

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18

VERSIONI

- Versione **A**: con manopola in plastica, senza controdado
- Versione **AK**: con manopola in plastica, con controdado
- Versione **AN**: con manopola in acciaio INOX, senza controdado
- Versione **ANK**: con manopola in acciaio INOX, con controdado

Acciaio INOX AISI 316 **A4**

- Puntales

Acciaio INOX AISI 316

Temprato

- Molla di compressione

Acciaio INOX 316Ti

Manopola (versione A / AK)

Tecnopolimero a base poliammidica (PA)

- Colore nero, finitura mat

- Non rimovibile

Manopola (versione AN / AKN)

- Acciaio INOX AISI 316

- Non rimovibile

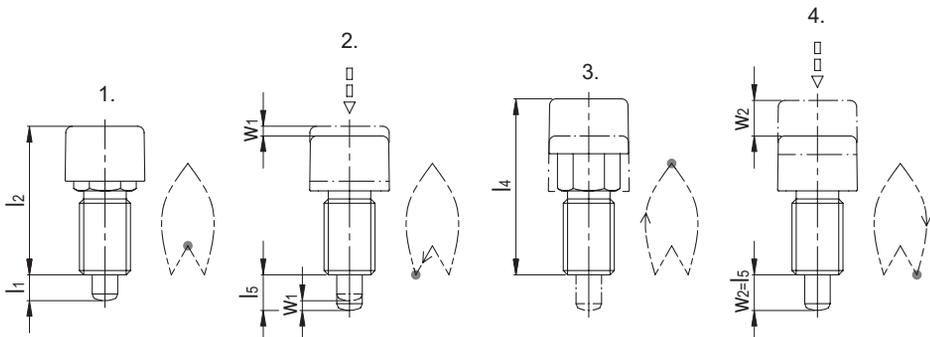
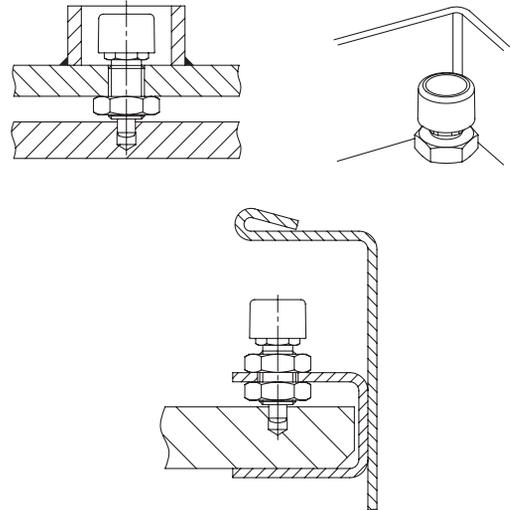
CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI

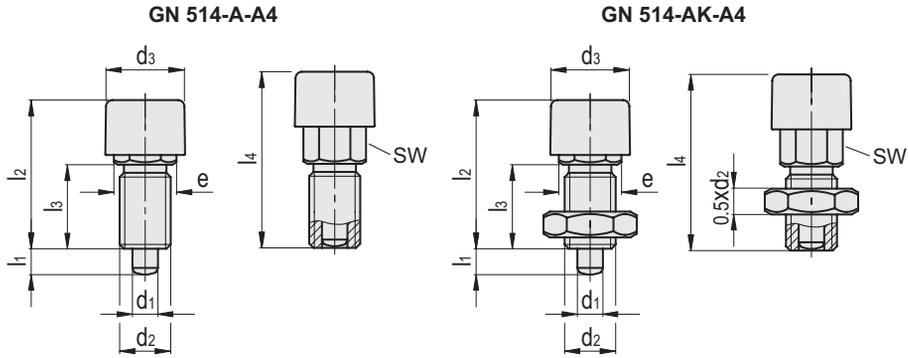
I pistoncini di posizionamento GN 514 basano il proprio funzionamento sul meccanismo cardioide. Garantiscono un funzionamento estremamente ergonomico che richiede solo una pressione ripetuta della manopola. Grazie al loro principio di funzionamento sono adatti all'uso in condizioni difficili e, se necessario, possono essere facilmente protetti contro il funzionamento improprio.

Il puntale viene innanzitutto portato in posizione sporgente premendo la manopola. In questa posizione, il meccanismo cardioide si innesta automaticamente per bloccare il pezzo. Una nuova pressione sulla manopola sblocca il meccanismo, poiché il puntale si ritrae automaticamente per effetto della forza della molla una volta rilasciato il pulsante. Il puntale non deve essere sottoposto a forze assiali e deve potersi spostare agevolmente. La versione in acciaio INOX è adatta ad applicazioni in ambienti altamente corrosivi grazie ai materiali A4 utilizzati.

DESCRIZIONE DEL FUNZIONAMENTO

1. In posizione sporgente, il puntale sporge di una distanza corrispondente a l_1 ed è bloccato.
2. La manopola viene premuta per una distanza corrispondente a w_1 , sbloccando il puntale.
3. Il puntale viene quindi represso dalla molla di compressione e mantenuto in posizione repressa.
4. La manopola viene premuta per una distanza corrispondente a w_2 e, dopo il rilascio, si blocca nuovamente nella posizione sporgente.





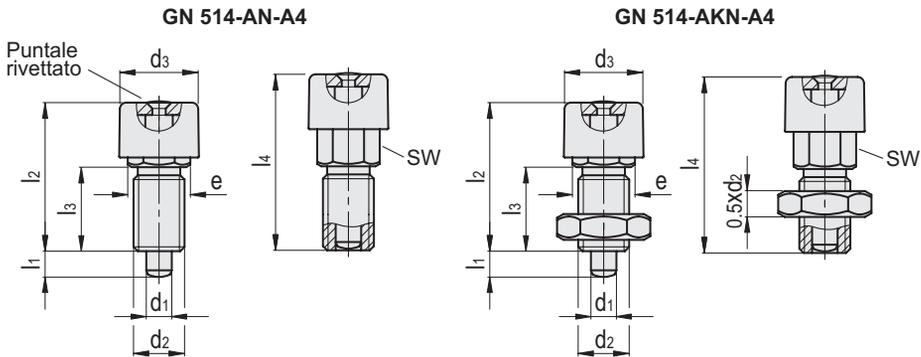
GN 514-A-A4

INOX STAINLESS STEEL

Codice	Descrizione	d1 Puntale -0.02 -0.05 Foro H7	d2	d3	e	l1	l2	l3	l4	l5	sw	w1	w2	Precarico molla [N]	Carico max. molla [N]	⚖️
GN.38282	GN 514-6-A-A4	6	M 12 x 1.5	19	15	6	38	19.5	44.5	9	13	3	9	8.5	25	31
GN.38287	GN 514-8-A-A4	8	M 16 x 1.5	25	19	8	46	25.5	54.5	11	17	3	11	18	44	68

GN 514-AK-A4

Codice	Descrizione	d1 Puntale -0.02 -0.05 Foro H7	d2	d3	e	l1	l2	l3	l4	l5	sw	w1	w2	Precarico molla [N]	Carico max. molla [N]	⚖️
GN.38292	GN 514-6-AK-A4	6	M 12 x 1.5	19	15	6	38	19.5	44.5	9	13	3	9	8.5	25	31
GN.38297	GN 514-8-AK-A4	8	M 16 x 1.5	25	19	8	46	25.5	54.5	11	17	3	11	18	44	68



GN 514-AN-A4

INOX STAINLESS STEEL

Codice	Descrizione	d1 Puntale -0.02 -0.05 Foro H7	d2	d3	e	l1	l2	l3	l4	l5	sw	w1	w2	Precarico molla [N]	Carico max. molla [N]	⚖️
GN.38283	GN 514-6-AN-A4	6	M 12 x 1.5	19	15	6	38	19.5	44.5	9	13	3	9	8.5	25	31
GN.38288	GN 514-8-AN-A4	8	M 16 x 1.5	25	19	8	46	25.5	54.5	11	17	3	11	18	44	68

GN 514-AKN-A4

Codice	Descrizione	d1 Puntale -0.02 -0.05 Foro H7	d2	d3	e	l1	l2	l3	l4	l5	sw	w1	w2	Precarico molla [N]	Carico max. molla [N]	⚖️
GN.38293	GN 514-6-AKN-A4	6	M 12 x 1.5	19	15	6	38	19.5	44.5	9	13	3	9	8.5	25	31
GN.38298	GN 514-8-AKN-A4	8	M 16 x 1.5	25	19	8	46	25.5	54.5	11	17	3	11	18	44	68



Elementi di posizionamento