

## Çekirdek (Tohum) Kırma Ve Kabuk Ayırma Makinesi

### Makinenin temel amacı;

Ayçiçeği veya yağlık ayçiçeği tohumu (çekirdeği) için kabuk ile iç kısmı ayrıştırılması için kullanılır. Yüksek verimli ve yüksek tonajlı bir makinedir.

### Makinenin çalışma prensibi;

Çekirdekler (tohumlar) kabuklarından ayrıştırılmak için elevatör yardımı ile değirmenlere dökülür. Değirmenlerde kabukları kırılan ürünler eleme sistemine dökülür. Eleme sistemine aktarılırken aspiratör yardımı ile kabuklar siglona çekilir. Yatay eleme sistemine aktarılan ürün tırnak sistemli elekler yardımı ile iç kısımlar ve kabuklar ayrıştırılır. Yan kanallardan kalan kabuklar alınırken ön tarafa iç kısımlar çıkar. İç çıkarma ve kabuk ayırma işleminde yüksek tonaj ve yüksek verime sahip bir makinedir.

### Makinenin teknik özellikleri;

Toplam 4 kırma değirmeni ve 4 eleme alanına sahiptir.

### Makinenin kapladığı alan

700x320x570 cm dir.

Toplam motor gücü 26.7 kw dir.  
380 volt ile çalışmaktadır.

