

Laschen-Verfahrschlitten

Aluminium

AUSFÜHRUNG

Form

- **OZ**: ohne Zentrieransatz (glatt)
- **MZ**: mit Zentrieransatz
- **AV**: mit Außenverzahnung
- **IV**: mit Innenverzahnung

Kennziffer

2: mit Edelstahl-Zylinderschraube DIN 912

Aluminium

kunststoffbeschichtet

schwarz, RAL 9005, strukturmatt **SW**

Gleiteinsatz

Kunststoff (PTFE)

Zylinderschrauben DIN 912

Edelstahl 1.4301

Sechskantmutter DIN 985

Edelstahl 1.4301

selbstsichernd durch Polyamidring

INFORMATION

Laschen-Verfahrschlitten GN 274.1 basieren auf Laschen-Klemmverbinder. Durch zusätzlich eingebrachte Befestigungsbohrungen wird die Verbindung zum Mitnehmer einer Lineareinheit hergestellt. Bohrungen mit der Bezeichnung „G“ sind mit Gleiteinsätzen ausgestattet.

Über die Schraubstelle **z** kann das Laufspiel der Führungsbohrung d_1 eingestellt oder der Verfahrschlitten nach erfolgter Verstellung geklemmt werden.

Wenn die Klemmung schnell und werkzeuglos erfolgen soll, kann die Zylinderschraube durch einen verstellbaren Klemmhebel GN 911 (siehe Seite 1874) der in der Tabelle als Zubehör angegeben ist, ersetzt werden.

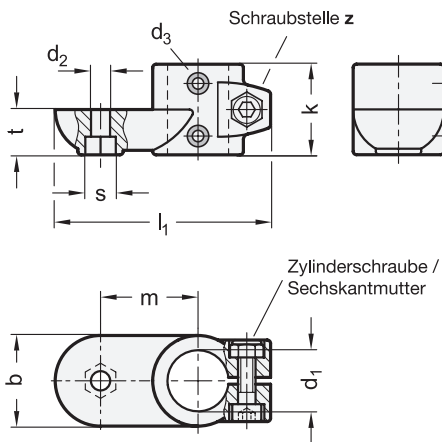


ZUBEHÖR

- Verstellbare Klemmhebel GN 911 (siehe Seite 1874)

TECHNISCHE INFORMATION

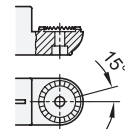
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)
- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



Form **OZ**



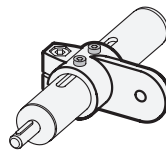
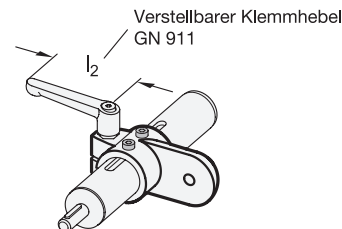
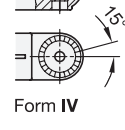
Form **AV**

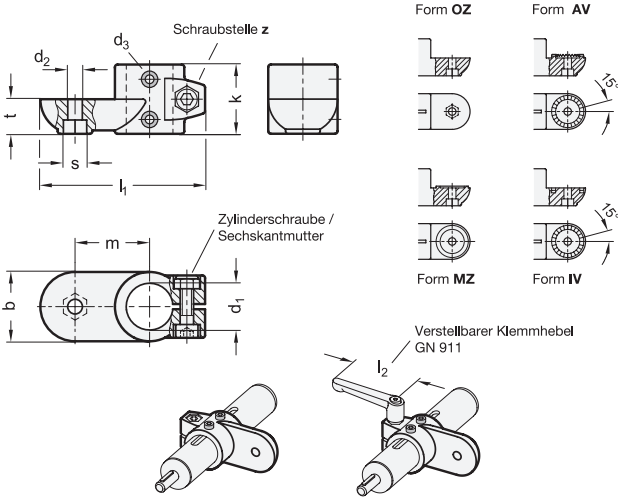


Form **MZ**



Form **IV**





GN 274.1-OZ

Artikelnummer	d1 Bohrung ohne Gleit- einsatz	d1 Bohrung mit Gleit- einsatz	b Laschen- breite	d2	d3 Befestigungs- schrauben am Mitnehmer	k Klemmlänge	l1	m	s	t	z Schraub- stelle	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911 für z l2	⚖
GN 274.1-B30-OZ-2-SW	B 30	-	40	8.5	M 4	40	95	43	13	20	M8-25	63 78	145
GN 274.1-G30-OZ-2-SW	-	G 30	40	8.5	M 4	40	95	43	13	20	M8-25	63 78	130
GN 274.1-B40-OZ-2-SW	B 40	-	65	10.5	M 5	65	148	70	17	32.5	M10-50	-	700
GN 274.1-G40-OZ-2-SW	-	G 40	65	10.5	M 5	65	148	70	17	32.5	M10-50	-	670
GN 274.1-B50-OZ-2-SW	B 50	-	65	10.5	M 6	65	148	70	17	32.5	M10-50	78 92	630
GN 274.1-G50-OZ-2-SW	-	G 50	65	10.5	M 6	65	148	70	17	32.5	M10-50	78 92	580

GN 274.1-MZ

Artikelnummer	d1 Bohrung ohne Gleit- einsatz	d1 Bohrung mit Gleit- einsatz	b Laschen- breite	d2	d3 Befestigungs- schrauben am Mitnehmer	k Klemmlänge	l1	m	s	t	z Schraub- stelle	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911 für z l2	⚖
GN 274.1-B30-MZ-2-SW	B 30	-	40	8.5	M 4	40	95	43	13	20	M8-25	63 78	145
GN 274.1-G30-MZ-2-SW	-	G 30	40	8.5	M 4	40	95	43	13	20	M8-25	63 78	130
GN 274.1-B40-MZ-2-SW	B 40	-	65	10.5	M 5	65	148	70	17	32.5	M10-50	-	700
GN 274.1-G40-MZ-2-SW	-	G 40	65	10.5	M 5	65	148	70	17	32.5	M10-50	-	670
GN 274.1-B50-MZ-2-SW	B 50	-	65	10.5	M 6	65	148	70	17	32.5	M10-50	78 92	630
GN 274.1-G50-MZ-2-SW	-	G 50	65	10.5	M 6	65	148	70	17	32.5	M10-50	78 92	580

GN 274.1-AV

Artikelnummer	d1 Bohrung ohne Gleit- einsatz	d1 Bohrung mit Gleit- einsatz	b Laschen- breite	d2	d3 Befestigungs- schrauben am Mitnehmer	k Klemmlänge	l1	m	s	t	z Schraub- stelle	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911 für z l2	⚖
GN 274.1-B30-AV-2-SW	B 30	-	40	8.5	M 4	40	95	43	13	20	M8-25	63 78	145
GN 274.1-G30-AV-2-SW	-	G 30	40	8.5	M 4	40	95	43	13	20	M8-25	63 78	130
GN 274.1-B40-AV-2-SW	B 40	-	65	10.5	M 5	65	148	70	17	32.5	M10-50	-	700
GN 274.1-G40-AV-2-SW	-	G 40	65	10.5	M 5	65	148	70	17	32.5	M10-50	-	670
GN 274.1-B50-AV-2-SW	B 50	-	65	10.5	M 6	65	148	70	17	32.5	M10-50	78 92	630
GN 274.1-G50-AV-2-SW	-	G 50	65	10.5	M 6	65	148	70	17	32.5	M10-50	78 92	580

GN 274.1-IV

Artikelnummer	d1 Bohrung ohne Gleit- einsatz	d1 Bohrung mit Gleit- einsatz	b Laschen- breite	d2	d3 Befestigungs- schrauben am Mitnehmer	k Klemmlänge	l1	m	s	t	z Schraub- stelle	Zubehör empfohlener Klemmhebel GN 911 für z l2	⚖
GN 274.1-B30-IV-2-SW	B 30	-	40	8.5	M 4	40	95	43	13	20	M8-25	63 78	145
GN 274.1-G30-IV-2-SW	-	G 30	40	8.5	M 4	40	95	43	13	20	M8-25	63 78	130
GN 274.1-B40-IV-2-SW	B 40	-	65	10.5	M 5	65	148	70	17	32.5	M10-50	-	700
GN 274.1-G40-IV-2-SW	-	G 40	65	10.5	M 5	65	148	70	17	32.5	M10-50	-	670
GN 274.1-B50-IV-2-SW	B 50	-	65	10.5	M 6	65	148	70	17	32.5	M10-50	78 92	630
GN 274.1-G50-IV-2-SW	-	G 50	65	10.5	M 6	65	148	70	17	32.5	M10-50	78 92	580

