

# GN 135.1 | Systèmes de connexion en croix

pour actionneurs linéaires, aluminium



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

## MATIÈRE

Aluminium, revêtement en résine époxy, couleur noire RAL 9005, finition mate.

Vis et écrous en acier INOX AISI 304.

Goujon de connexion en acier naturel.

## EXÉCUTIONS STANDARDS

- **GN 135.1-B-B**: deux trous ronds.
- **GN 135.1-B-V**: trou rond et trou carré.
- **GN 135.1-V-V**: deux trous carrés et un goujon de connexion.
- **GN 135.1-V-B**: trou carré avec goujon de connexion et trous ronds.

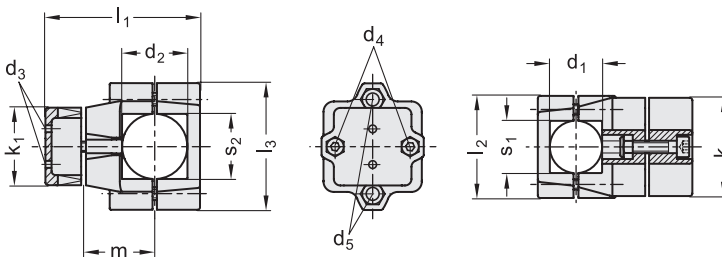
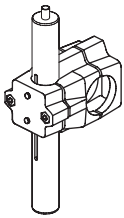
## CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

Les systèmes de connexion GN 135.1 sont généralement utilisés avec les actionneurs linéaires carrés GN 291.1 (voir page 1376) ou ronds GN 291 (voir page 1374).

Ils permettent des assemblages avec des tubes de diamètre  $d_1/s_1$  et  $d_2/s_2$  de dimensions différentes entre eux.

Le serrage du trou de guidage  $d_1 / s_1$  permet de régler le positionnement de l'actionneur et de bloquer le curseur après avoir défini sa position définitive.

Les vis de blocage  $d_4$  et  $d_5$  peuvent être remplacées respectivement par les kits GN 911-M8-55 et GN 911-M10-55 (voir page 1372).



### GN 135.1-B-B

Code	Description	d1 Trou rond	d2 Trou rond	d3	d4	d5	k1	k2	l1	l2	l3	m	
GN.44401	GN 135.1-B30-B40-2-SW	30	40	M4	M8	M10	60	76	120	79	98	55	869
GN.44403	GN 135.1-B30-B50-2-SW	30	50	M5	M8	M10	60	76	120	79	98	55	834
GN.44411	GN 135.1-B40-B50-2-SW	40	50	M6	M8	M10	60	76	120	79	98	55	813

### GN 135.1-B-V

Code	Description	d1 Trou rond	s2 Trou carré	d3	d4	d5	k1	k2	l1	l2	l3	m	
GN.44405	GN 135.1-B30-V40-2-SW	40	30	M4	M8	M10	60	76	120	79	98	55	869
GN.44407	GN 135.1-B30-V50-2-SW	50	30	M5	M8	M10	60	76	120	79	98	55	834
GN.44413	GN 135.1-B40-V50-2-SW	50	40	M6	M8	M10	60	76	120	79	98	55	813

### GN 135.1-V-V

Code	Description	s1 Trou carré	s2 Trou carré	d3	d4	d5	k1	k2	l1	l2	l3	m	
GN.44425	GN 135.1-V30-V40-2-SW	30	40	M4	M8	M10	60	76	120	79	98	55	869
GN.44427	GN 135.1-V30-V50-2-SW	30	50	M5	M8	M10	60	76	120	79	98	55	834
GN.44433	GN 135.1-V40-V50-2-SW	40	50	M6	M8	M10	60	76	120	79	98	55	813

### GN 135.1-V-B

Code	Description	s1 Trou carré	d2 Trou rond	d3	d4	d5	k1	k2	l1	l2	l3	m	
GN.44421	GN 135.1-V30-B40-2-SW	30	40	M4	M8	M10	60	76	120	79	98	55	869
GN.44423	GN 135.1-V30-B50-2-SW	30	50	M5	M8	M10	60	76	120	79	98	55	834
GN.44431	GN 135.1-V40-B50-2-SW	40	50	M6	M8	M10	60	76	120	79	98	55	813

Noix de serrage et de fixation