

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

MATIÈRE

Acier trempé.

EXÉCUTIONS STANDARDS

Fixation au moyen de deux vis de pression sans tête à six pans creux en acier zingué, comprises dans la fourniture.

- **GN 297-R**: engrenage avec denture pour rotation dans le sens horaire
- **GN 297-L**: engrenage avec denture pour rotation dans le sens antihoraire
- **GN 297-W**: set de deux engrenages, l'un pour rotation dans le sens horaire et l'autre pour rotation antihoraire. Rapport de transmission 1:1.
- **GN 297-T**: set de trois engrenages, l'un pour rotation dans le sens horaire et les deux autres pour rotation antihoraire. Rapport de transmission 1:1.

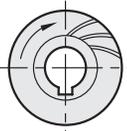
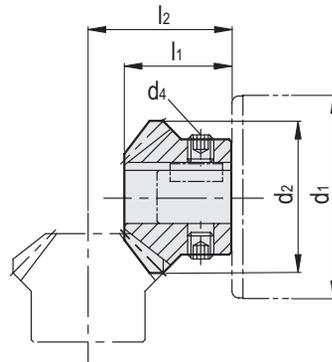
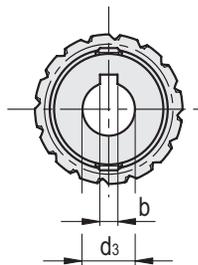
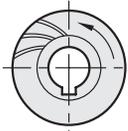
CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

Les engrenages d'angle GN 297 sont généralement utilisés avec les actionneurs linéaires, les unités de connexion GN 391 (voir page 1402) et/ou les connecteurs GN 298 (voir page 1401).

La denture hélicoïdale assure un meilleur couplage entre les engrenages coniques, réduisant la distance et par conséquent le niveau de bruit.

Deux engrenages coniques sont nécessaires pour accomplir une rotation angulaire (GN 297-W).

Trois engrenages coniques sont nécessaires pour accomplir une rotation à T (GN 297-T).

**GN 297-R****GN 297-L****GN 297-R**

Code	Description	d1	d2	d3 H7 Trou avec clé	d4	b	l1	l2	△△
GN.67403	GN 297-14.5-K6-R	18	14.5	6	M 4	2	11	16	9
GN.67408	GN 297-25-K8-R	30	25	8	M 6	2	19	25	36
GN.67413	GN 297-33-K12-R	40 / 50	33	12	M 6	4	23.5	31	72
GN.67418	GN 297-40-K14-R	60	40	14	M 6	5	28	39	127

GN 297-L

Code	Description	d1	d2	d3 H7 Trou avec clé	d4	b	l1	l2	△△
GN.67402	GN 297-14.5-K6-L	18	14.5	6	M 4	2	11	16	9
GN.67407	GN 297-25-K8-L	30	25	8	M 6	2	19	25	36
GN.67412	GN 297-33-K12-L	40 / 50	33	12	M 6	4	23.5	31	72
GN.67417	GN 297-40-K14-L	60	40	14	M 6	5	28	39	127

GN 297-W

Code	Description	d1	d2	d3 H7 Trou avec clé	d4	b	l1	l2	△△
GN.67405	GN 297-14.5-K6-W	18	14.5	6	M 4	2	11	16	16
GN.67410	GN 297-25-K8-W	30	25	8	M 6	2	19	25	75
GN.67415	GN 297-33-K12-W	40 / 50	33	12	M 6	4	23.5	31	140
GN.67420	GN 297-40-K14-W	60	40	14	M 6	5	28	39	254

GN 297-T

Code	Description	d1	d2	d3 H7 Trou avec clé	d4	b	l1	l2	△△
GN.67404	GN 297-14.5-K6-T	18	14.5	6	M 4	2	11	16	150
GN.67409	GN 297-25-K8-T	30	25	8	M 6	2	19	25	150
GN.67414	GN 297-33-K12-T	40 / 50	33	12	M 6	4	23.5	31	220
GN.67419	GN 297-40-K14-T	60	40	14	M 6	5	28	39	381