

N-SENS ProKnife



NANOSSENS[®]

Spectroscopic Solutions for Industries

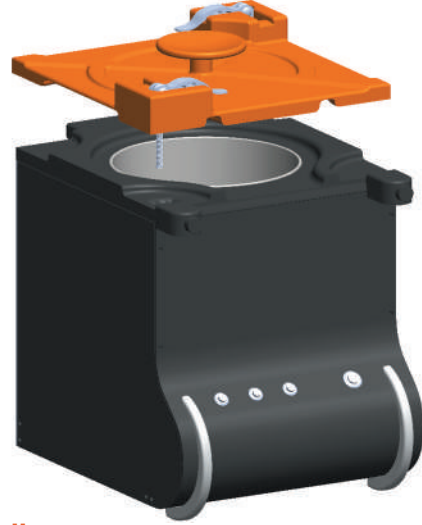
www.nanosens.com.tr

N-SENS ProKnife

N-SENS ProKnife, yüksek yağ, yüksek nem ve lif içeriğine sahip tahıl, tohum ve yem numunelerinin öğütülmesi için su soğutmalı bir laboratuvar değirmenidir. N-SENS ProKnife, benzersiz tasarımı ile hızlı ve basit öğütme işlemi sağlarken aynı zamanda kolay bakımı sayesinde numune hazırlama adımını yeni bir noktaya taşımaktadır. N-SENS ProKnife, kuru, yumuşak, orta-sert ve sert doku dahil olmak üzere numunelerin öğütülmesini ve homojen bir yapıya sahip olmasını sağlamaktadır. N-SENS ProKnife, su soğutmalı özelliği sayesinde özellikle sıcaklığa duyarlı numuneler için kolaylıkla çalıştırılabilmekte ve temizlenebilmektedir.

Hızlı ve Pratik Çözüm

- Yüksek devirli rotor sayesinde iki ile on saniye arasında istenilen sürelerde hızlı öğütme işlemi yapılabilmektedir.
- Zamanlayıcı kontrolü, öğütme işleminin yüksek oranda tekrarlanabilir ve homojen olmasını sağlamaktadır.



Güvenli Kullanım

- Sağlam ve benzersiz tasarım, güvenli ve kolay kullanım sağlamaktadır.
- Emniyet kilitli kapağı sayesinde kolay açılıp kapanan ProKnife, kapak açıkken değirmenin yanlışlıkla çalışmasını engellemektedir.
- Öğütmeden sonra tek elle kolayca radyal ayaklara sabitlenerek hızlı ve verimli numune alımı sağlamaktadır.

Teknik Özellikler

Örnek Tipi	Dane, tahıl, tohum, yem (6 mm'e kadar peletler dahil)
Örnek Boyutu	500 g'a kadar
Öğütme Hızı	25 000 rpm
Partikül Boyutu	Örnek türüne göre değişkendir
Zamanlayıcı	2-5-10 saniye
Güvenlik	Mikroanahtar
Temizlik	Manuel
Soğutma Suyu	2 litre/dakika, 10-15 °C
Boyutlar	245x310x330 mm
Ağırlık	12 kg
Güç Kaynağı	220-240 V, 50-60 Hz