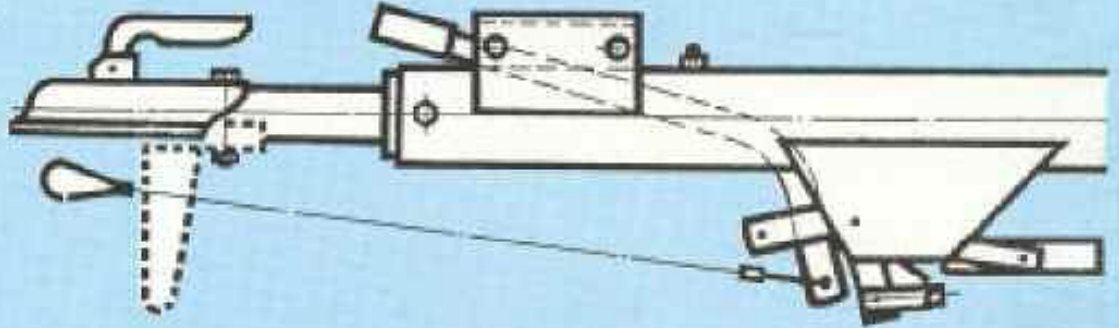
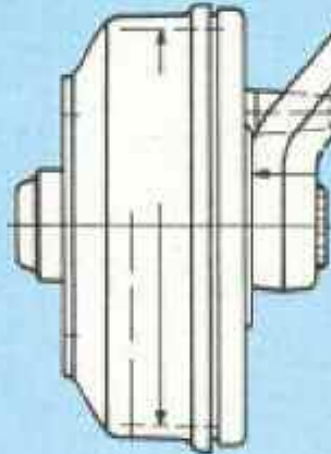
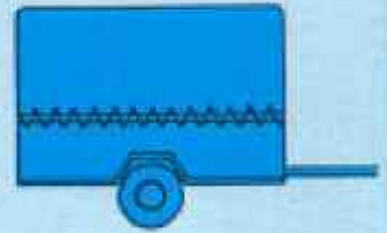
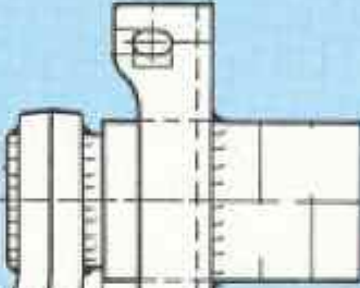
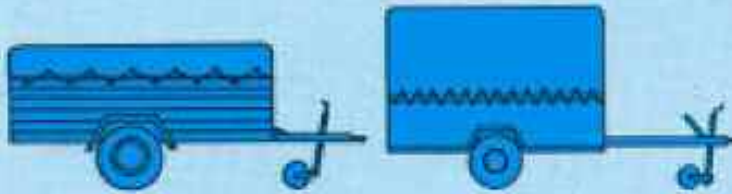


RUBBER SUSPENSIONED TORSION AXLES



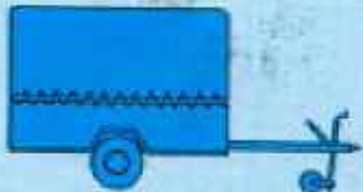
Hafif römorklar için
akslar, çeki okları, çeki
kanca ve sistemleri
şasileri

Axles, drawbars,
overrun hitches and
chasis for light trailers



15. 02. 2004

Yeni Telefon No: 370 25 02 (3 Hatt)
Fax No: 371 47 07



tuğbay otomotiv

sanayi ve ticaret a.ş.

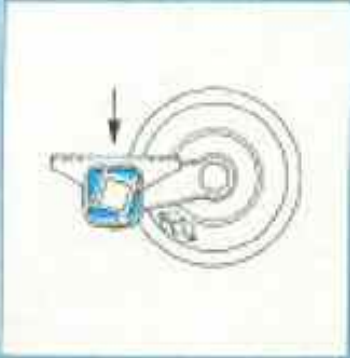
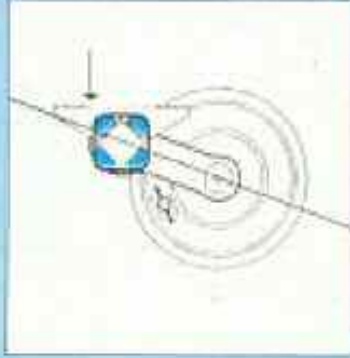
Çayırar Mevkii No: 35 81540
K. Maltepe-İSTANBUL/TURKEY
Telefon: 370 25 02 (3 Hatt)
Telefax: 371 47 07

Yeni Telefon No: 370 25 02 (3 Hatt)
Fax No: 371 47 07



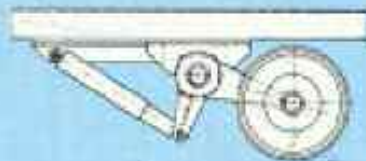
LASTİK TORSİYONLU AKSLAR

TUGBAY OTOMOTİV SANAYİ A.Ş. tarafından üretilmekte olan Lastik Süspansiyonlu Torsiyonlu akslar 25 km/saat hız limitinin üstünde 400 kg'dan 1300 kg kapasiteye kadar imal edilmekte olup, her çeşit römorkta emniyetle kullanılmaktadır. Genelde kare, üçgen, beşgen kesitli özel profilli dış taşıyıcı aks borusu ile, iç aks boru profili arasına özel kalitedeki lastik çubuklar özel bir teknoloji ile yerleştirilmiştir. Kare kesitli profilli aks kolları



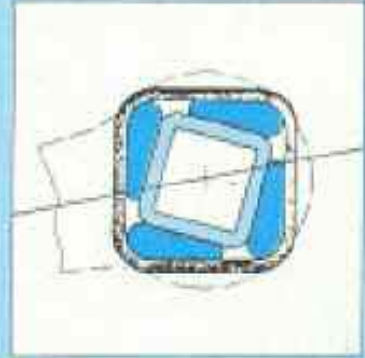
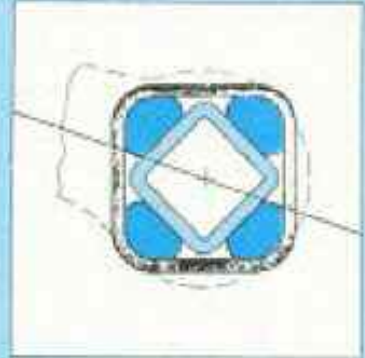
Yeni Telefon No: 370 25 02 (3 H.)
Fax No: 371 47 07

45°'lik bir Torsiyonlu borulmaya müsaittir. Özel çelikten profilendirilmiş olarak imal edilen Aks tork kolları, aks ve borusuna emniyetli bir şekilde kaynak edilmiştir. Her bir yarım aks müstakil bir şekilde Titreşim yapabildiğinden taşıdığı römork çok iyi bir yol stabilitesine sahip olur. Lastik Torsiyon çubukları, titreşimleri çok iyi bir şekilde absorbe edip ideal bir damper vazifesi görmektedir. İstenildiğinde de sistem amortisörlerle takviye edilerek son derece yüksek konfor elde edilmektedir. Aksların ana sistemini oluşturan lastik torsiyonlu gövde, hiçbir bakıma gerek duyulmadan pratikte ömür boyu hizmet verebilecek bir yapıya sahiptir. Üretilmekte olan lastik torsiyonlu akslar römorka derhal monte edilebilecek şekilde teslim edilmektedir. Her bir aks kafasında iki adet Otomotiv tip konik masuralı rulmanlı yatak kullanılmakta olup, rulmanlı yataklar özel olarak Molibden di-sülfütlü yağla yağlanmış olup çok uzun müddet yağlanmaya ve bakıma ihtiyaç göstermez.



İstenildiğinde akslar özel sistemli Otomatik Atalet freni ile teçhiz edilebilir. Fren sistemli akslar Kampana, balata, Fren mekanizması, Fren balataları ve bilyonlarla birlikte verilmektedir.

aksların en büyük avantajlarından birisi de aks gövdesinin doğrudan yük taşıma karakterinde olması ve Römork kasalarının son derece hafif olması ve azami derecede yola yakın yapılabilmesidir.



Yeni Telefon No: 370 25 02 (3 H.)
Fax No: 371 47 07



OTOMOTİV
TANIM VE PAZARLAMA
LİMİTED ŞİRKETİ
KATILIMLI ŞİRKET
YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.
Sic. No: 27114 Mers: 081000127114000000
Tic. Sic. No: 27114 Mers: 081000127114000000
Yatırım Menkul Değerler A.Ş. 27114 Mers: 081000127114000000