

Kreuz-Verfahrschlitten

Aluminium, mehrteilig, ungleiche Bohrungsmaße
 d_1 / s_1 und d_2 / s_2

AUSFÜHRUNG

Kennziffer

2: mit 4 Edelstahl-Zylinderschrauben DIN 912

Aluminium
 kunststoffbeschichtet
 schwarz, RAL 9005, strukturmatt **SW**

Zylinderschrauben DIN 912
 Edelstahl 1.4301

Sechskantmutter DIN 985
 Edelstahl 1.4301

selbstsichernd durch Polyamidring

INFORMATION

Kreuz-Verfahrschlitten GN 135.1 basieren auf Kreuz-Klemmverbindern. Durch zusätzlich eingebrachte Befestigungsbohrungen wird die Verbindung zum Mitnehmer einer Lineareinheit hergestellt.

Die Befestigungsbohrungen d_3 für den Mitnehmer befinden sich beim Einachssystem immer an der Bohrung d_1 bzw. dem Vierkant s_1 . Zentrierbuchsen an den Schraubstellen eliminieren das axiale Spiel. Die Breite des Vierkants s_1 ist maßlich mit Spiel auf die Vierkant-Lineareinheiten abgestimmt.

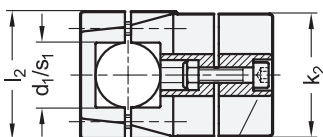
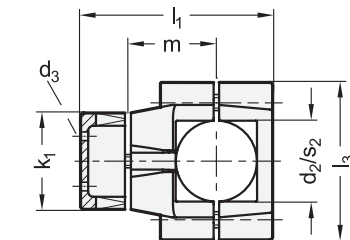
Wenn die Klemmung schnell und werkzeuglos erfolgen soll, können die Zylinderschrauben durch die verstellbaren Klemmhebel GN 911 (siehe Seite 1874) wie in der Tabelle als Zubehör angegeben.

ZUBEHÖR

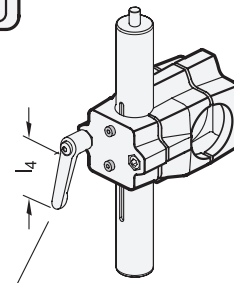
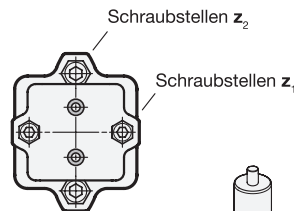
- Verstellbare Klemmhebel GN 911 (siehe Seite 1874)

TECHNISCHE INFORMATION

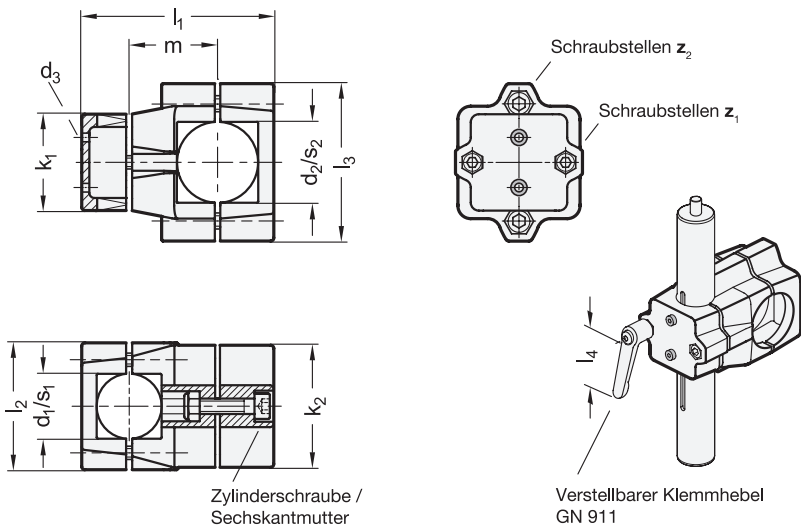
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)
- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



Zylinderschraube /
Sechskantmutter



Verstellbarer Klemmhebel
GN 911



GN 135.1-B-B

Artikelnummer	d1 Bohrung	d2 Bohrung	d3 Befestigungs- schrauben am Mitnehmer	k1 Klemm- länge	k2 Klemm- länge	l1	l2	l3	m	z1 Schraub- stellen	z2 Schraub- stellen	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911 für z1 l4	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911 für z2 l4	△
GN 135.1-B30-B40-2-SW	B 30	B 40	M 4	60	76	120	79	98	55	M8-50	M10-55	63 78	78 92	869
GN 135.1-B30-B50-2-SW	B 30	B 50	M 5	60	76	120	79	98	55	M8-50	M10-55	63 78	78 92	834
GN 135.1-B40-B50-2-SW	B 40	B 50	M 6	60	76	120	79	98	55	M8-50	M10-55	78 78	78 92	813

GN 135.1-B-S

Artikelnummer	d1 Bohrung	s2 Vier- kant	d3 Befestigungs- schrauben am Mitnehmer	k1 Klemm- länge	k2 Klemm- länge	l1	l2	l3	m	z1 Schraub- stellen	z2 Schraub- stellen	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911 für z1 l4	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911 für z2 l4	△
GN 135.1-B30-V40-2-SW	B 30	V 40	M 4	60	76	120	79	98	55	M8-50	M10-55	63 78	78 92	929
GN 135.1-B30-V50-2-SW	B 30	V 50	M 5	60	76	120	79	98	55	M8-50	M10-55	63 78	78 92	802
GN 135.1-B40-V50-2-SW	B 40	V 50	M 6	60	76	120	79	98	55	M8-50	M10-55	78 78	78 92	785

GN 135.1-S-B

Artikelnummer	s1 Vier- kant	d2 Bohrung	d3 Befestigungs- schrauben am Mitnehmer	k1 Klemm- länge	k2 Klemm- länge	l1	l2	l3	m	z1 Schraub- stellen	z2 Schraub- stellen	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911 für z1 l4	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911 für z2 l4	△
GN 135.1-V30-B40-2-SW	V 30	B 40	M 4	60	76	120	79	98	55	M8-50	M10-55	63 78	78 92	857
GN 135.1-V30-B50-2-SW	V 30	B 50	M 5	60	76	120	79	98	55	M8-50	M10-55	63 78	78 92	825
GN 135.1-V40-B50-2-SW	V 40	B 50	M 6	60	76	120	79	98	55	M8-50	M10-55	78 78	78 92	767

GN 135.1-S-S

Artikelnummer	s1 Vier- kant	s2 Vier- kant	d3 Befestigungs- schrauben am Mitnehmer	k1 Klemm- länge	k2 Klemm- länge	l1	l2	l3	m	z1 Schraub- stellen	z2 Schraub- stellen	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911 für z1 l4	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911 für z2 l4	△
GN 135.1-V30-V40-2-SW	V 30	V 40	M 4	60	76	120	79	98	55	M8-50	M10-55	63 78	78 92	838
GN 135.1-V30-V50-2-SW	V 30	V 50	M 5	60	76	120	79	98	55	M8-50	M10-55	63 78	78 92	789
GN 135.1-V40-V50-2-SW	V 40	V 50	M 6	60	76	120	79	98	55	M8-50	M10-55	78 78	78 92	737

