

Ağır İş Tipi Menteşeler

Paslanmaz Çelik, Güçlenmiş Dayanımlı / Özellikle Agresif Ortamlar için (A4)

ÖZELLİKLER

Tipler

- **Tip A:** gömme başlı vidalar için delikli
- **Tip B:** gömme başlı vidalar ve merkezleme parçaları için delikli

Versiyon NI

Menteşe kanatları

Paslanmaz çelik, Alman Malzeme No. 1.4405

Martensit (C1)

- mat kumlama yapılmış **GS**
- Plastik kaplama
siyah, RAL 9005, dokulu kaplama **SW**

Menteşe pimi

Paslanmaz çelik AISI 440B

- sertleştirilmiş
- özel gresle yağlanmış

Pul rondelalar

Paslanmaz Çelik AISI 301

özel gresle yağlanmış

Versiyon A4

Menteşe kanatları

Paslanmaz Çelik AISI 316 **A4**

mat kumlama yapılmış **GS**

Menteşe pimi

Paslanmaz çelik, Alman Malzemesi No. 1.4542

- sertleştirilmiş
- Özel gresle yağlanmış, FDA uyumu, sınıf H1

Pul rondelalar

Paslanmaz Çelik AISI 316Ti

Özel gresle yağlanmış, FDA uyumu, sınıf H1

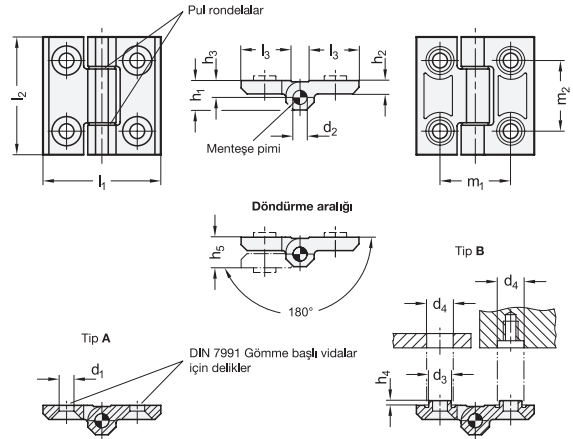


BİLGİ

GN 237.3 ağır iş tipi menteşeler, sert koşullar altında kullanım için tasarlanmış olup kompakt tasarımlarıyla tanınmaktadır. Menteşe pimleri ayrılmaz parçalardır ve menteşelerin güçlü şok ve titreşimlerin olduğu ortamlarda kullanılmasını sağlarlar.

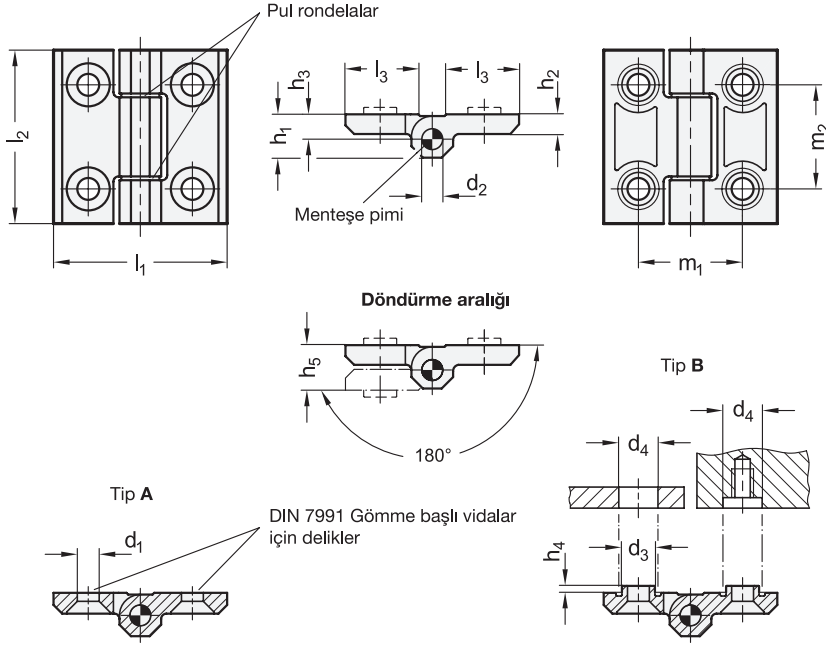
Menteşeler kanatlarının malzemesi (Versiyon N1), martensitlen yapısı sayesinde çok sağlamdır ve bazı kısıtlamalarla birlikte de olsa özellikle agresif ortamlarda kullanılmaya uygundur. Ağır iş tipi menteşeler (Versiyon A4), kullanılan malzemeler sayesinde özellikle agresif ortamlarda da kullanılabilir. Menteşe bileşenleri ve yağlamanın etkili sürünme eşleştirmesiyle aşınma minimuma azaltılır.

Tip B menteşede, büyük yükler durumunda yanal kaymayı önleyen ve montaj vidalarını müsaade edilmeyen yanal kuvvete karşı koruyan merkezleme parçaları vardır.



TEKNİK BİLGİ

- Paslanmaz çelik özellikler (bkz. sayfa A26)
- Metal Menteshelerin Yük Derecelendirme Bilgisi (bkz. sayfa A40)



GN 237.3-NI

STAINLESS STEEL

Açıklama	l ₁	l ₂	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄ +0.5	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	l ₃	m ₁	m ₂	⚖
GN 237.3-NI-50-50-A-GS	50	50	6.3	6	9.5	10	12.5	6	6.5	2	13	21	30	30	110
GN 237.3-NI-50-50-B-GS	50	50	6.3	6	9.5	10	12.5	6	6.5	2	13	21	30	30	115
GN 237.3-NI-50-50-A-SW	50	50	6.3	6	9.5	10	12.5	6	6.5	2	13	21	30	30	110
GN 237.3-NI-50-50-B-SW	50	50	6.3	6	9.5	10	12.5	6	6.5	2	13	21	30	30	115
GN 237.3-NI-60-60-A-GS	60	60	8.3	8	12.5	13	16	8	8.5	3	17	25.5	36	36	215
GN 237.3-NI-60-60-B-GS	60	60	8.3	8	12.5	13	16	8	8.5	3	17	25.5	36	36	220
GN 237.3-NI-60-60-A-SW	60	60	8.3	8	12.5	13	16	8	8.5	3	17	25.5	36	36	216
GN 237.3-NI-60-60-B-SW	60	60	8.3	8	12.5	13	16	8	8.5	3	17	25.5	36	36	221
GN 237.3-NI-80-80-A-GS	80	80	10.3	10	14.5	15	20	10	10.5	4	21	36	50	50	485
GN 237.3-NI-80-80-B-GS	80	80	10.3	10	14.5	15	20	10	10.5	4	21	36	50	50	490
GN 237.3-NI-80-80-A-SW	80	80	10.3	10	14.5	15	20	10	10.5	4	21	36	50	50	480
GN 237.3-NI-80-80-B-SW	80	80	10.3	10	14.5	15	20	10	10.5	4	21	36	50	50	485

GN 237.3-A4

STAINLESS STEEL

Açıklama	l ₁	l ₂	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄ +0.5	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	l ₃	m ₁	m ₂	⚖
GN 237.3-A4-50-50-A-GS	50	50	6.3	6	9.5	10	12.5	6	6.5	2	13	21	30	30	115
GN 237.3-A4-50-50-B-GS	50	50	6.3	6	9.5	10	12.5	6	6.5	2	13	21	30	30	120
GN 237.3-A4-60-60-A-GS	60	60	8.3	8	12.5	13	16	8	8.5	3	17	25.5	36	36	218
GN 237.3-A4-60-60-B-GS	60	60	8.3	8	12.5	13	16	8	8.5	3	17	25.5	36	36	223
GN 237.3-A4-80-80-A-GS	80	80	10.3	10	14.5	15	20	10	10.5	4	21	36	50	50	487
GN 237.3-A4-80-80-B-GS	80	80	10.3	10	14.5	15	20	10	10.5	4	21	36	50	50	495