

Biçerdöverler

13. HAFTA

Hasat Makineleri

1) Hububat hasat makineleri

Biçerdöverler

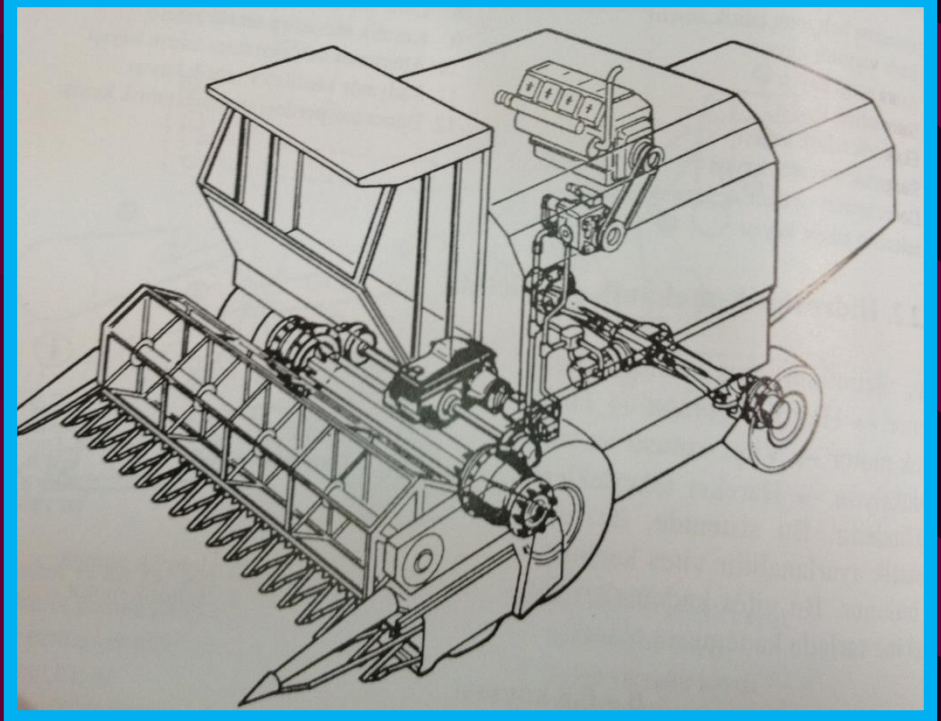
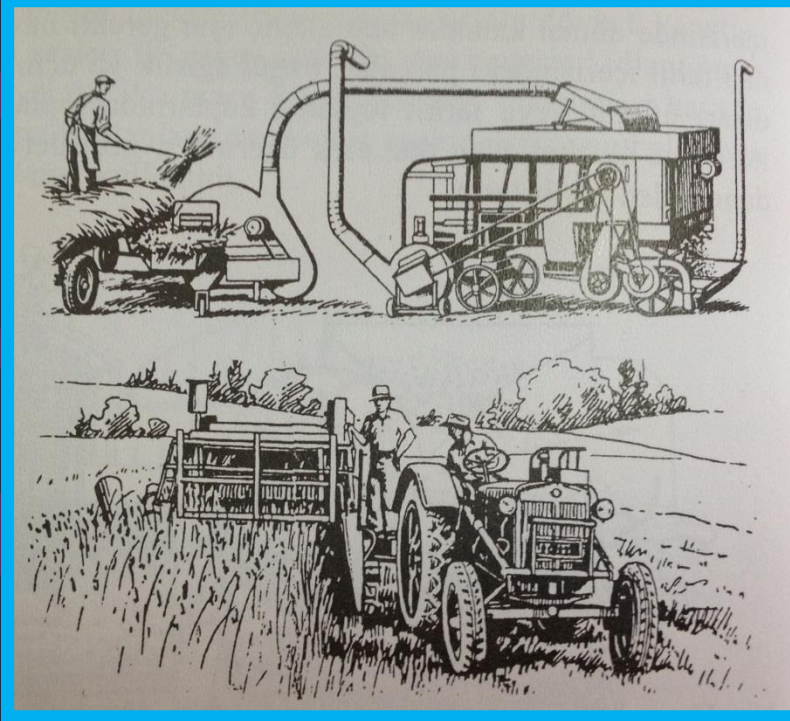


1890'lı yıllarda Kaliforniya'nın geniş tarım alanlarında ürün toplama ve temizlemede kullanılan Benjamin-Holt'un geliştirdiği 30 atla çekilen bu biçerdöverin 1902 yılında Washington eyaletinde bir tarlada hasat esnasındaki görüntüsü.

Hasat Makineleri

1) Hububat hasat makineleri

Biçerdöverler (Bütün işlerin bir arada yapılması)



Hasat Makineleri

1) Hububat hasat makineleri Biçerdöverler



Ürün işleme düzenleri

Biçme düzeni

Dövme düzeni

Ayırma düzeni

Temizleme düzeni

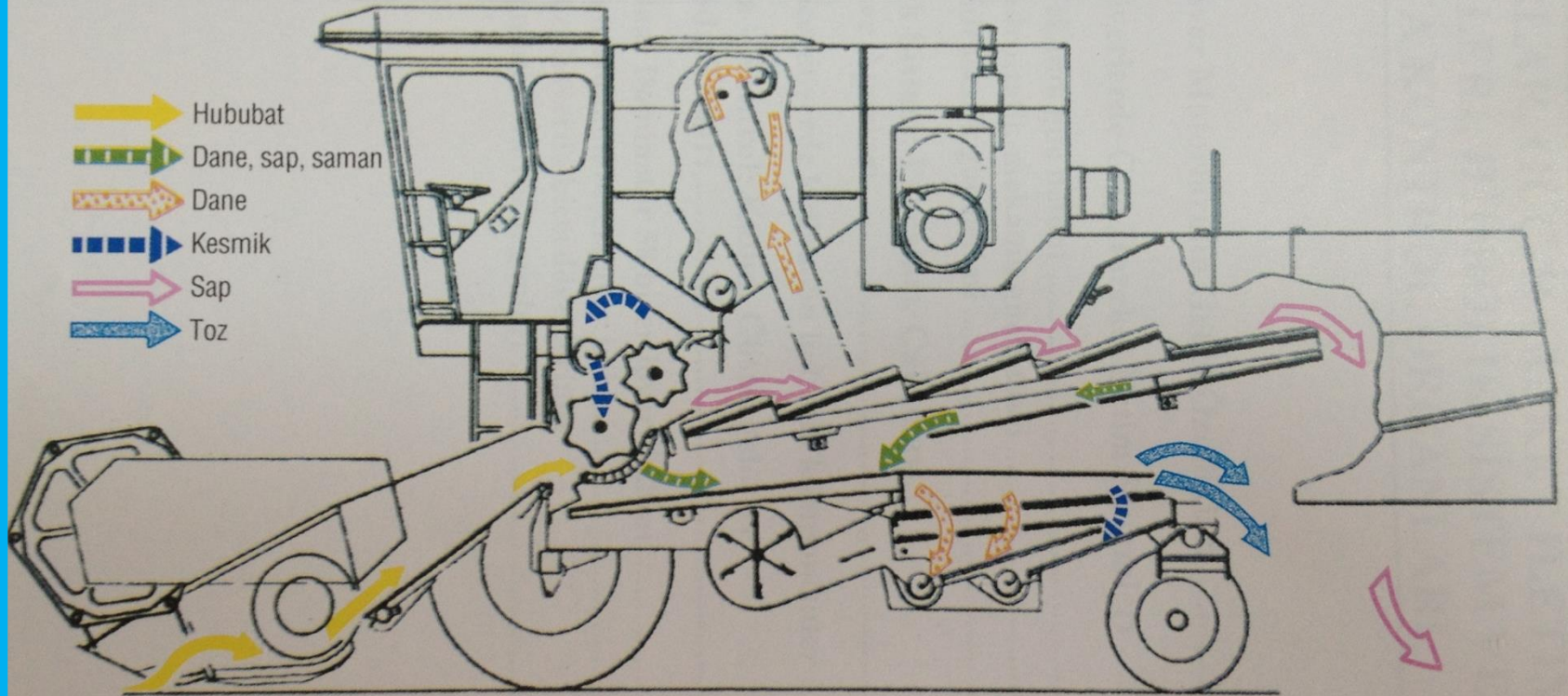
Ürün iletim, depolama, boşaltma düzeni

İlave düzenler

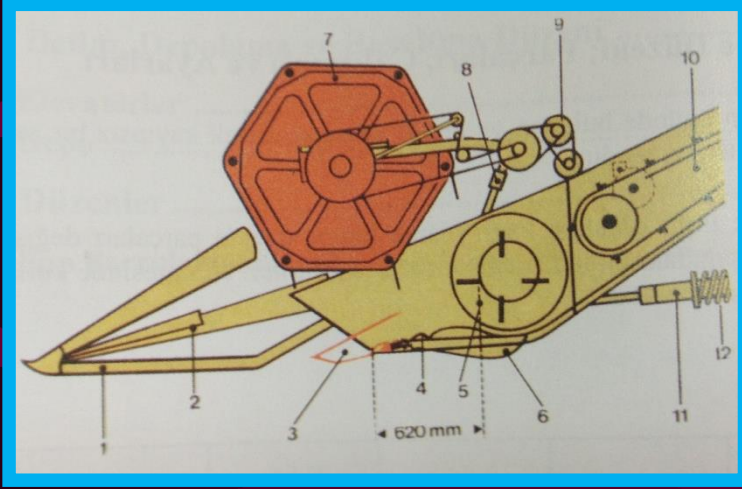
Hasat Makineleri

1) Hububat hasat makineleri

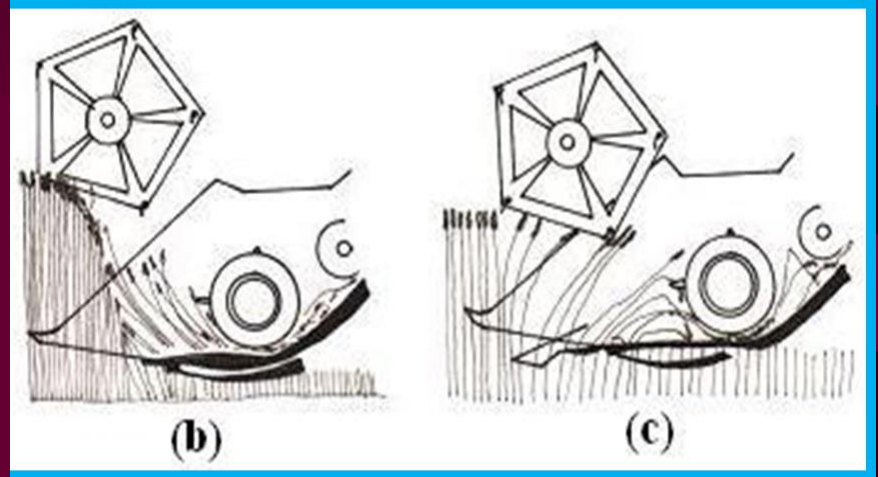
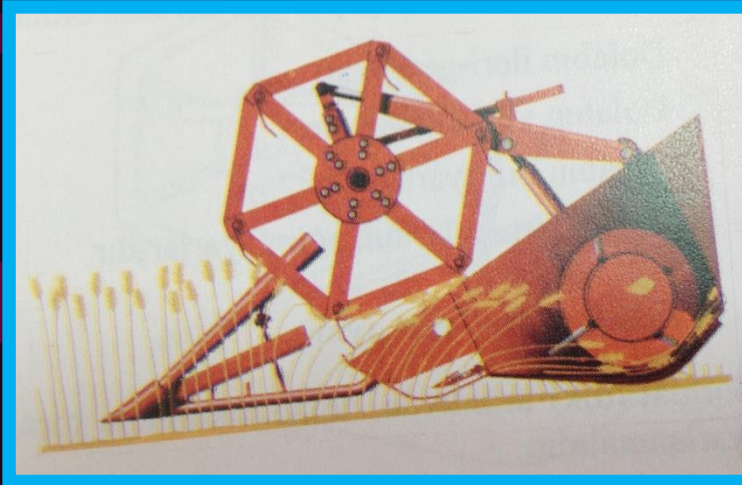
Biçerdöverler (sağır elek ?)



Hasat Makineleri



- 1) Hububat hasat makineleri
Biçerdöverler
Dolap devri ve konumları



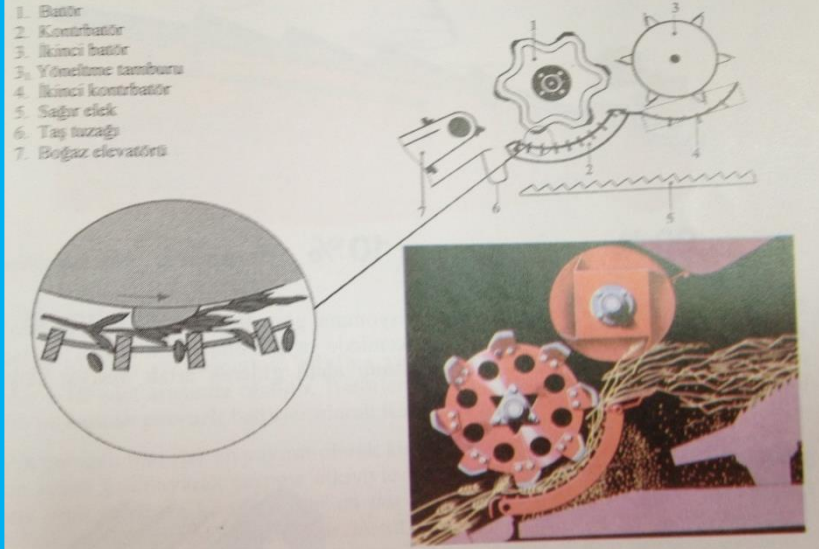
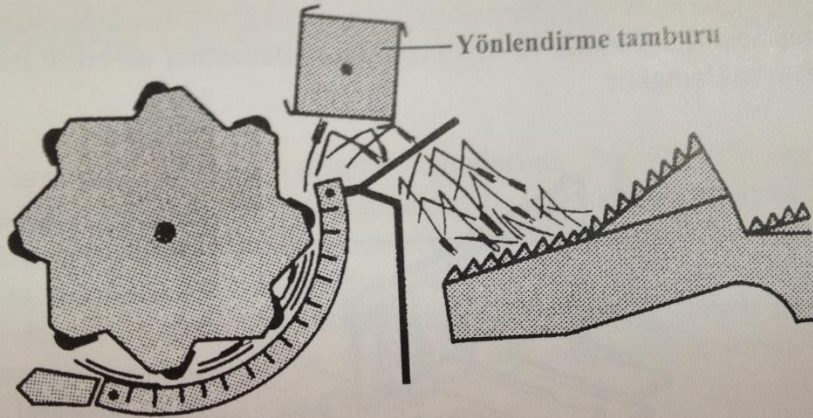
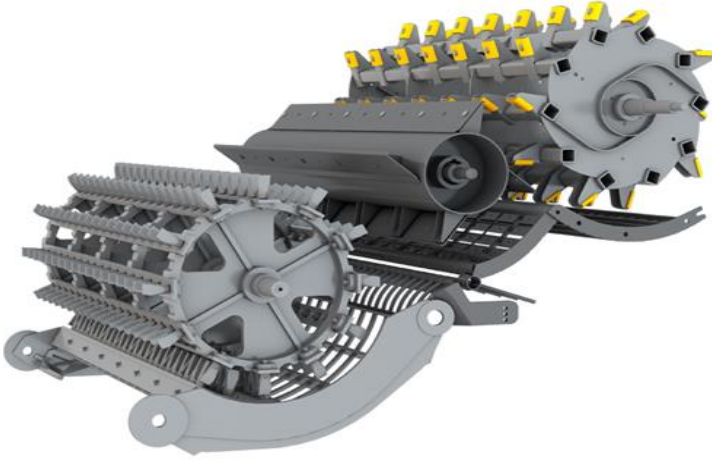
Hasat Makineleri

1) Hububat hasat makineleri

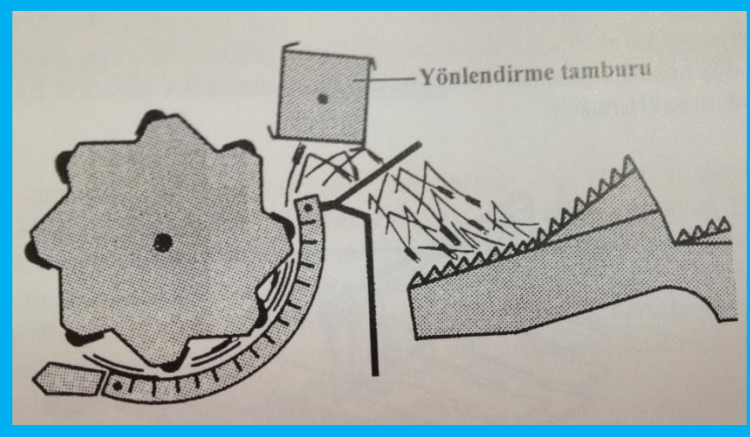
Biçerdöverler

Batör-kontrbatör

Ürün cinsi-aralık ve devir



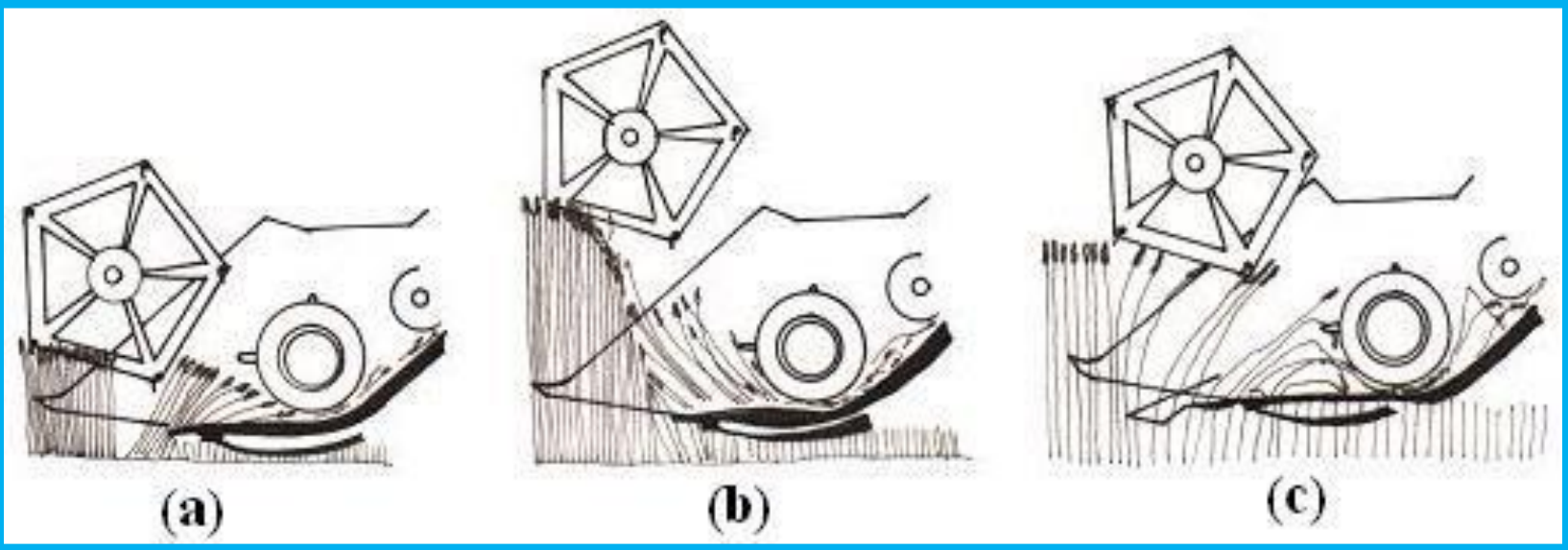
Hasat Makineleri



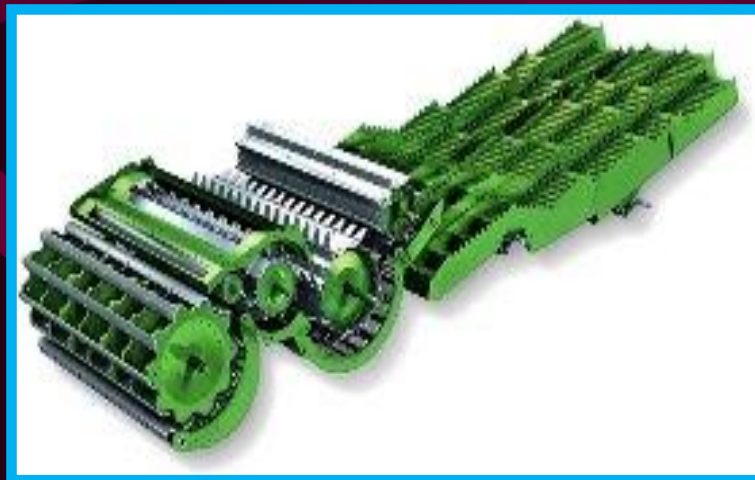
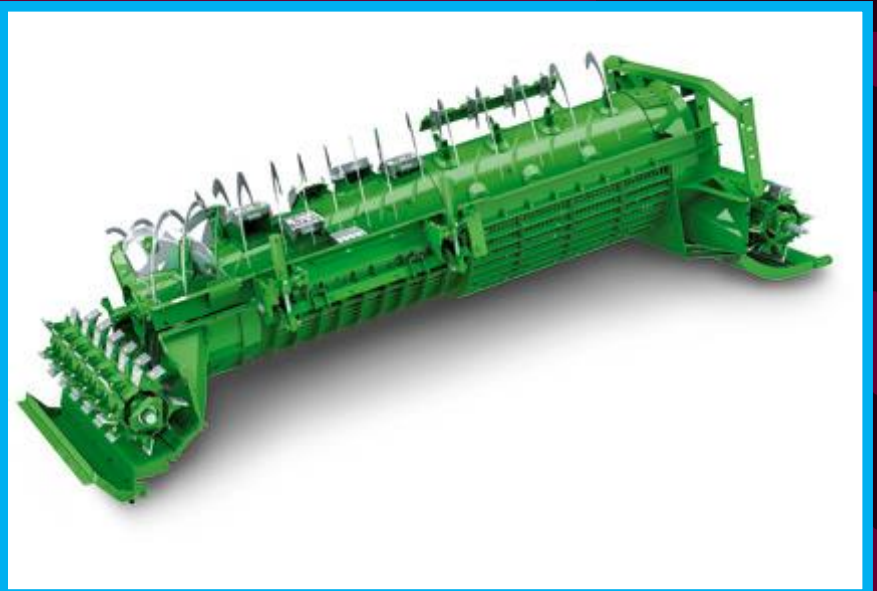
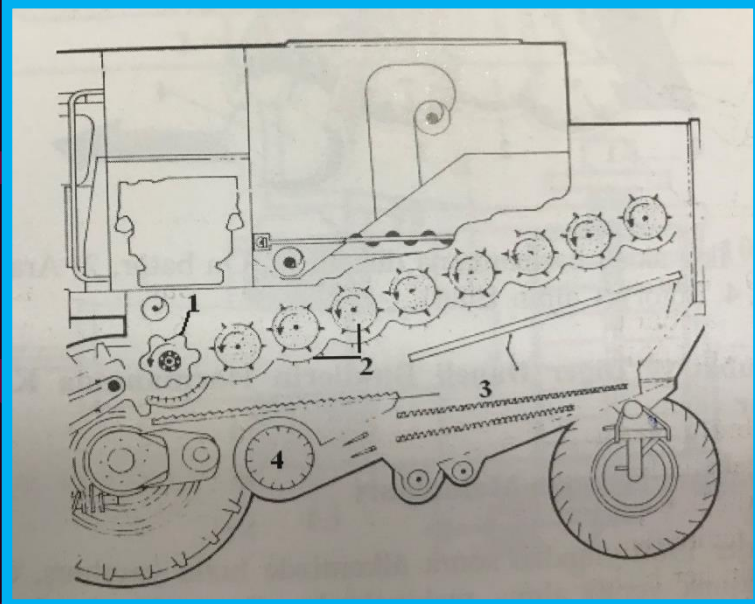
1) Hububat hasat makineleri
Biçerdöverler

Batör-kontrbatör

Ürün cinsi-aralık ve devir



Hasat Harman Makineleri



Hasat Harman Makineleri

MAKİNE

