

# فصل پنجم

## بازرسی جرثقیل قبل از عملیات بار برداری

### *Pre-Operational Inspection*

بر اساس استاندارد **ASME/ANSI B30.5** که به عنوان مرجع  
وراهنما مورد استفاده قرار میگیرد ، باید نقاط زیر توسط اپراتور  
مورد بازرسی قرار گیرد.

نشانه‌ها

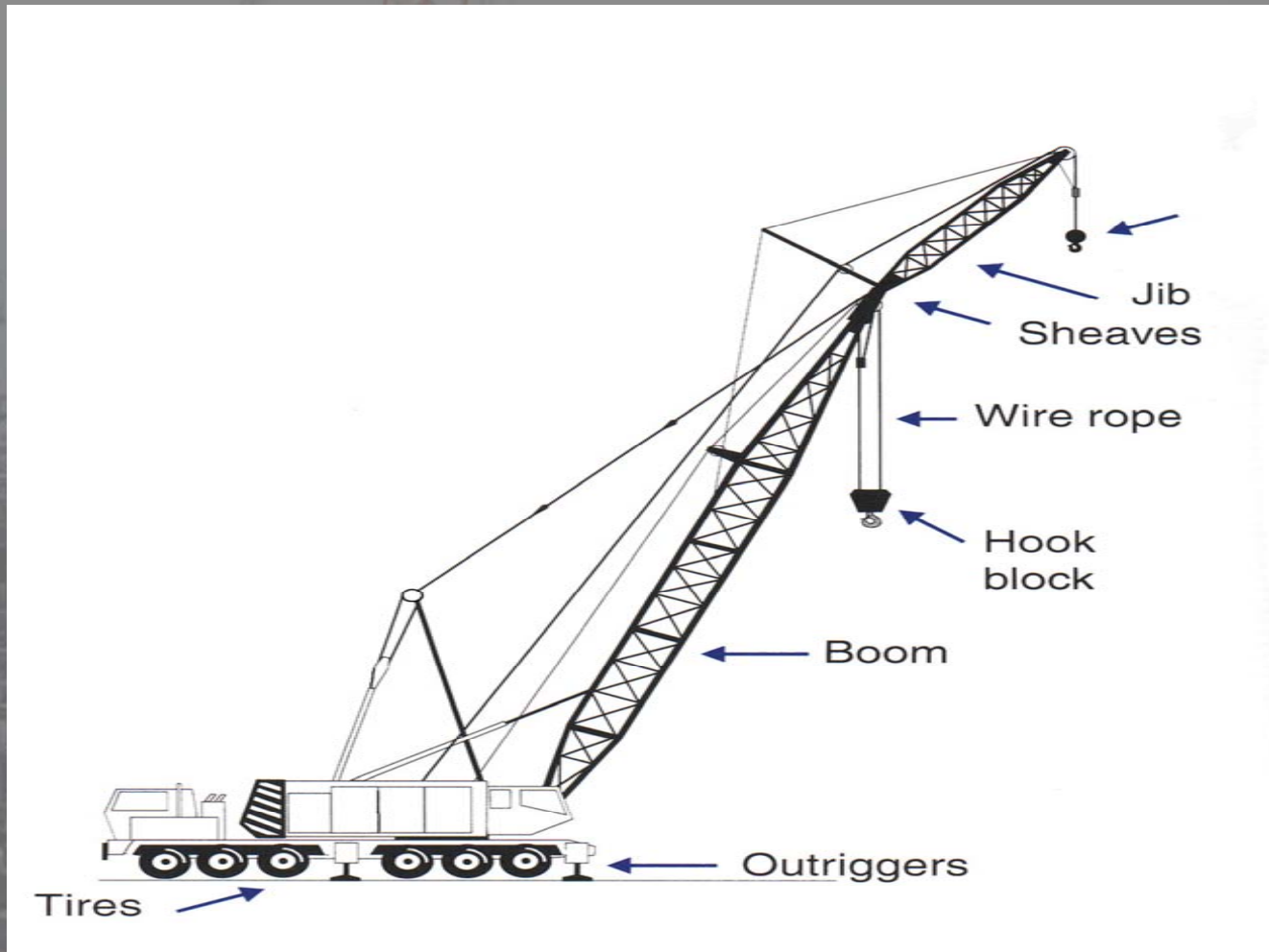
کابین و تجهیزات آن

تایرها

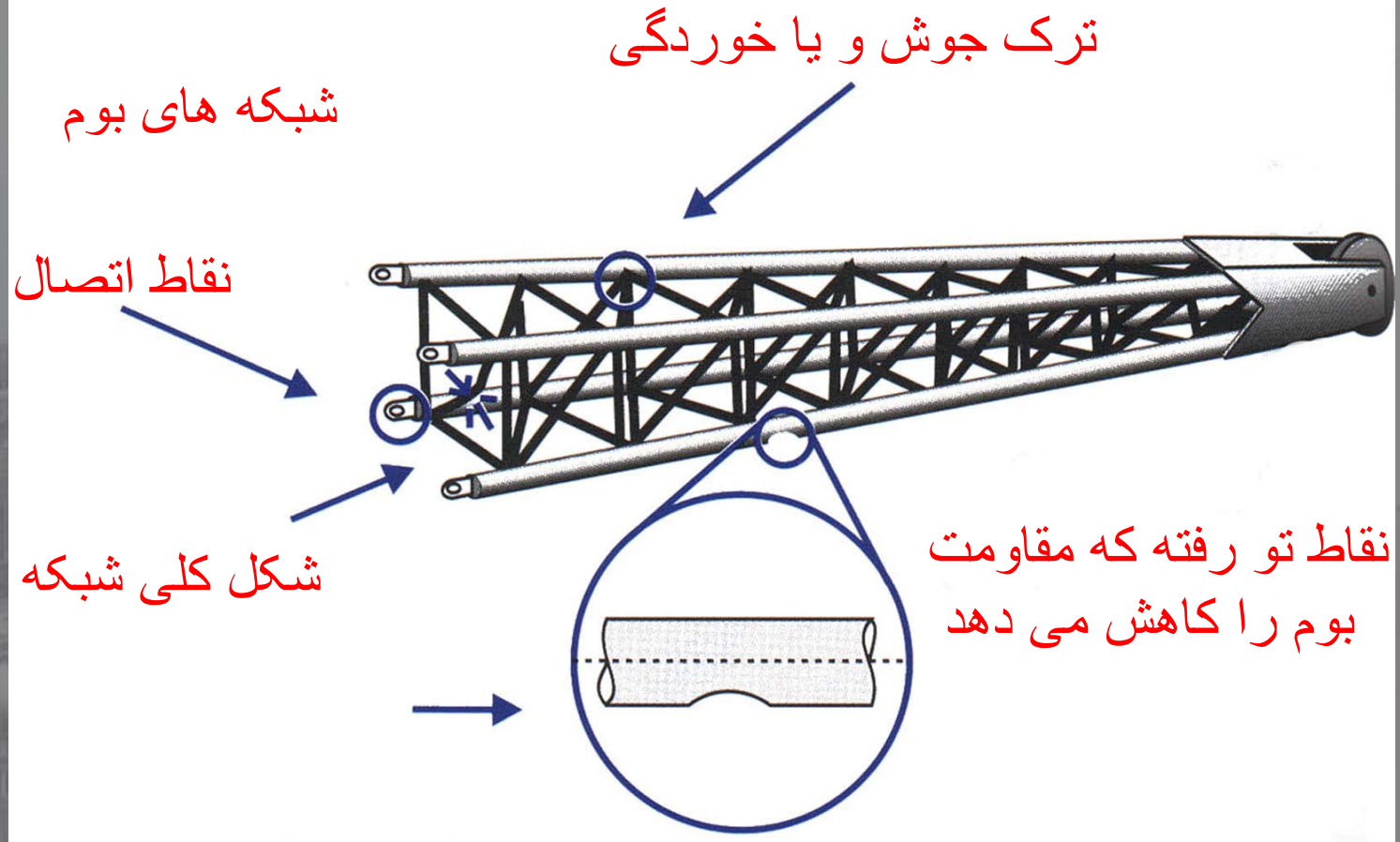
قلاب و ضامن آن



قسمتهایی که در زیر مشخص شده در صورت عیب داشتن،  
قبل از عملیات باید تعویض و یا تعمیر شوند



# بازدید اجزای بوم

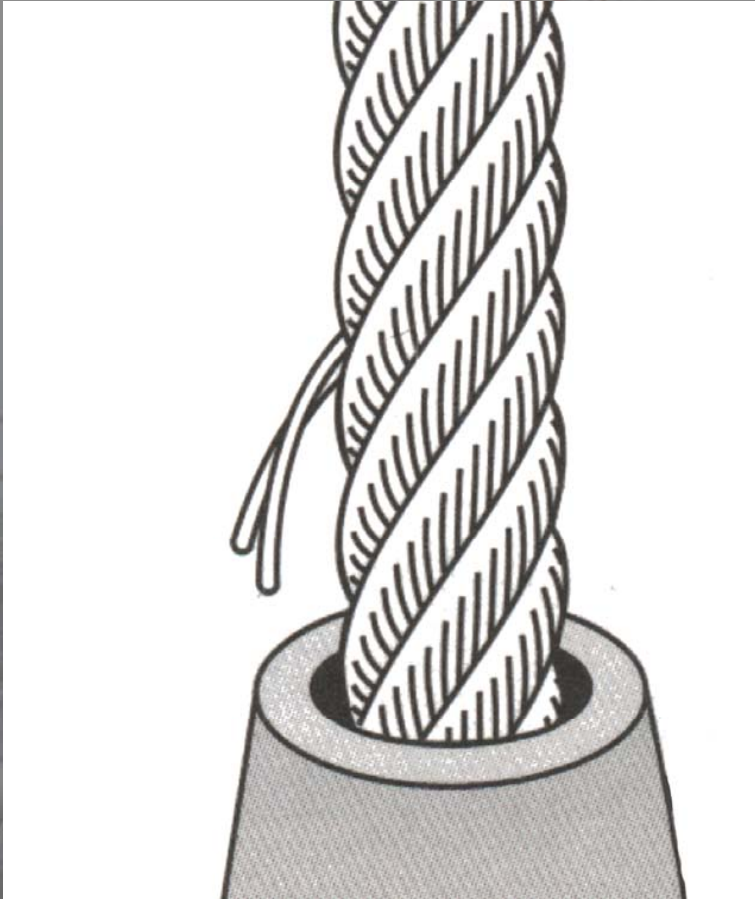




# اپراتور باید روزانه وایردستگاه را مورد بازرسی قرار دهد. درحین بازرسی دقت کنید به:

بد فرم شدن گره خوردگی،  
صدمه، بریدگی وایرو  
سائیدگی و شکست هسته





بریدگی 2 وایر در  
انتهای نگهدارنده، زمان  
تعویض وایر میباشد  
(End Connection)

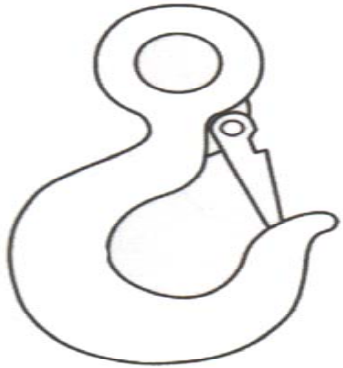
فصل دهم

انواع تجهیزات باربرداری

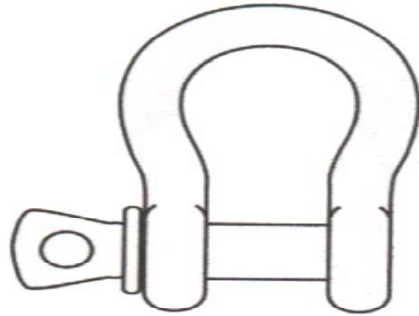
*Rigging Accessories*

# Types of Hardware

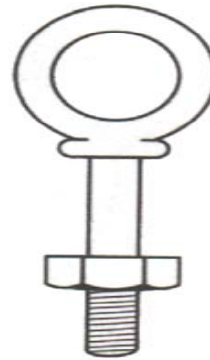
**Hooks**



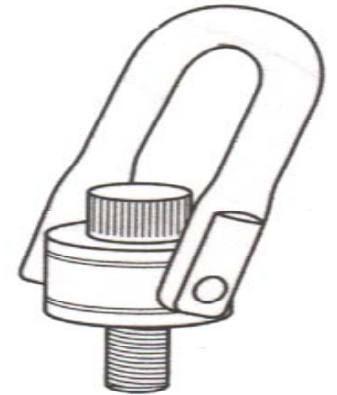
**Shackles**



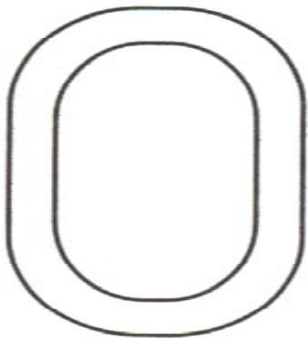
**Eye Bolts**



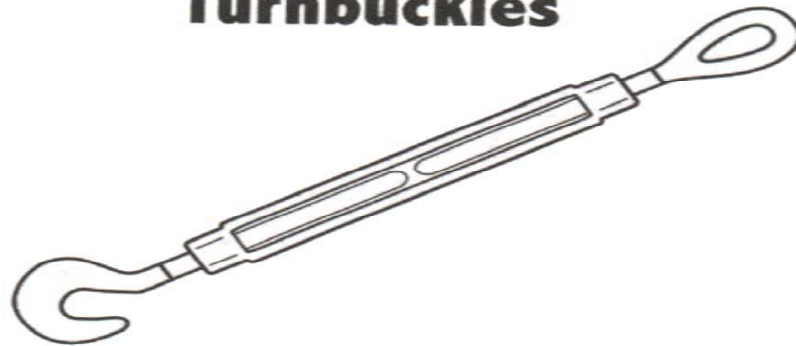
**Hoist Rings**



**Master Links**



**Turnbuckles**



**Blocks**





# انواع تجهیزات باربرداری

Wire sling Rope

1- وایر اسلینگ

Shackle

2- شکل

Synthetic Web Sling

3- بت

Hook

4- هوک

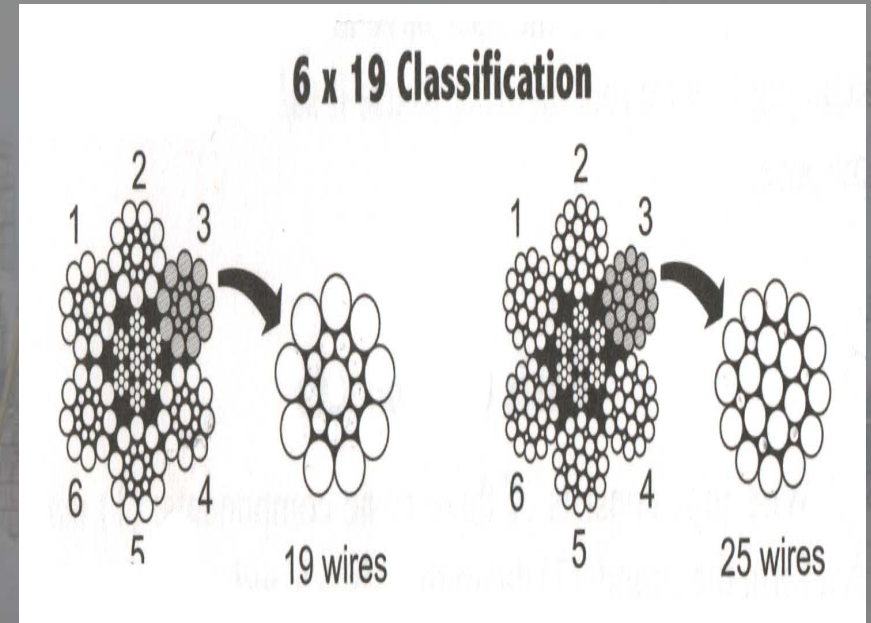
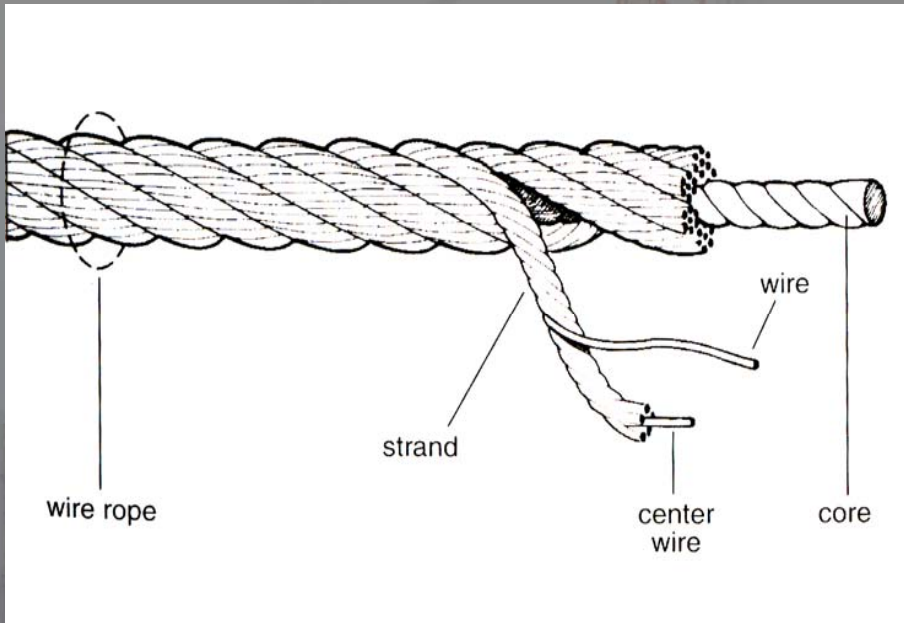
# Wire sling Rope

# واير اسلینگ



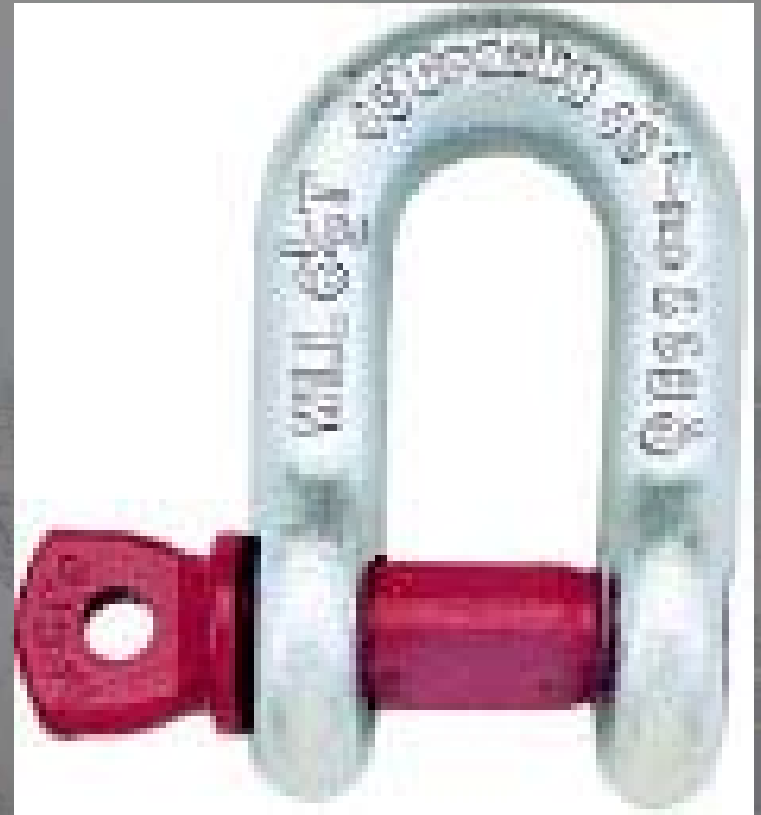
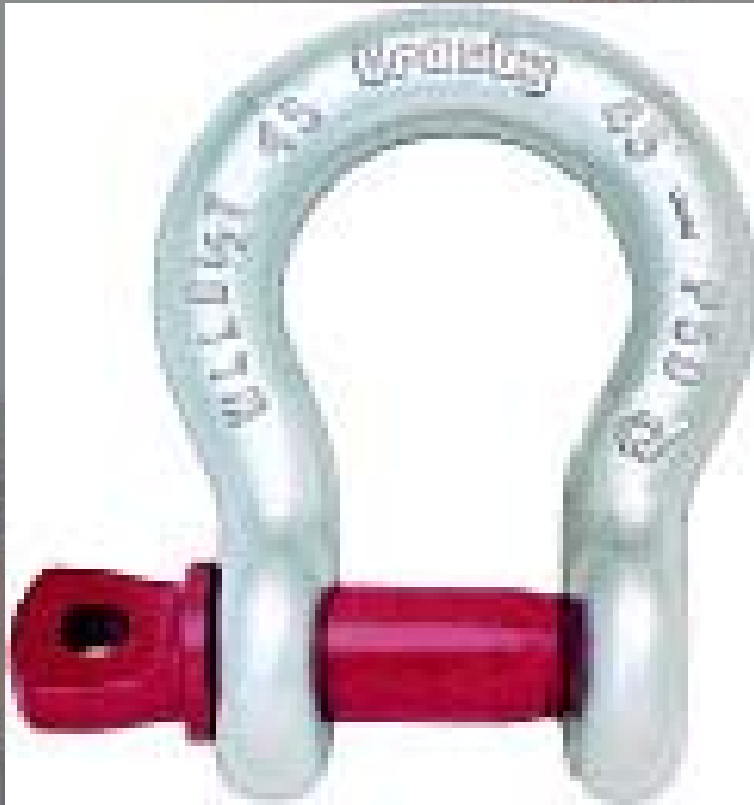


# ساختمان وایر



# Shackle

# شکل

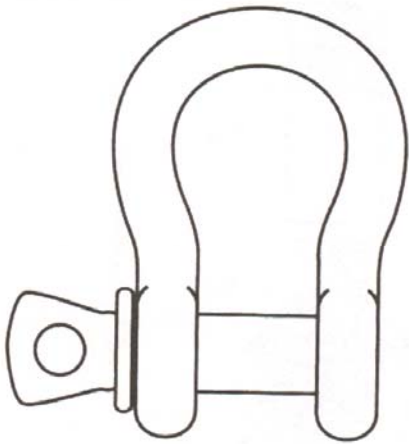




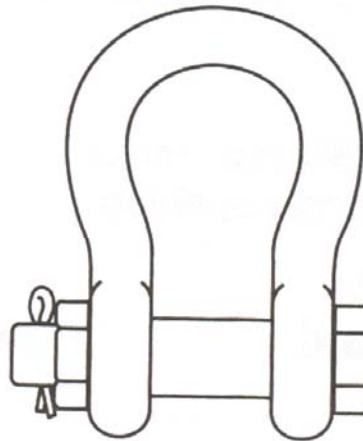
# انواع شكل

## Types of Shackles

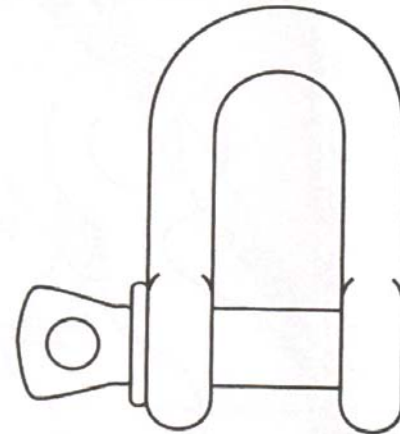
**Screw Pin  
Anchor Shackle**



**Bolt Type  
Anchor Shackle**



**Screw Pin  
Chain Shackle**



**Hook**

**هوک**



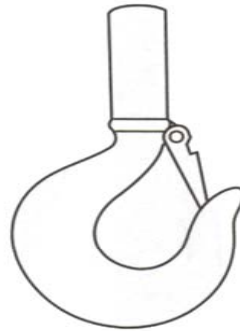
# انواع هوك

## Types of Hooks

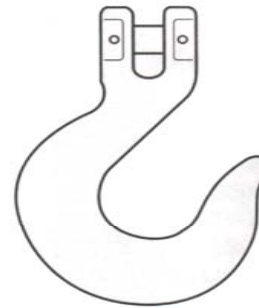
**Eye Hook**



**Shank Hook**



**Clevis Hook**



**Grab Hook**



**Sorting Hook**



**Sliding  
Choker Hook**



# Synthetic Web Sling

بالت

