

New

Zawiasy precyzyjne



DESIGNED
FOR ENGINEERING





Zawiasy precyzyjne

Skrzydło zawiasu aluminiowe, tuleje łożyskowe z brązu, stosowane jako przegub

SPECYFIKACJA

Skrzydło wewnętrzne

- Typ **A**: Mocowanie styczne z gniazdem pod śruby z łbem walcowym
- Typ **B**: Mocowanie styczne za pomocą tulei gwintowanych
- Typ **C**: Mocowanie promieniowe z gniazdem pod śruby z łbem walcowym
- Typ **D**: Mocowanie promieniowe za pomocą tulei gwintowanych

Skrzydło zewnętrzne

- Typ **A**: Mocowanie styczne z gniazdem pod śruby z łbem walcowym
- Typ **B**: Mocowanie styczne za pomocą tulei gwintowanych
- Typ **C**: Mocowanie promieniowe z gniazdem pod śruby z łbem walcowym
- Typ **D**: Mocowanie promieniowe za pomocą tulei gwintowanych

Skrzydło zawiasu

Aluminium

Anodowane w kolorze czarnym **ALS**

Tuleje łożyskowe

Brąz

Sworzeń obrotowy

Stal nierdzewna AISI 420

Podkładki oporowe

Stal nierdzewna AISI 302

Śruby regulacyjne

- Stal nierdzewna AISI 303

- Samohamowne

Pętla powłoka poliamidowa

Tuleje gwintowane

Stal nierdzewna AISI 303



INFORMACJE

Zawiasy precyzyjne GN 7580 umożliwiają ruch obrotowy komponentów, takich jak ramiona wahliwe, podkładki dystansowe i płyty montażowe. Odporne na zużycie zawiasy precyzyjne charakteryzują się niskim luzem promieniowym i regulowanym luzem osiowym.

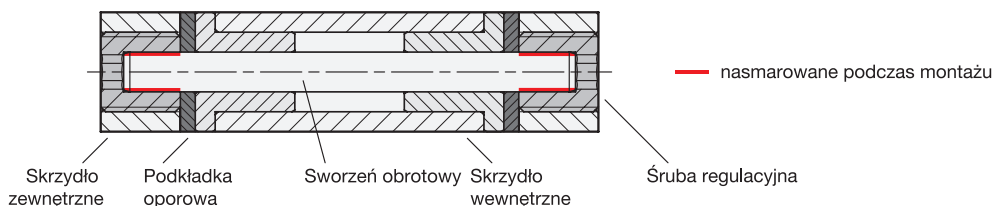
Zastosowanie odpowiedniej kombinacji skrzydeł wewnętrznych i zewnętrznych pozwala na dostosowanie do rozmaitych wymogów montażowych. Dzięki kotkom walcowym w gładkich otworach pasowanych na powierzchniach do przykręcania możliwe jest precyzyjne pozycjonowanie.

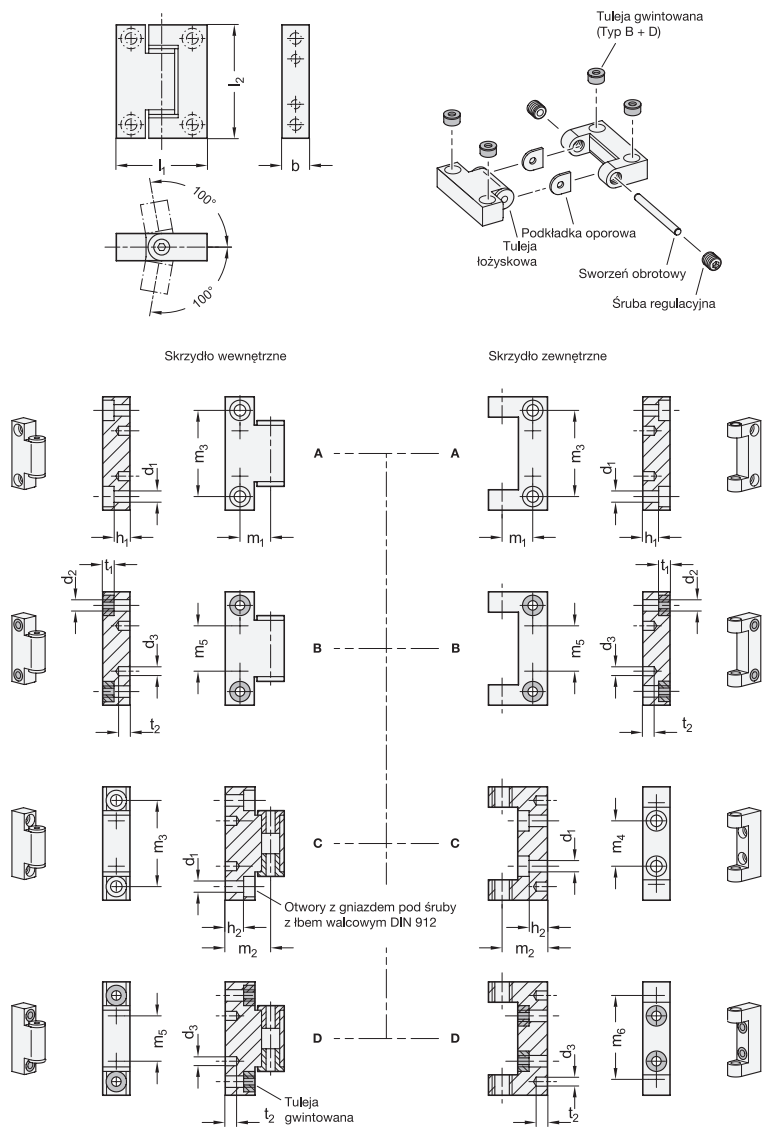
Dołączone tuleje łożyskowe i gwintowane w typach B i D są dostarczane w formie zamontowanej w skrzydłach zawiasu. Sworznie obrotowe, podkładki oporowe i śruby regulacyjne są pakowane osobno.

DANE TECHNICZNE

- ISO-Podstawowe tolerancje (patrz strona A21, kat. główny 048)
- Właściwości stali nierdzewnej (patrz strona A26, kat. główny 048)

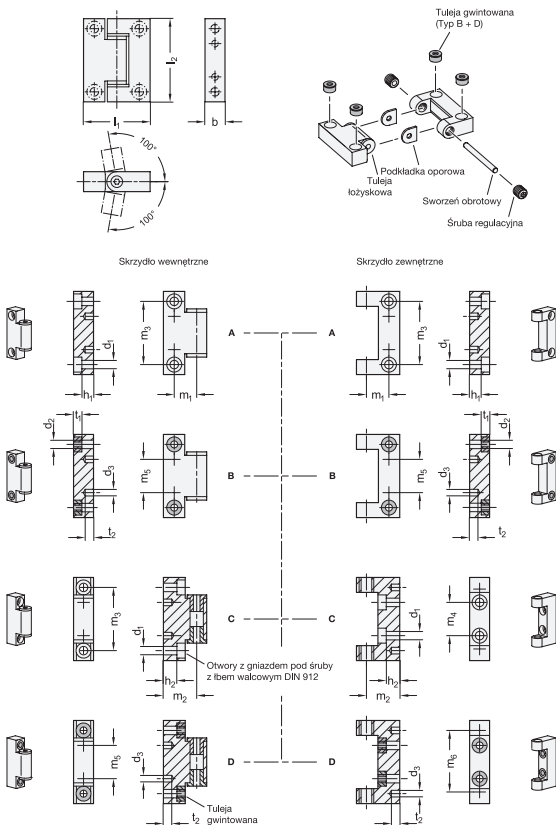
Instrukcja montażu





GN 7580

Oznaczenie	l ₁	l ₂	b	d ₁	d ₂	d ₃ H7	h ₁	h ₂	m ₁	m ₂	m ₃	m ₄	m ₅	m ₆	t ₁	t ₂	△
GN 7580-ALS-40-50-A-A	40	50	12	5.1	-	4	7	-	13.5	20	38	-	20	-	5	9	66
GN 7580-ALS-40-50-A-B	40	50	12	5.1	M5	4	7	-	13.5	20	38	-	20	-	5	9	70
GN 7580-ALS-40-50-A-C	40	50	12	5.1	-	4	7	8.1	13.5	20	38	20	20	40	5	9	66
GN 7580-ALS-40-50-A-D	40	50	12	5.1	M5	4	7	8.1	13.5	20	38	20	20	40	5	9	70
GN 7580-ALS-40-50-B-A	40	50	12	5.1	M5	4	7	-	13.5	20	38	-	20	-	5	9	70
GN 7580-ALS-40-50-B-B	40	50	12	5.1	M5	4	7	-	13.5	20	38	-	20	-	5	9	74
GN 7580-ALS-40-50-B-C	40	50	12	5.1	M5	4	7	8.1	13.5	20	38	20	20	40	5	9	70
GN 7580-ALS-40-50-B-D	40	50	12	5.1	M5	4	7	8.1	13.5	20	38	20	20	40	5	9	74
GN 7580-ALS-40-50-C-A	40	50	12	5.1	-	4	7	8.1	13.5	20	38	-	20	-	5	9	66
GN 7580-ALS-40-50-C-B	40	50	12	5.1	M5	4	7	8.1	13.5	20	38	-	20	-	5	9	70
GN 7580-ALS-40-50-C-C	40	50	12	5.1	-	4	-	8.1	-	20	38	20	20	40	5	9	66
GN 7580-ALS-40-50-C-D	40	50	12	5.1	M5	4	-	8.1	-	20	38	20	20	40	5	9	70
GN 7580-ALS-40-50-D-A	40	50	12	5.1	M5	4	7	8.1	13.5	20	38	-	20	-	5	9	70
GN 7580-ALS-40-50-D-B	40	50	12	5.1	M5	4	7	8.1	13.5	20	38	-	20	-	5	9	74
GN 7580-ALS-40-50-D-C	40	50	12	5.1	M5	4	-	8.1	-	20	38	20	20	40	5	9	70
GN 7580-ALS-40-50-D-D	40	50	12	5.1	M5	4	-	8.1	-	20	38	20	20	40	5	9	74



Oznaczenie	l ₁	l ₂	b	d ₁	d ₂	d ₃ H7	h ₁	h ₂	m ₁	m ₂	m ₃	m ₄	m ₅	m ₆	t ₁	t ₂	△
GN 7580-ALS-55-70-A-A	55	70	16	6.1	-	5	10	-	18	27.5	56	-	26	-	6	11	184
GN 7580-ALS-55-70-A-B	55	70	16	6.1	M 6	5	10	-	18	27.5	56	-	26	-	6	11	190
GN 7580-ALS-55-70-A-C	55	70	16	6.1	-	5	10	12.3	18	27.5	56	26	26	56	6	11	184
GN 7580-ALS-55-70-A-D	55	70	16	6.1	M 6	5	10	12.3	18	27.5	56	26	26	56	6	11	190
GN 7580-ALS-55-70-B-A	55	70	16	6.1	M 6	5	10	-	18	27.5	56	-	26	-	6	11	191
GN 7580-ALS-55-70-B-B	55	70	16	6.1	M 6	5	10	-	18	27.5	56	-	26	-	6	11	197
GN 7580-ALS-55-70-B-C	55	70	16	6.1	M 6	5	10	12.3	18	27.5	56	26	26	56	6	11	191
GN 7580-ALS-55-70-B-D	55	70	16	6.1	M 6	5	10	12.3	18	27.5	56	26	26	56	6	11	197
GN 7580-ALS-55-70-C-A	55	70	16	6.1	-	5	10	12.3	18	27.5	56	-	26	-	6	11	184
GN 7580-ALS-55-70-C-B	55	70	16	6.1	M 6	5	10	12.3	18	27.5	56	-	26	-	6	11	190
GN 7580-ALS-55-70-C-C	55	70	16	6.1	-	5	-	12.3	-	27.5	56	26	26	56	6	11	184
GN 7580-ALS-55-70-C-D	55	70	16	6.1	M 6	5	-	12.3	-	27.5	56	26	26	56	6	11	190
GN 7580-ALS-55-70-D-A	55	70	16	6.1	M 6	5	10	12.3	18	27.5	56	-	26	-	6	11	190
GN 7580-ALS-55-70-D-B	55	70	16	6.1	M 6	5	10	12.3	18	27.5	56	-	26	-	6	11	197
GN 7580-ALS-55-70-D-C	55	70	16	6.1	M 6	5	-	12.3	-	27.5	56	26	26	56	6	11	190
GN 7580-ALS-55-70-D-D	55	70	16	6.1	M 6	5	-	12.3	-	27.5	56	26	26	56	6	11	197
GN 7580-ALS-75-100-A-A	75	100	22	8.1	-	6	14	-	25	37.5	80	-	45	-	8	13	478
GN 7580-ALS-75-100-A-B	75	100	22	8.1	M 8	6	14	-	25	37.5	80	-	45	-	8	13	490
GN 7580-ALS-75-100-A-C	75	100	22	8.1	-	6	14	16.8	25	37.5	80	45	45	80	8	13	478
GN 7580-ALS-75-100-A-D	75	100	22	8.1	M 8	6	14	16.8	25	37.5	80	45	45	80	8	13	490
GN 7580-ALS-75-100-B-A	75	100	22	8.1	M 8	6	14	-	25	37.5	80	-	45	-	8	13	490
GN 7580-ALS-75-100-B-B	75	100	22	8.1	M 8	6	14	-	25	37.5	80	-	45	-	8	13	503
GN 7580-ALS-75-100-B-C	75	100	22	8.1	M 8	6	14	16.8	25	37.5	80	45	45	80	8	13	490
GN 7580-ALS-75-100-B-D	75	100	22	8.1	M 8	6	14	16.8	25	37.5	80	45	45	80	8	13	503
GN 7580-ALS-75-100-C-A	75	100	22	8.1	-	6	14	16.8	25	37.5	80	-	45	-	8	13	477
GN 7580-ALS-75-100-C-B	75	100	22	8.1	M 8	6	14	16.8	25	37.5	80	-	45	-	8	13	490
GN 7580-ALS-75-100-C-C	75	100	22	8.1	-	6	-	16.8	-	37.5	80	45	45	80	8	13	477
GN 7580-ALS-75-100-C-D	75	100	22	8.1	M 8	6	-	16.8	-	37.5	80	45	45	80	8	13	490
GN 7580-ALS-75-100-D-A	75	100	22	8.1	M 8	6	14	16.8	25	37.5	80	-	45	-	8	13	490
GN 7580-ALS-75-100-D-B	75	100	22	8.1	M 8	6	14	16.8	25	37.5	80	-	45	-	8	13	503
GN 7580-ALS-75-100-D-C	75	100	22	8.1	M 8	6	-	16.8	-	37.5	80	45	45	80	8	13	490
GN 7580-ALS-75-100-D-D	75	100	22	8.1	M 8	6	-	16.8	-	37.5	80	45	45	80	8	13	503

COPYRIGHT © 2024

Elesa S.p.A. oraz OTTO GANTER GmbH & Co. KG

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Powielanie części lub całości katalogu tylko za

pisemną zgodą Elesa S.p.A. lub OTTO GANTER GmbH & Co. KG



Więcej informacji na elesa-ganter.pl

ELESA+GANTER POLSKA SP. Z O.O.
ul. Słoneczna 42a, Stara Iwiczna,
05-500 Piaseczno
Polska
+48 22 737 70 47
egp@elesa-ganter.com.pl
elesa-ganter.pl



DESIGNED
FOR ENGINEERING