

Cuñas de fijación

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo **GL**: superficies de fijación lisas
- Tipo **GA**: con 2 roscas de fijación para mordazas de sujeción
- Tipo **RF**: superficies de fijación estriadas

Acero

- Superficies de las cuñas endurecidas
- Pavonado

Tornillo de cabeza allen DIN 7984

Resistencia a la tensión clase 10.9 (1000 N/mm²)

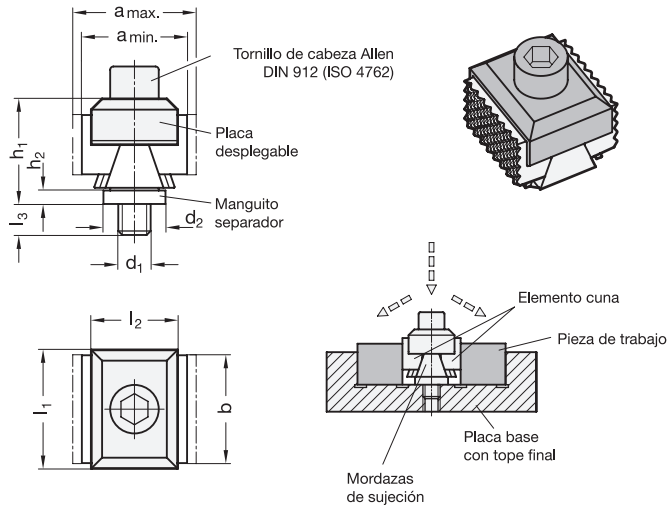
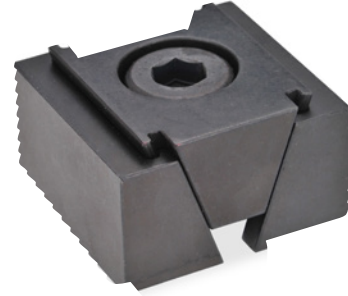
INFORMACIÓN

La sujeción mediante las cuñas de fijación GN 920.1 se consigue por medio de los tornillos de cabeza allen, que empujan hacia afuera las mordazas de sujeción.

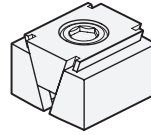
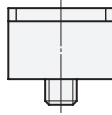
Cuando se afloja el tornillo, la cuña de fijación vuelve a su posición original mediante un muelle **interno** de retroceso, que a su vez libera la tensión.

Las cuñas de fijación son perfectas para diversas operaciones de sujeción, pero también resultan adecuadas para fijar piezas de trabajo individuales.

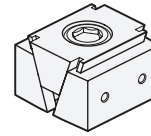
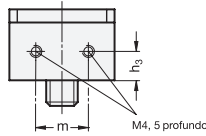
El agujero grande que hay en la cuña de fijación sirve para compensar tolerancias en la pieza de trabajo.



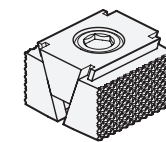
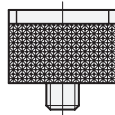
Tipo **GL** mordazas de sujeción lisas (huecos de la mordaza para contornos de sujeción específicos de la pieza de trabajo).



Tipo **GA** con 2 roscas de fijación para mordazas de sujeción



Tipo **RF** superficies de sujeción estriadas



GN 920.1

Descripción	d	b	a mín.	a máx.	h1	h2	h3	l máx.	m	Fuerza de sujeción por mordaza de sujeción en kN	Par de apriete máx. en Nm	⚖️
GN 920.1-M8-21-GA	M 8	21	39,5	44,5	15	4,5	7,5	15	10	15	25	102
GN 920.1-M8-25-GA	M 8	25	39,5	44,5	15	4,5	7,5	15	12	15	25	119
GN 920.1-M8-32-GA	M 8	32	39,5	44,5	15	4,5	7,5	15	16	15	25	150
GN 920.1-M8-40-GA	M 8	40	39,5	44,5	15	4,5	7,5	15	20	15	25	182
GN 920.1-M8-50-GA	M 8	50	39,5	44,5	15	4,5	7,5	15	30	15	25	228
GN 920.1-M12-40-GA	M 12	40	40	45,5	22	4,5	11	21	20	30	85	275
GN 920.1-M12-50-GA	M 12	50	40	45,5	22	4,5	11	21	30	30	85	341
GN 920.1-M8-21-GL	M 8	21	39,5	44,5	15	4,5	-	15	-	15	25	100
GN 920.1-M8-25-GL	M 8	25	39,5	44,5	15	4,5	-	15	-	15	25	114
GN 920.1-M8-32-GL	M 8	32	39,5	44,5	15	4,5	-	15	-	15	25	152
GN 920.1-M8-40-GL	M 8	40	39,5	44,5	15	4,5	-	15	-	15	25	185
GN 920.1-M8-50-GL	M 8	50	39,5	44,5	15	4,5	-	15	-	15	25	231
GN 920.1-M12-40-GL	M 12	40	40	45,5	22	4,5	-	21	-	30	85	276
GN 920.1-M12-50-GL	M 12	50	40	45,5	22	4,5	-	21	-	30	85	350
GN 920.1-M8-21-RF	M 8	21	34,5	39,5	15	4,5	-	15	-	15	25	89
GN 920.1-M8-25-RF	M 8	25	34,5	39,5	15	4,5	-	15	-	15	25	104
GN 920.1-M8-32-RF	M 8	32	34,5	39,5	15	4,5	-	15	-	15	25	150
GN 920.1-M8-40-RF	M 8	40	34,5	39,5	15	4,5	-	15	-	15	25	179
GN 920.1-M8-50-RF	M 8	50	34,5	39,5	15	4,5	-	15	-	15	25	193
GN 920.1-M12-40-RF	M 12	40	40	45,5	22	4,5	-	21	-	30	85	268
GN 920.1-M12-50-RF	M 12	50	40	45,5	22	4,5	-	21	-	30	85	333

