

Goujons de blocage à billes autobloquants

- **Goujon et bouton** Acier INOX AISI 630.
- **Billes et ressort** Acier INOX.
- **Poignée à trois bras** Technopolymère à base de polyamide (PA) renforcé de fibre de verre, couleur noire avec trou pour anneau d'accrochage. Résistant aux solvants, aux huiles, aux graisses et autres agents chimiques.
- **Calotte cylindrique** Technopolymère, couleur orange, finition mate.
- **Température d'exercice** De -30°C à +80°C.



Éléments de positionnement

Exécutions spéciales sur demande (Pour des quantités suffisantes)

Dimensions différentes.

Accessoires sur demande

Anneau d'accrochage à insérer dans le trou prévu à cet effet pour éviter la perte du goujon quand il n'est pas inséré dans l'application.

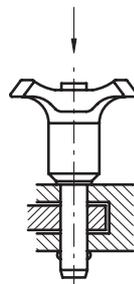
Caractéristiques et applications

Les goujons autobloquants à billes GN 113 sont généralement employés pour les fixations rapides entre des éléments en usinage en particulier quand les éléments de fixation doivent être enlevés et remis en position avec fréquence. L'acier INOX AISI 630, grâce à sa résistance élevée à la corrosion, permet l'application de ces éléments sur les appareils et les équipements opérant dans les secteurs où des dispositions de loi ou des facteurs hygiéniques, climatiques et ambiants particuliers rendent obligatoire l'emploi de matières résistant à la corrosion.

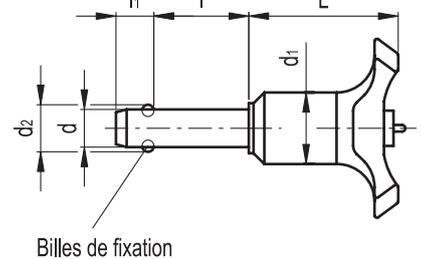
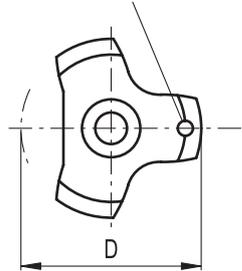
Modes d'emploi

En appuyant sur le bouton les deux billes sont relâchées et permettent au goujon d'être inséré ou extrait.

Exemple d'application



Trou pour anneau



Billes de fixation

Elesa-Gantergriff		Dimensions principales							Trou assemblage H11	Résistance au cisaillement [KN]	g
Code	Description	$d \begin{smallmatrix} -0.04 \\ -0.08 \end{smallmatrix}$	d1	d2	D	l	l1	L			
GN.38101	GN 113-5-10	5	16	5.5	38	10	6	31.5	5	24	28
GN.38102	GN 113-5-15	5	16	5.5	38	15	6	31.5	5	24	29
GN.38103	GN 113-5-20	5	16	5.5	38	20	6	31.5	5	24	29
GN.38104	GN 113-5-25	5	16	5.5	38	25	6	31.5	5	24	30
GN.38105	GN 113-5-30	5	16	5.5	38	30	6	31.5	5	24	31
GN.38111	GN 113-6-10	6	16	7	38	10	7	31.5	6	35	29
GN.38112	GN 113-6-15	6	16	7	38	15	7	31.5	6	35	30
GN.38113	GN 113-6-20	6	16	7	38	20	7	31.5	6	35	31
GN.38114	GN 113-6-25	6	16	7	38	25	7	31.5	6	35	32
GN.38115	GN 113-6-30	6	16	7	38	30	7	31.5	6	35	33
GN.38116	GN 113-6-40	6	16	7	38	40	7	31.5	6	35	35
GN.38121	GN 113-8-20	8	16	9.5	38	20	8	31.5	8	63	35
GN.38122	GN 113-8-25	8	16	9.5	38	25	8	31.5	8	63	37
GN.38123	GN 113-8-30	8	16	9.5	38	30	8	31.5	8	63	38
GN.38125	GN 113-8-40	8	16	9.5	38	40	8	31.5	8	63	42
GN.38127	GN 113-8-50	8	16	9.5	38	50	8	31.5	8	63	46
GN.38131	GN 113-10-20	10	23	12	43	20	9	36	10	100	72
GN.38132	GN 113-10-25	10	23	12	43	25	9	36	10	100	75
GN.38133	GN 113-10-30	10	23	12	43	30	9	36	10	100	78
GN.38135	GN 113-10-40	10	23	12	43	40	9	36	10	100	84
GN.38137	GN 113-10-50	10	23	12	43	50	9	36	10	100	90
GN.38141	GN 113-12-25	12	23	14.5	43	25	10	36	12	144	86
GN.38142	GN 113-12-30	12	23	14.5	43	30	10	36	12	144	90
GN.38144	GN 113-12-40	12	23	14.5	43	40	10	36	12	144	98
GN.38146	GN 113-12-50	12	23	14.5	43	50	10	36	12	144	107
GN.38147	GN 113-12-60	12	23	14.5	43	60	10	36	12	144	115
GN.38151	GN 113-16-30	16	26	19	50	30	13.5	45	16	257	158
GN.38153	GN 113-16-40	16	26	19	50	40	13.5	45	16	257	170
GN.38155	GN 113-16-50	16	26	19	50	50	13.5	45	16	257	182
GN.38156	GN 113-16-60	16	26	19	50	60	13.5	45	16	257	193