset für d <sub>2</sub>
V 30	6,5	M 8	M 4	58	69	46	7	75	60	75	60	GN 911-M 8-32
V 40	11	M 10	M 5	91	98	70	14	115	90	119	90	GN 911-M10-55
V 50	11	M 10	M 6	91	98	70	14	115	90	119	90	GN 911-M10-55

**Ausführung**

- Aluminium kunststoffbeschichtet schwarz, RAL 9005, strukturmatt **SW**
- Klemmvierkant unbearbeitet
- 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

**Auf Anfrage**

- Verfahrschlitten mit geringem Spiel

3

**Hinweis**

Verfahrschlitten GN 165.1 werden in der Regel nur in Verbindung mit einer Vierkant-Lineareinheit und zur Funktionskontrolle **montiert** geliefert.

Der Vierkant des Verfahrschlittens ist in der Standardausführung unbeebeitet, was zusammen mit der Toleranz des Rohres zu relativ großem Spiel führen kann.

Dieses kann in der einen Richtung mit den Klemmschrauben eingestellt werden. In der anderen Richtung (90° dazu) ist ein definiert geringes Spiel nur durch entsprechende Bearbeitung (Sonderausführung) des Schlittenvierkantens möglich.

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

siehe auch...

- Vierkant-Lineareinheiten GN 291.1 → Seite 1714

Bestellbeispiel

GN 165.1-V40-2-SW

1	s
2	Kennziffer
3	Oberfläche

3.1  
3.2  
3.3  
3.4  
3.5  
3.6  
3.7  
3.8  
3.9

