

GRUNDKÖRPER MIT GEWINDE

Stahl brüniert.

BOLZEN

Stahl gedreht und nitriert

Vorgeschlagene Toleranz der Bohrung für den Bolzen = H7.

DRUCKFEDER

Edelstahl AISI 301.

KONTERMUTTER

Stahl brüniert.

HEBEL

Stahl brüniert.

ABDECKKAPPE

Hochwertiger Thermoplast (Polyamid PA), schwarz, matt.

STANDARDAUSFÜHRUNGEN

- **GN 721**: ohne Rastsperre.

- **GN 721.1**: mit Anschlag in der eingezogenen Stellung.

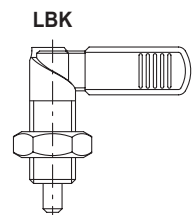
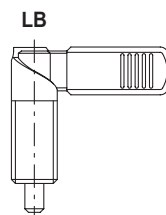
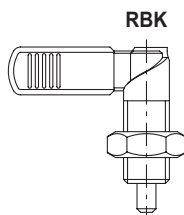
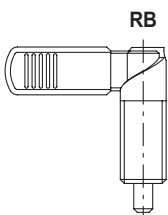
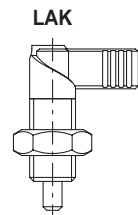
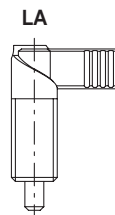
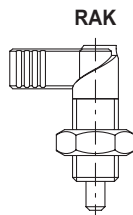
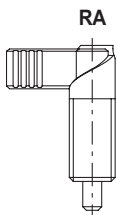
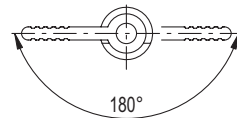
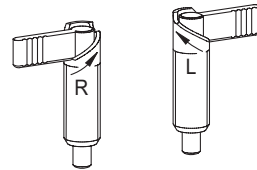
Übersicht Ausführungen:

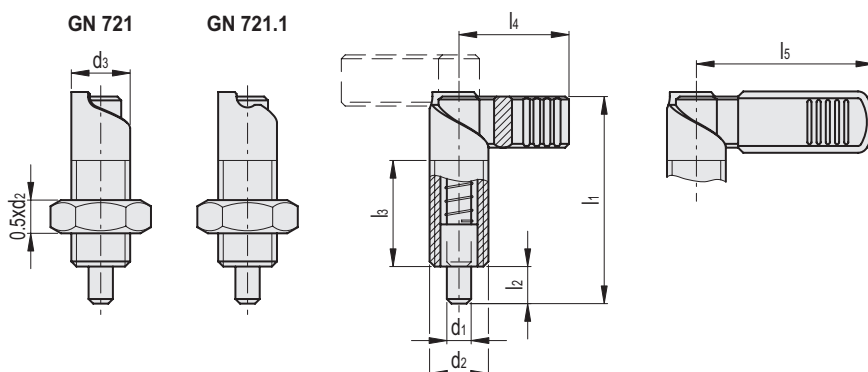
- **RA**: Bolzen eingezogen durch Drehung im Gegenuhrzeigersinn, ohne Kontermutter.
- **RAK**: Bolzen eingezogen durch Drehung im Gegenuhrzeigersinn, mit Kontermutter.
- **LA**: Bolzen eingezogen durch Drehung im Uhrzeigersinn, ohne Kontermutter.
- **LAK**: Bolzen eingezogen durch Drehung im Uhrzeigersinn, mit Kontermutter.
- **RB**: Bolzen eingezogen durch Drehung im Gegenuhrzeigersinn, ohne Kontermutter, mit Kunststoffkappe.
- **RBK**: Bolzen eingezogen durch Drehung im Gegenuhrzeigersinn, mit Kontermutter, mit Kunststoffkappe.
- **LB**: Bolzen eingezogen durch Drehung im Uhrzeigersinn, ohne Kontermutter, mit Kunststoffkappe.
- **LBK**: Bolzen eingezogen durch Drehung im Uhrzeigersinn, mit Kontermutter, mit Kunststoffkappe.

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

Rastriegel GN 721 und GN 721.1 werden eingesetzt, wenn der Raststift schnell eingezogen werden muss. Durch Drehen des Riegels um 180°, ist der Bolzen eingezogen.

Bei Rastriegeln GN 721.1 wird der Raststift durch eine 180°-Drehung des Riegels (auf Anschlag) eingezogen.





GN 721-RA

GN 721-RAK

Code	Artikelnummer	Code	Artikelnummer	d1 Bolzen -0.02-0.04 Bohrung H7	d2	d3	l1	l2	l3+1.5	l4	[N]*	[N]#	⚖
GN.39519	GN 721-5-M10X1-RA	GN.39559	GN 721-5-M10X1-RAK	5	M10x1	10	37.5	6	19	21	7	20	18
GN.39520	GN 721-6-M12X1,5-RA	GN.39560	GN 721-6-M12X1,5-RAK	6	M12x1.5	12	47	8	26	26	8	18	30
GN.39521	GN 721-8-M16X1,5-RA	GN.39561	GN 721-8-M16X1,5-RAK	8	M16x1.5	16	56	10	30	32	11	29	64
GN.39522	GN 721-10-M20X1,5-RA	GN.39562	GN 721-10-M20X1,5-RAK	10	M20x1.5	20	69	12	37	37	21	57	129

GN 721-LA

GN 721-LAK

GN.39511	GN 721-5-M10X1-LA	GN.39551	GN 721-5-M10X1-LAK	5	M10x1	10	37.5	6	19	21	7	20	18
GN.39512	GN 721-6-M12X1,5-LA	GN.39552	GN 721-6-M12X1,5-LAK	6	M12x1.5	12	47	8	26	26	8	18	31
GN.39513	GN 721-8-M16X1,5-LA	GN.39553	GN 721-8-M16X1,5-LAK	8	M16x1.5	16	56	10	30	32	11	29	65
GN.39514	GN 721-10-M20X1,5-LA	GN.39554	GN 721-10-M20X1,5-LAK	10	M20x1.5	20	69	12	37	37	21	57	12

GN 721-RB

GN 721-RBK

Code	Artikelnummer	Code	Artikelnummer	d1 Bolzen -0.02-0.04 Bohrung H7	d2	d3	l1	l2	l3+1.5	l5	[N]*	[N]#	⚖
GN.39524	GN 721-6-M12X1,5-RB	GN.39564	GN 721-6-M12X1,5-RBK	6	M12x1.5	12	47	8	26	32	8	18	31
GN.39525	GN 721-8-M16X1,5-RB	GN.39565	GN 721-8-M16X1,5-RBK	8	M16x1.5	16	56	10	30	42	11	29	66
GN.39526	GN 721-10-M20X1,5-RB	GN.39566	GN 721-10-M20X1,5-RBK	10	M20x1.5	20	69	12	37	52	21	57	133

GN 721-LB

GN 721-LBK

GN.39516	GN 721-6-M12X1,5-LB	GN.39556	GN 721-6-M12X1,5-LBK	6	M12x1.5	12	47	8	26	32	8	18	30
GN.39517	GN 721-8-M16X1,5-LB	GN.39557	GN 721-8-M16X1,5-LBK	8	M16x1.5	16	56	10	30	42	11	29	67
GN.39518	GN 721-10-M20X1,5-LB	GN.39558	GN 721-10-M20X1,5-LBK	10	M20x1.5	20	69	12	37	52	21	57	133

GN 721.1-RA

GN 721.1-RAK

Code	Artikelnummer	Code	Artikelnummer	d1 Bolzen -0.02-0.04 Bohrung H7	d2	d3	l1	l2	l3+1.5	l4	[N]*	[N]#	⚖
GN.39619	GN 721.1-5-M10X1-RA	GN.39659	GN 721.1-5-M10X1-RAK	5	M10x1	10	37.5	6	19	21	7	20	18
GN.39620	GN 721.1-6-M12X1,5-RA	GN.39660	GN 721.1-6-M12X1,5-RAK	6	M12x1.5	12	47	8	26	26	8	18	31
GN.39621	GN 721.1-8-M16X1,5-RA	GN.39661	GN 721.1-8-M16X1,5-RAK	8	M16x1.5	16	56	10	30	32	11	29	66
GN.39622	GN 721.1-10-M20X1,5-RA	GN.39662	GN 721.1-10-M20X1,5-RAK	10	M20x1.5	20	69	12	37	37	21	57	129

GN 721.1-LA

GN 721.1-LAK

GN.39611	GN 721.1-5-M10X1-LA	GN.39651	GN 721.1-5-M10X1-LAK	5	M10x1	10	37.5	6	19	21	7	20	18
GN.39612	GN 721.1-6-M12X1,5-LA	GN.39652	GN 721.1-6-M12X1,5-LAK	6	M12x1.5	12	47	8	26	26	8	18	31
GN.39613	GN 721.1-8-M16X1,5-LA	GN.39653	GN 721.1-8-M16X1,5-LAK	8	M16x1.5	16	56	10	30	32	11	29	66
GN.39614	GN 721.1-10-M20X1,5-LA	GN.39654	GN 721.1-10-M20X1,5-LAK	10	M20x1.5	20	69	12	37	37	21	57	129

GN 721.1-RB

GN 721.1-RBK

Code	Artikelnummer	Code	Artikelnummer	d1 Bolzen -0.02-0.04 Bohrung H7	d2	d3	l1	l2	l3+1.5	l5	[N]*	[N]#	⚖
GN.39624	GN 721.1-6-M12X1,5-RB	GN.39664	GN 721.1-6-M12X1,5-RBK	6	M12x1.5	12	47	8	26	32	8	18	32
GN.39625	GN 721.1-8-M16X1,5-RB	GN.39665	GN 721.1-8-M16X1,5-RBK	8	M16x1.5	16	56	10	30	42	11	29	68
GN.39626	GN 721.1-10-M20X1,5-RB	GN.39666	GN 721.1-10-M20X1,5-RBK	10	M20x1.5	20	69	12	37	52	21	57	133

GN 721.1-LB

GN 721.1-LBK

GN.39616	GN 721.1-6-M12X1,5-LB	GN.39656	GN 721.1-6-M12X1,5-LBK	6	M12x1.5	12	47	8	26	32	8	18	32
GN.39617	GN 721.1-8-M16X1,5-LB	GN.39657	GN 721.1-8-M16X1,5-LBK	8	M16x1.5	16	56	10	30	42	11	29	68
GN.39618	GN 721.1-10-M20X1,5-LB	GN.39658	GN 721.1-10-M20X1,5-LBK	10	M20x1.5	20	69	12	37	52	21	57	133

* Federvorspannung

Maximale Federbelastung