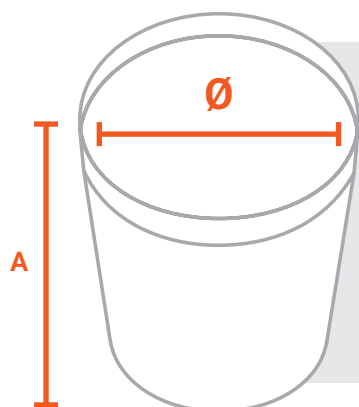


# Escolha corretamente os sacos de lixo.

Saiba como calcular o tamanho e a capacidade.

Com duas fórmulas simples, pode determinar de forma rápida e fiável o tamanho correto do seu saco de lixo, para obter soluções que se ajustam na perfeição, sem escorregar nem rasgar.



## Recipientes redondos

Meça a altura (A) e o diâmetro (Ø) do recipiente.

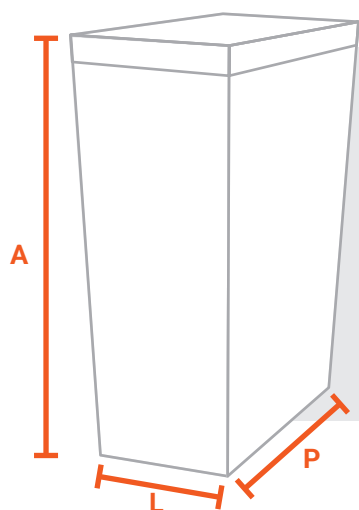
Largura do saco de lixo\* =  $(\text{Ø} \times 3,14)/2$

Comprimento do saco de lixo\*\*  
= Altura do recipiente +  $\frac{1}{2} \text{Ø}$

Capacidade =  $3,14 \times \text{raio}^2 \times \text{altura}$

**Mathe-Tipp: So stimmt das Ergebnis.**

Raio =  $\frac{1}{2} \times \text{Ø}$   
O resultado da capacidade é expresso em  $\text{cm}^3$ . Se dividir o resultado por 100, obtém os litros.



## Recipientes quadrados

Meça a largura (L), a altura (A) e a profundidade (P) do recipiente.

Largura do saco de lixo\* =  $L + P$

Comprimento do saco de lixo\*\*  
= altura do recipiente +  $\frac{1}{2}$  do lado mais curto

Capacidade =  $L \times A \times P$

## Dica prática: como garantir que o saco de lixo fica bem preso.

\* + prever uma margem de cerca de 10% na largura.

\*\* + prever uma margem de cerca de 12 cm para dobrar sobre o rebordo.

Calcule sempre com base nas dimensões interiores.

Para recipientes cónicos, utilize as dimensões mais largas.



Contacto pessoal:

**kaiserkraft**  
works.