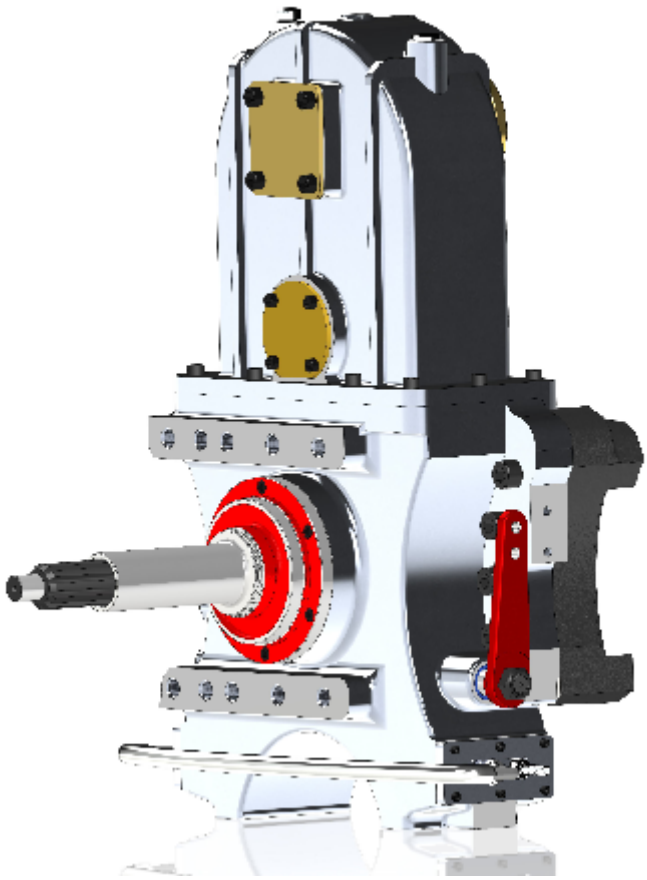
# Şanzıman Tipi : ZF9S-1115 TO

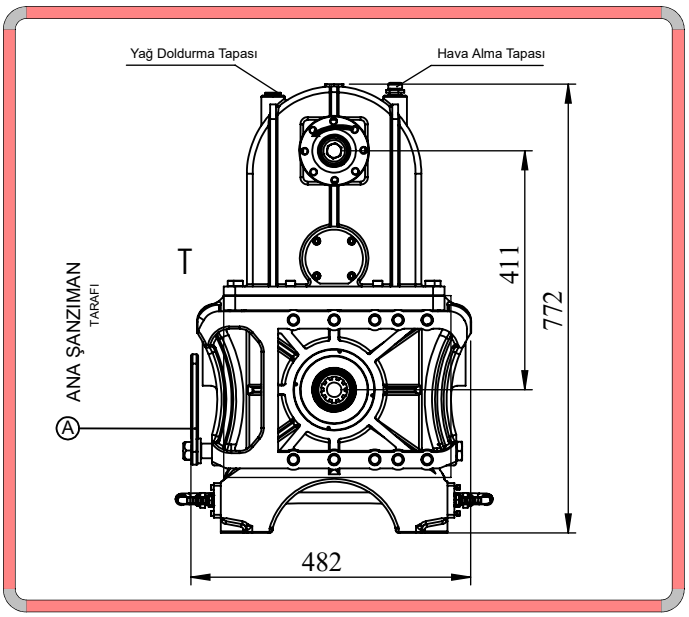
Genel Bilgiler

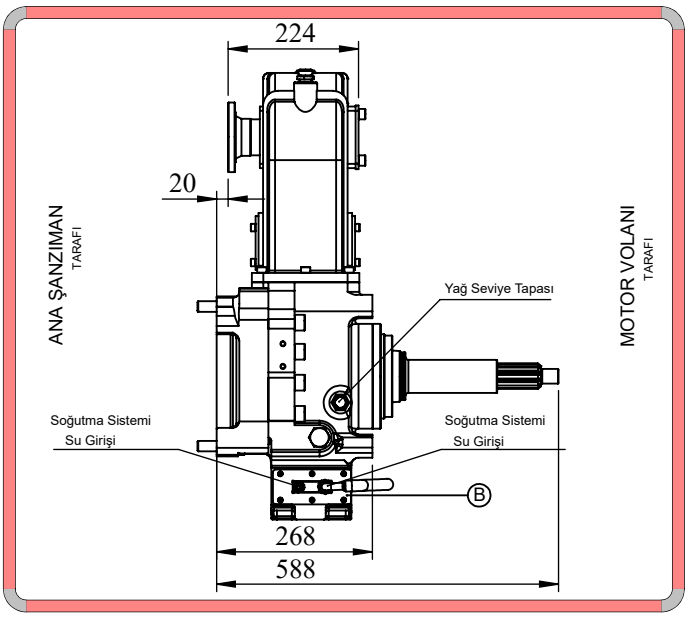


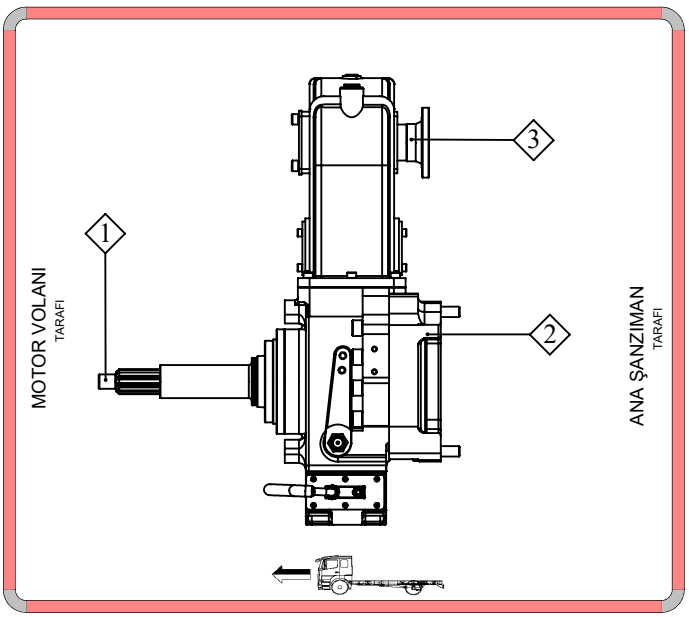
- Şanzıman Tipi : ZF - 9S-1115 TO PTO
- çıkışı diferansiyel tarafındayken
- ekipman sürüş modunda çalışabilir.
- Ürünün su ile soğutma sistemi vardır.
- Kontrol tipi : Mekanik veya Havalı
- Ürün, motor volanı ile şanzıman arasına monte edilir.
- Hareket halindeyken ekipmanı devreye almayın!
- Uygulama Alanı;
- İtfaiye Araçları
- Yol Bakım Araçları
- Uygulama alanı: su tankerleri ve diğer araç üstü ekipmanlar

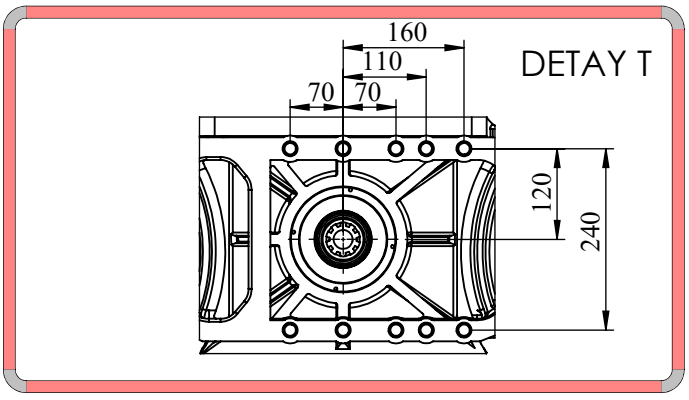
# Şanzıman Tipi : ZF9S-1115 TO

Çıkış Detayları



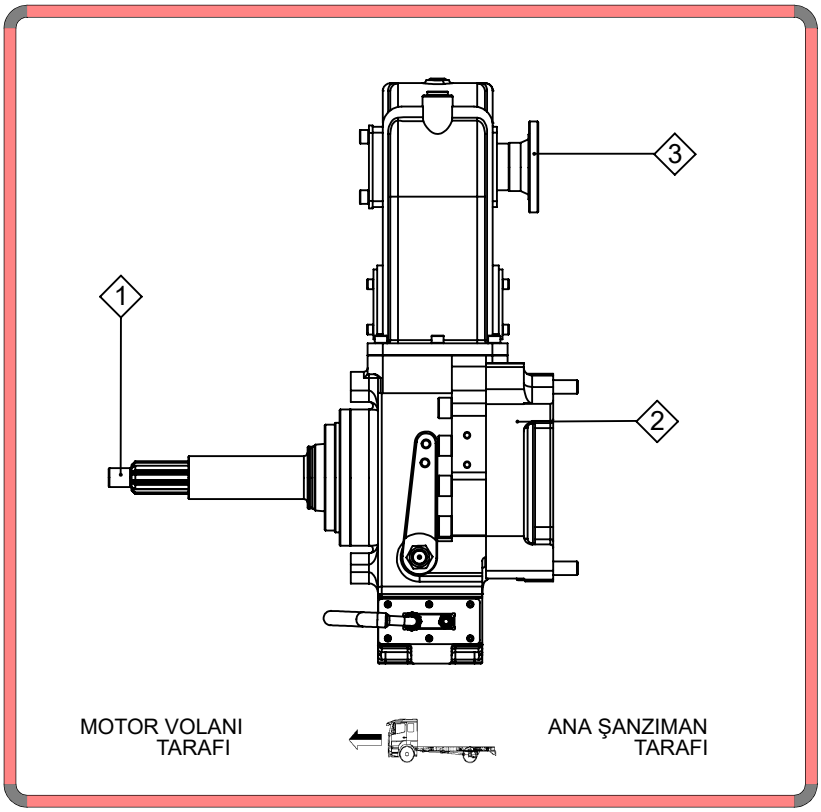

| | |
|---|---|
| 1 | Debriyaj balatası bağlantı tarafı |
| 2 | Ana şanzıman bağlantı tarafı<br>Ekipman çıkışı |
| 3 | |
| A | Ekipmanı devreye alma/çıkarma kolu |
| B | Soğutma sistemi |

# Şanzıman Tipi : ZF9S-1115 TO

## Teknik Detaylar

| Teknik Değerler | | | |
|---|---|---|---|
| | **Maksimum Değerler** | **İç Oran** | **Çalışma Devri Aralığı (max.)** |
| ① & ② | 4300 Nm | 1/1 | - |
| ③ | 159 kW | 1/1.25 1/1.5 1/1.8 1/2.2 | 3000 rpm |
| | | | |

| | |
|---|---|
| Ağırlık | 115 kg |
| Gövde Malzemesi | AL |
| Yağ Tipi ve Miktarı | 80W-90 ve gösterge tapasına kadar |

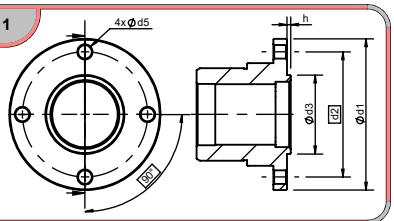



**- Kozmaksan Şirketi katalogda verilen bilgileri önceden bildirmeden değiştirme hakkını saklı tutar.Bu belge genel bilgiler içerir ve taahhüt ve sözleşme niteliğinde değildir.**
**- Verilen güç ve tork bilgileri *sadece* PTO/ara şanzımana aittir. Uygulama yapılacak şanzıman, motor ve aracın PTO/ara şanzıman için uygun gördüğü değerleri *aşmayınız.***
**- Şanzımana cıvata ile bağlanan PTO'lara takılacak pompa, şaft vb. parçaların ağırlık ve askıda kalan uzunlukları şanzıman ve araç üreticisinin onayladığı limitleri geçmemelidir.**

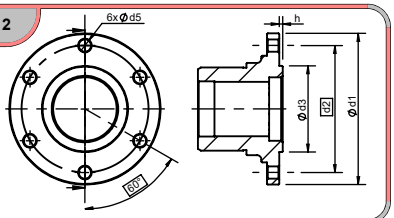
# Şanzıman Tipi : ZF9S-1115 TO

## Seçenekler

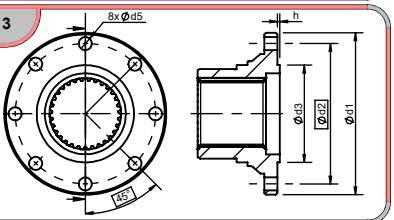
Şekil 1



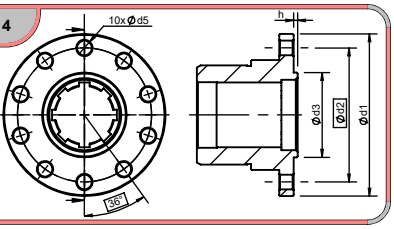

Şekil 2



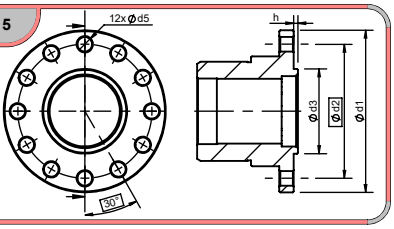

Şekil 3



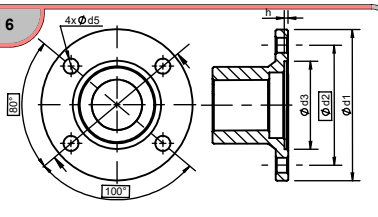

Şekil 4



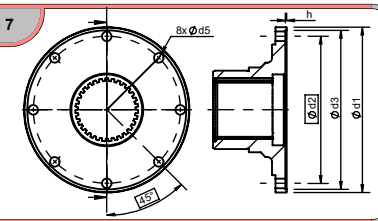

Şekil 5



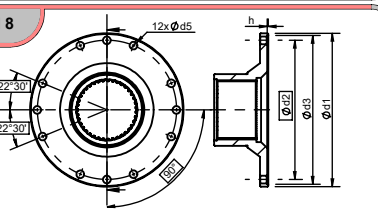

Şekil 6



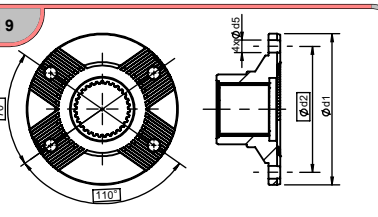

Şekil 7



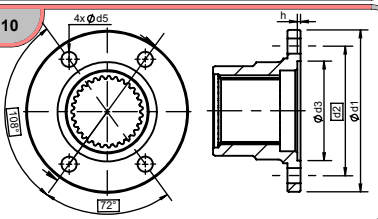

Şekil 8




Şekil 9

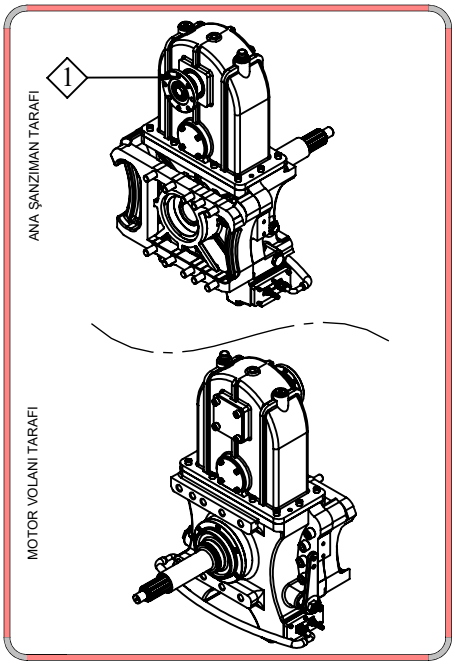



Şekil 10




Şekil 11

Şekil 12




| Şekil No | Cıvata Sayısı | Ø d1 | Ø d2 | Ø d3 | Ø d5 | h | Standart | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | ⑦ | ⑧ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 6 | 100 | 84 | 57 | 8,1 | 2,3 | ISO 7646 - DIN 100 | C06-170 | | | | | | | |
| 6 | 4 | 116 | 95.25 | 69.85 | 12,1 | 2,3 | ISO 7646 | C06-195 | | | | | | | |
| 3 | 8 | 120 | 101,5 | 75 | 10,1 | 2,3 | ISO 7646 - DIN 120 | C06-115 | | | | | | | |
| 6 | 4 | 97 | 79,37 | 60,32 | 10,1 | 2,3 | ISO 7647-SAE1300 | C06-212 | | | | | | | |

Her türlü soru veya talebiniz için lütfen KOZMAKSAN ile iletişime geçin.

HİDROLİK POMPA ve ARA ŞANZIMAN PTO İMALAT SAN.LTD.ŞTİ.AOS. 1. OSB.
Erkunt Cad. No: 6 Sincan / ANKARA Tel. +90 312 267 39 71 - Faks +90 312 267 38 72 info@kozmaksan.com.tr Web sitesi: www.kozmaksan.com.tr