Kugelschnäpper

Zink-Druckguss-Legierung oder aus Edelstahl 1.4404.

INOX STAINLESS STEEL | POM | RoHS

STANDARDAUSFÜHRUNG

Durchlöcher für Senkschrauben.

- **GN 4490-ZD-1**: Zink-Druckguss-Legierung; Haltering (Feder) mit normaler Haltekraft aus Edelstahl 1.4310.
- **GN 4490-ZD-2**: Zink-Druckguss-Legierung; Haltering (Feder) mit verstärkter Haltekraft aus Edelstahl 1.4310.

Oberflächen Index:

- **SR**: Epoxidharzbeschichtung grau RAL 9006, matte Oberfläche.
- **SW**: Epoxidharzbeschichtung schwarz RAL 9005, matte Oberfläche.
- **GN 4490-NIK-1**: Edelstahl 1.4401 LHC; Haltering (Feder) mit normaler Haltekraft aus Edelstahl, nichtrostend, 1.4571.
- **GN 4490-NIK-2**: Edelstahl 1.4401 LHC; Haltering (Feder) mit verstärkter Haltekraft aus Edelstahl nichtrostend, 1.4571.

KUGELFÜHRUNG

Thermoplast (Polyacetal POM).

KUGELN

- Edelstahl 1.4301 (Form ZD).
- Keramik, Siliziumnitrid, schwarz (Form NIK).

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

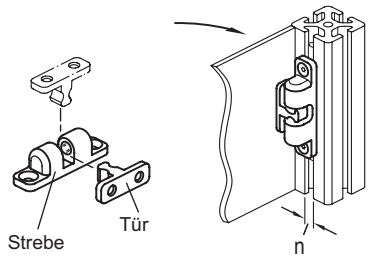
Die Kugelschnäpper GN 4490 werden im Allgemeinen für häufig betätigte Paneele und Türen verwendet, die sich leicht öffnen und schließen lassen sollen.

Die Kugelschnäpper bestehen aus einem Kugelgehäuse und einem Haltestück, das seitlich bzw. von vorne in das Kugelgehäuse eingerastet wird.

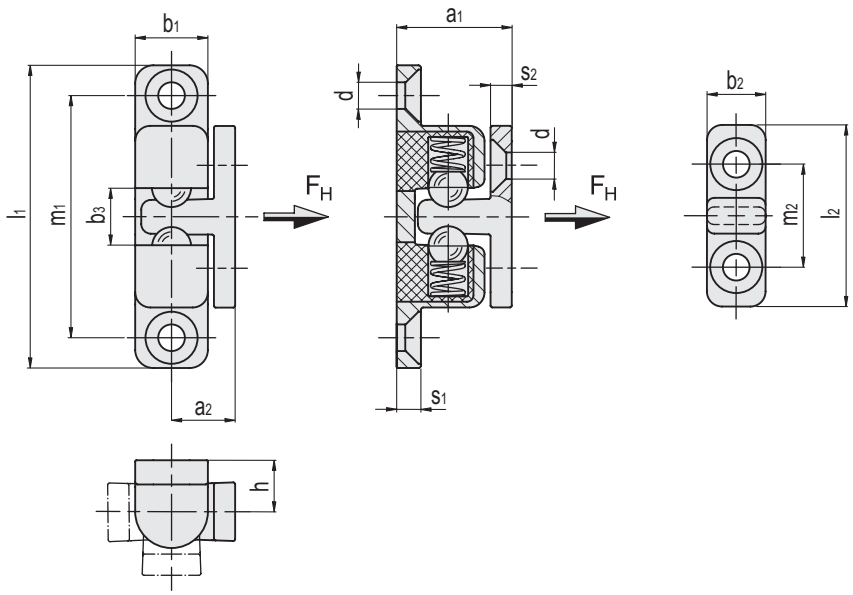
Die Einbaulage kann individuell vorgenommen werden.

SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

Kunststoffbeschichtung in mehreren Farben.



elesa 9/2022 *Modelle, alle Rechte vorbehalten in Übereinstimmung mit dem Gesetz. Bei Reproduktion der Zeichnungen, bitte immer Quellenangabe.* Ganter Norm



GN 4490-ZD-1

Code	Artikelnummer	l1	l2	a1	a2	b1	b2	b3	d	h	m1	m2	s1	s2	n	FH* [N]	⚖
GN.22803	GN 4490-ZD-38-1-SW	38	21	15	7.5	8	7	4.3	3.5	7.5	30	12	4	2.5	≤ 4.5	25	12
GN.22811	GN 4490-ZD-50-1-SW	50	30	20	10.5	12	10	6.5	4.5	9.5	40	17	5	3.5	≤ 6	40	29
GN.22819	GN 4490-ZD-68-1-SW	68	32.5	23	12	14.5	11	9.5	4.5	11	55	20	5	3.5	≤ 8	75	56
GN.22827	GN 4490-ZD-80-1-SW	80	40	27	14	16.5	13	11	5.5	13	65	25	6	4	≤ 10	125	88
GN.22801	GN 4490-ZD-38-1-SR	38	21	15	7.5	8	7	4.3	3.5	7.5	30	12	4	2.5	≤ 4.5	25	12
GN.22809	GN 4490-ZD-50-1-SR	50	30	20	10.5	12	10	6.5	4.5	9.5	40	17	5	3.5	≤ 6	40	31
GN.22817	GN 4490-ZD-68-1-SR	68	32.5	23	12	14.5	11	9.5	4.5	11	55	20	5	3.5	≤ 8	75	56
GN.22825	GN 4490-ZD-80-1-SR	80	40	27	14	16.5	13	11	5.5	13	65	25	6	4	≤ 10	125	88

GN 4490-ZD-2

Code	Artikelnummer	l1	l2	a1	a2	b1	b2	b3	d	h	m1	m2	s1	s2	n	FH* [N]	⚖
GN.22807	GN 4490-ZD-38-2-SW	38	21	15	7.5	8	7	4.3	3.5	7.5	30	12	4	2.5	≤ 4.5	35	12
GN.22815	GN 4490-ZD-50-2-SW	50	30	20	10.5	12	10	6.5	4.5	9.5	40	17	5	3.5	≤ 6	70	31
GN.22823	GN 4490-ZD-68-2-SW	68	32.5	23	12	14.5	11	9.5	4.5	11	55	20	5	3.5	≤ 8	100	56
GN.22831	GN 4490-ZD-80-2-SW	80	40	27	14	16.5	13	11	5.5	13	65	25	6	4	≤ 10	150	80
GN.22805	GN 4490-ZD-38-2-SR	38	21	15	7.5	8	7	4.3	3.5	7.5	30	12	4	2.5	≤ 4.5	35	12
GN.22813	GN 4490-ZD-50-2-SR	50	30	20	10.5	12	10	6.5	4.5	9.5	40	17	5	3.5	≤ 6	70	31
GN.22821	GN 4490-ZD-68-2-SR	68	32.5	23	12	14.5	11	9.5	4.5	11	55	20	5	3.5	≤ 8	100	56
GN.22829	GN 4490-ZD-80-2-SR	80	40	27	14	16.5	13	11	5.5	13	65	25	6	4	≤ 10	150	80

GN 4490-NIK-1

INOX STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	l1	l2	a1	a2	b1	b2	b3	d	h	m1	m2	s1	s2	n	FH* [N]	⚖
GN.22784	GN 4490-NIK-38-1-GS	38	21	15	7.5	8	7	4.3	3.5	7.5	30	12	4	2.5	≤ 4.5	25	15
GN.22786	GN 4490-NIK-50-1-GS	50	30	20	10.5	12	10	6.5	4.5	9.5	40	17	5	3.5	≤ 6	40	36
GN.22788	GN 4490-NIK-68-1-GS	68	32.5	23	12	14.5	11	9.5	4.5	11	55	20	5	3.5	≤ 8	75	64
GN.22790	GN 4490-NIK-80-1-GS	80	40	27	14	16.5	13	11	5.5	13	65	25	6	4	≤ 10	125	100

GN 4490-NIK-2

INOX STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	l1	l2	a1	a2	b1	b2	b3	d	h	m1	m2	s1	s2	n	FH* [N]	⚖
GN.22785	GN 4490-NIK-38-2-GS	38	21	15	7.5	8	7	4.3	3.5	7.5	30	12	4	2.5	≤ 4.5	35	15
GN.22787	GN 4490-NIK-50-2-GS	50	30	20	10.5	12	10	6.5	4.5	9.5	40	17	5	3.5	≤ 6	70	36
GN.22789	GN 4490-NIK-68-2-GS	68	32.5	23	12	14.5	11	9.5	4.5	11	55	20	5	3.5	≤ 8	100	64
GN.22791	GN 4490-NIK-80-2-GS	80	40	27	14	16.5	13	11	5.5	13	65	25	6	4	≤ 10	150	100

Ganter Norm®

Modelle, alle Rechte vorbehalten in Übereinstimmung mit dem Gesetz. Bei Reproduktion der Zeichnungen, bitte immer Quellenangabe.