

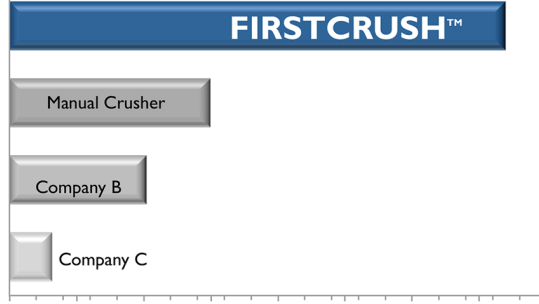
# FIRST + CRUSH

## İLACI OTOMATİK OLARAK TOZA ÇEVİRİR

Pen State Üniversitesi Mühendislik koleji 1896 yılında kurulmuş olup, ülkenin önde gelen mühendis eğitimcilerinden biri olarak uzun bir geleneğe sahiptir ve 380 kişilik full time çalışan fakülte üyesi ile ülkenin en büyük programlarından birine sahiptir. 2009 yılının son baharında okul, sağlık sektörüne yeni bir bakım standardı tanımlamanın ilk adımı olarak pazardaki mevcut ilaç ezme sistemlerini test etti.

Penn State Ün. tarafından aşağıdaki gibi rapor edilmiştir;

Rakiplerine oranla %200'den daha fazla toz haline getirdiği tespit edilmiştir.



\* Toz haline getirmek problemi ortadan kaldırır.

\* İlaçları tüküren hastalar için hasta beslenme tüplerinin tıkanması bakımından tozun inceliği klinik verimliliği etkiler.

\* İlaç ezme için en zor olan çeşitli ilaçların kombinasyonunda bile ( Calciums, Multi-Vitamins, Senakotlaxatives ) First Crush zaman ve çabayı en aza indirgeyerek ilaçları toz buz, un ufak ederek ezilmesini sağlar.

## UYGULAMA ADIMLARI



RESİM 1

RESİM 2



RESİM 3

RESİM 4



RESİM 5

RESİM 6



ENDÜSTRİDEKİ İLK TAM OTOMATİK İLAÇ EZME MAKİNASI

# TOZ SORUNA YOL AÇMAZ



Çekiç / Zımba  
& Pense



Orjinal İlaç Ezici



Mortar & Pestle



Silent Knight

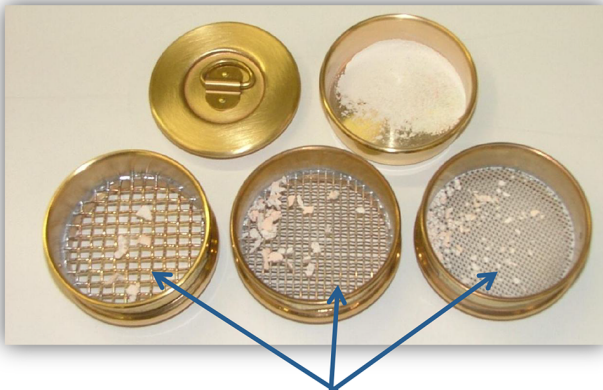


**FIRST CRUSH**  
AUTOMATICALLY TURNS PILLS TO POWDER™

## Günümüzün MANUEL KIRICILARI İLE İLGİLİ Sorunları

Hemşirelik yöneticilerine yönelik bir ankete göre:

- % 96 kötü ezme performansı olduğunu rapor etmiştir.
- % 88 sürecin çok uzun olduğunu veya çok fazla adım içerdiğini belirtti.
- % 82'si fiziksel zorlanmadan şikayet etti.
- Üçte ikisi yanlış doz endişelerini arttırdığını belirtmiştir.



Günümüzün manuel ürünleri hastaların tükürme ve tüp tıkanıklığına kaygısız kalır.



**COMPLETE RX CUP**  
FIRST CRUSH AUTOMATED PILL CRUSHER

Üst kapak kırmak için & Alt kapak karıştırmak ve servis etmek için.

Benzersiz MEDSHIELD – FDA Onaylı

“Statiksiz tedavi” Çapraz kontaminasyon bariyeri.

**IntegraMed**  
Healthcare Innovations

**DİSTRİBÜTÖR**  
Namık Kemal Mah. Tek Selvi Sok. No: 14  
Ümraniye / İSTANBUL  
Tel : (0216) 355 72 37  
Fax : (0216) 606 13 40  
E-Posta : info@integramedikal.com

ENDÜSTRİDEKİ İLK TAM OTOMATİK İLAÇ EZME MAKİNASI