

Kibun

VUELTA *suave.*

SECAR LA ROPA CON

bolas de lana

DOSIS · AROMA ·
CUIDADO · 6 BOLAS XXL

LO QUE TE ESPERA

Gracias por elegir nuestras bolas de secadora. Seis bolas de lana de oveja, no hace falta más – y unos pocos gestos para que realmente valgan la pena. Este cuadernillo te muestra cuántas bolas van en cada carga, cómo dosificar el aceite esencial sin dejar manchas y cómo cuidarlas para que te acompañen mucho tiempo.

PARA EMPEZAR

Tu juego 3

Qué hacen las bolas en la secadora 4

En tres pasos 5

Cuántas bolas por carga 6

TU ROPA

Tejido por tejido 7

Qué no va a la secadora 8

Secar antes: lo que de verdad ayuda 9

Menos arrugas 10

Cuando chisporrotea 11

AROMA Y CUIDADO

Dosificar el aceite esencial 12

Seis aromas a lo largo del año 13

Después del secado 14

Pelusas y motas 15

Refieltrar las bolas 16

Cuánto duran 17

Preguntas frecuentes 18

Tu chuleta 19

TU
JUEGO

Seis bolas, una bolsa, una caja – las desempaquetas y ya puedes empezar.



1

6 BOLAS XXL

8 cm de diámetro y de 35 a 40 gramos cada una. Lo bastante grandes para separar la ropa, y afieltradas en pura lana de oveja.

2

1 BOLSA DE ALGODÓN

La casa de las bolas entre dos cargas. Deja pasar el aire – justo lo que la lana necesita después de la secadora.

3

1 CAJA DE REGALO

Por si las bolas cambian de manos: la caja está pensada para regalarla tal cual.

8 CM DE DIÁMETRO

Ese es el tamaño de una bola – más o menos la palma de la mano. Las bolas pequeñas desaparecen entre las toallas; estas no.

Las bolas son blancas y llevan una cara de oveja bordada. Cada una está afieltrada a mano, así que no hay dos exactamente iguales.

QUÉ HACEN LAS BOLAS
EN LA SECADORA

Nada de magia, tres cosas sencillas – y ocurren todas en cuanto el tambor empieza a girar.

1

MANTIENEN LA ROPA SEPARADA

La ropa mojada se pega y forma bultos. Las bolas se meten entre medias, de modo que el aire caliente llega a toda la carga.

2

ABSORBEN HUMEDAD

La lana de oveja retiene mucha humedad y la devuelve en el tambor caliente. Así el aire se mantiene en movimiento.

3

AFLOJAN EL TEJIDO

El golpeteo constante deja la ropa más suave y sale del tambor menos apelmazada – sobre todo toallas y plumón.

Y LO QUE NO HACEN

No sustituyen a la plancha. Las camisas salen más lisas que sin bolas, pero una camisa que tiene que quedar impecable sigue pasando por la plancha. Las bolas tampoco traen aroma propio – ese lo añades tú, ver página 12.



EN TRES
PASOS

De verdad no hay más. Las bolas simplemente se quedan en el tambor, carga tras carga.



1

LAS BOLAS AL TAMBOR

Mételas junto con la ropa mojada – repartidas, no todas en un montón.



2

PROGRAMA DE SIEMPRE

No tienes que cambiar nada. Las bolas aguantan cualquier programa.



3

SACA LA ROPA, DEJA LAS BOLAS

Pueden quedarse en el tambor hasta la siguiente carga. Solo sácalas si la secadora va a estar parada un tiempo.

¿LA PRIMERA VEZ?

Haz la primera carga con toallas. Ahí se nota mejor la diferencia – y si una bola nueva suelta una fibra, en el rizo no se ve.

VARIAS CARGAS SEGUIDAS

Deja las bolas dentro. Después del primer ciclo están algo húmedas – no importa, devuelven esa humedad en la siguiente vuelta.

DÉJALAS ENFRIAR

Justo después del programa las bolas queman. Si quieres sacarlas enseguida, espera unos minutos o sácalas junto con la ropa.

CUÁNTAS BOLAS
POR CARGA

La regla más importante de este cuadernillo: cuanto más llena esté la secadora, más bolas. Pocas bolas en una carga llena no hacen casi nada.

CARGA	BOLAS	POR QUÉ
PEQUEÑA	3	Unas camisetas o un juego de ropa interior. Más bolas no tendrían trabajo en un tambor medio vacío.
MEDIO LLENA	4	El caso de cada día. Cuatro bolas encuentran sitio suficiente entre la ropa para trabajar.
LLENA	6	Las seis. Úsalas todas – un tambor lleno necesita cada una de ellas.
PLUMÓN	6	Chaquetas, almohadas y nórdicos necesitan el golpeteo constante para que el plumón vuelva a separarse.

LA REGLA PRÁCTICA

Mejor una bola de más que una de menos. No se pueden pasar de dosis – solo suena algo más.

NUNCA LLENES EL TAMBOR HASTA ARRIBA

Da igual cuántas bolas uses: si el tambor va hasta el borde, el aire ya no pasa. Dos tercios es lo mejor que puedes hacer por tu tiempo de secado.

ASÍ NOTAS QUE FUERON DEMASIADO POCAS

- La ropa sale del tambor hecha un ovillo retorcido.
- Las toallas quedan planas en lugar de esponjosas.
- El programa dura más que de costumbre con la misma cantidad.

TEJIDO
POR TEJIDO

En algunos tejidos notas las bolas enseguida, en otros menos.
Esto es lo que puedes esperar.

TOALLAS

El ejemplo perfecto. El rizo queda bastante más esponjoso porque los bucles se levantan en vez de secarse aplastados. Usa las seis bolas, las toallas pesan.

PLUMÓN Y ALMOHADAS

Aquí las seis se notan. El plumón mojado se apelmaza; el golpeteo constante lo vuelve a separar hasta que las cámaras se llenan. Dale tiempo a la chaqueta y, si hace falta, pon un segundo programa.

ROPA DE CAMA

Las piezas grandes se enrollan en un churro que sigue húmedo por dentro. Las bolas se meten entre medias y mantienen las capas abiertas. Abotona antes las fundas o se tragarán las prendas pequeñas.

CAMISETAS Y DIARIO

Salen más suaves y menos tiesas. Sácalas pronto y dóblalas templadas: rara vez necesitarás la plancha.

CAMISAS Y BLUSAS

Menos arrugas que sin bolas – pero la camisa para una cita se plancha igual. Cuélgala mientras siga templada.

VAQUEROS Y PRENDAS PESADAS

Tardan de todos modos. Las bolas evitan sobre todo que los pantalones queden hechos un nudo, y los bolsillos secan antes.

ROPA DEPORTIVA

Solo si la etiqueta permite la secadora. Entonces las bolas separan los tejidos lisos que se pegan entre sí. Elige temperatura baja.

MANTAS Y PLAIDS

Se comportan como el plumón: mucho volumen que se viene abajo. Las seis bolas y el tambor solo hasta la mitad.

QUÉ NO VA
A LA SECADORA

Las bolas son fáciles de llevar – la secadora no. Estas prendas se quedan fuera, con o sin bolas.

- **LANA, SEDA, CACHEMIRA**
  Encogen o se afieltran. Si tu secadora tiene un programa de lana propio, usa solo ese.
- **CHAQUETAS OUTDOOR IMPERMEABILIZADAS**
  El calor puede atacar el tratamiento repelente. Si la etiqueta dice algo, la etiqueta tiene razón.
- **SUJETADORES CON ARO**
  El aro se deforma y puede dañar el tambor.
- **LENTEJUELAS Y ESTAMPADOS**
  La bola caliente golpea directamente sobre el estampado. Aquí secar al aire es lo seguro.
- **TODO CON EL SÍMBOLO DE SECADORA TACHADO**
  La etiqueta tiene la última palabra – por muy apta que parezca la prenda.

¿Y LAS BOLAS?

Aguantan cualquier temperatura de tu secadora. Pero no van a la lavadora con la ropa normal – cómo lavarlas está en la página 16.



SECAR ANTES:
LO QUE DE VERDAD AYUDA

Las bolas son una pieza más. Las palancas grandes están en otra parte – y no cuestan nada.

1

CENTRIFUGA MÁS FUERTE

Lo que la lavadora centrifuga, la secadora no tiene que evaporarlo. Un punto más en el centrifugado ahorra más tiempo que cualquier cosa dentro del tambor.

2

LLENA DOS TERCIOS

Un tambor sobrecargado seca peor que dos cargas normales. El aire tiene que poder circular.

3

FILTRO DE PELUSAS EN CADA CARGA

Un filtro obstruido frena el flujo de aire de forma notable. Es la razón clásica del « la secadora ya no termina ».

4

VIGILA EL INTERCAMBIADOR

En las secadoras de bomba de calor se ensucia con el tiempo. Con qué frecuencia hay que limpiarlo está en el manual de tu aparato.

5

SECA JUNTO LO PARECIDO

Una toalla entre camisetas alarga el ciclo para todo. Pesado con pesado, ligero con ligero.

6

VACÍA EL DEPÓSITO DE AGUA

Si está lleno el programa se para a mitad – y la ropa se queda caliente y húmeda hasta que te das cuenta.

7

NO LA DEJES ESPERANDO

La ropa recién centrifugada va pronto a la secadora. Lo que pasa horas en el cesto coge olor y no seca ni un minuto antes.

MENOS
ARRUGAS

Las arrugas no se forman al secar, sino después – cuando la ropa caliente se queda apretada.

1 **SÁCALA ENSEGUIDA**
Deciden los primeros minutos. Lo que se queda caliente y arrugado en el tambor conserva justo esas marcas.

2 **SACÚDELA UN MOMENTO**
Un golpe firme con las dos manos y la mayoría de las arrugas se van solas.

3 **DOBLA EN TEMPLADO**
Doblada todavía templada, la ropa queda lisa. Doblada en frío, la arruga se queda.

4 **NO SEQUES DE MÁS**
Las fibras totalmente secas se arrugan más. Un programa que para en « listo para guardar » suele ser mejor que « extra seco ».

SIENDO SINCEROS

Con las seis bolas y estos cuatro gestos la ropa sale bastante más lisa. Una camisa que tiene que caer perfecta la planchas igual.





CUANDO
CHISPORROTEA

Ese chisporroteo y la ropa que se pega los conoce todo el mundo.
Tiene dos causas – y puedes influir en las dos.

1

DEMASIADO SECO ES LA CAUSA PRINCIPAL

Cuanto más secas están las fibras, más se carga todo. Para antes: « listo para guardar » en vez de « extra seco ».

2

LAS FIBRAS SINTÉTICAS SE CARGAN MÁS

Poliéster, forro polar y ropa deportiva son los sospechosos habituales. Sepáralos del algodón y el algodón se queda tranquilo.

3

LAS BOLAS MANTIENEN ALGO DE HUMEDAD EN JUEGO

Como la lana absorbe humedad y la devuelve, el tambor nunca queda totalmente seco. Eso trabaja contra la carga.

EL TRUCO RÁPIDO

Si aun así todo se pega: sacude la ropa y déjala extendida unos minutos. La carga se disipa sola con el aire de la habitación.



DOSIFICAR
EL ACEITE ESENCIAL

Las bolas son neutras de olor. Si quieres aroma, lo pones tú – y el orden importa.

1 DOS O TRES GOTAS EN UNA BOLA

No en las seis. Una bola perfumada basta de sobra para una carga.

2 DIEZ MINUTOS PARA QUE PENETRE

El paso más importante. El aceite tiene que haber entrado en la lana antes de que la bola toque la ropa.

3 SOLO ENTONCES AL TAMBOR

Ahora el aroma se reparte con el aire caliente – de forma uniforme y sin una mancha de aceite en una prenda suelta.

NUNCA DIRECTAMENTE SOBRE LA ROPA

El aceite esencial sobre un tejido recién lavado deja manchas difíciles de quitar – sobre todo en colores claros. Pasa siempre por la bola y déjala secar.

DÓNDE TENER CUIDADO

- La ropa de bebé y la cama de niños pequeños, mejor sin aroma.
- Si alguien en casa es sensible a los aromas: seca sin ellos, las bolas funcionan igual.
- Sé comedido. Más gotas no dan más aroma, solo una bola manchada.
- Algunos animales reaccionan a ciertos aceites esenciales – mantas y camas mejor sin.
- La ropa deportiva y los tejidos técnicos, mejor sin: cogen mucho aroma y lo sueltan despacio.

El aroma aguanta una o dos cargas. Después, otras dos gotas – o una vez a propósito sin nada.

SEIS AROMAS
A LO LARGO DEL AÑO

Una bola, dos gotas, diez minutos de paciencia. Estos seis van bien con la ropa – y cambian con la estación.

PRIMAVERA

LAVANDA

El clásico para la ropa de cama. Tranquila, algo herbal, nunca invasiva.

VERANO

LIMÓN

Fresco y luminoso. Va con las toallas y con todo lo que puede oler a verano.

VERANO

BERGAMOTA

Cítrico de perfil más suave. El hermano mayor del limón.

OTOÑO

PINO CEMBRO

Cálido y amaderado. Bonito para mantas y para todo lo que acaba en el sofá.

INVIERNO

NARANJA Y CANELA

Solo con moderación – el aceite de canela es fuerte. Una gota de canela por dos de naranja.

TODO EL AÑO

ROMERO

Nítido y herbal, sin nada de dulzor. Bueno para la ropa deportiva.

¿MEZCLAR? CON MEDIDA.

REGLA BASE	dos gotas en total, no dos por aceite
BUENAS PAREJAS	lavanda y limón · naranja y canela · pino y romero
MEJOR NO	tres aceites o más: el resultado rara vez es el imaginado

Usa aceite esencial puro, no un aceite aromático con soportes – este último puede dejar residuos en la lana.

DESPUÉS
DEL SECADO

Dos minutos de atención y las bolas están listas para la siguiente carga.

1 **DÉJALAS ENFRIAR AL AIRE**
Las bolas salen calientes y algo húmedas. Déjalas al aire hasta que estén frías al tacto.

2 **LUEGO A LA BOLSA DE ALGODÓN**
La bolsa deja pasar el aire – al contrario que un bote cerrado, donde la lana puede coger olor a cerrado.

3 **GUÁRDALAS SECAS Y AIREADAS**
Basta una balda en el lavadero. No en el rincón húmedo junto a la lavadora.

4 **QUITA LAS PELUSAS ENSEGUIDA**
Mientras la lana está templada, las pelusas salen con más facilidad. Un gesto por bola.

5 **NO SOBRE EL RADIADOR**
El calor directo reseca la lana por un lado y con el tiempo la vuelve quebradiza. El aire de la habitación basta.

¿DEJARLAS EN EL TAMBOR?
Para la siguiente carga del mismo día no hay problema. Si la secadora va a estar parada unos días, sácalas – en un tambor cerrado se queda humedad.





PELUSAS
Y MOTAS

Las bolas de lana atraen las pelusas. No es un defecto, es justo lo que hacen durante todo el ciclo.

1

SEPARA OSCURO Y CLARO

Una bola que acaba de acompañar a seis camisetas negras lleva pelusa oscura. Si no, acaba en la toalla blanca.

2

QUITA LA PELUSA

Con un rodillo quitapelusas o simplemente con la mano. Unos segundos por bola.

3

LAS BOLAS NUEVAS SUELTAN ALGO AL PRINCIPIO

En las primeras cargas se desprende lana suelta. Eso se calma – empieza con toallas, no con el traje oscuro.

4

EL PILLING ES NORMAL

Con el tiempo la superficie forma bolitas. Eso no afecta al efecto; solo cuando la bola se vuelve blanda y peluda en conjunto está cansada.



REFIELTRAR
LAS BOLAS

Si después de muchas cargas una bola queda blanda y peluda, puedes volver a afieltrarla. Veinte minutos de trabajo y queda firme otra vez.

1 **MÉTELA EN UN CALCETÍN**
Un calcetín viejo de algodón, anudado arriba. Dos bolas por calcetín, no más.

2 **LÁVALA EN CALIENTE**
Que gire en la lavadora a 60 grados, mejor con toallas. Sin suavizante.

3 **SÉCALA EN CALIENTE**
Después a la secadora a temperatura alta, todavía dentro del calcetín. Calor y movimiento vuelven a afieltrar la lana.

4 **DEJA ENFRIAR Y COMPRUEBA**
La bola debería notarse firme otra vez. Si no, repite el ciclo.

POR QUÉ FUNCIONA

La lana se afieltra cuando coinciden tres cosas: calor, humedad y movimiento. Es justo lo que pasa en la lavadora y en la secadora – las fibras vuelven a engancharse entre sí y la bola queda firme.

NO HACE FALTA CON

algo de pelusa o unas bolitas – esas se quitan y ya. Refieltrar solo merece la pena cuando la bola pierde forma de manera visible.

¿CADA CUÁNTO?

Con un uso normal, una o dos veces al año, y solo para las bolas que de verdad se han vuelto peludas. Más a menudo no daña, pero no aporta nada.

CUÁNTO
DURAN

Depende de con qué frecuencia y a qué temperatura secas. En vez de una cifra, aquí están las señales en las que fijarte.

TODO BIEN MIENTRAS

- la bola siga firme y conserve su forma
- la superficie se vea cerrada, aunque tenga alguna bolita
- vuelva a estar seca rápido después de un ciclo

TOCA UNA NUEVA CUANDO

- la bola se ha vuelto claramente más pequeña y ligera
- la lana se suelta en mechones y acaba en la ropa
- sigue blanda y esponjosa incluso después de refieltrarla

NO TODAS A LA VEZ

Las bolas envejecen de forma distinta. Cambia las que estén cansadas de una en una – las demás siguen funcionando.



PREGUNTAS
FRECUENTES

¿Hacen ruido las bolas?
Se oye un golpeteo suave, mucho más amortiguado que el de bolas de plástico o pelotas de tenis. Con carga ligera se nota más que con el tambor lleno, donde la ropa amortigua.

¿Hay que lavarlas antes?
No. Puedes ponerlas en el tambor directamente desde la bolsa.

¿Puedo usarlas en la lavadora?
Están hechas para la secadora. En la lavadora no consiguen nada y solo se empapan.

¿Pueden dañar la ropa?
No. La lana afieltrada es blanda y no tiene cantos. Las prendas delicadas no van a la secadora por otros motivos – ver página 8.

Soy sensible a la lana, ¿puedo usarlas?
Las bolas tocan la ropa, así que pueden quedar fibras finas de lana en los tejidos. Quien reaccione a la lana, mejor que lo pruebe con una toalla antes de secar así la ropa de cama.

Las bolas se han vuelto grises, ¿están estropeadas?
No, son pelusas de tu ropa. Quítalas o refieltra las bolas como se indica.

¿Funcionan en cualquier secadora?
Sí, en las de evacuación, de condensación y de bomba de calor por igual. No tienes que cambiar el programa.

¿Puedo combinarlas con suavizante?
Puedes, pero las bolas absorben el suavizante y lo pasan a la siguiente carga. Si quieres aroma, dos gotas de aceite es más limpio.

¿Huelen a lana?
Recién abiertas puede haber un olor ligero y seco a lana. Desaparece tras las primeras cargas.

¿Seis bolas son siempre mejor?
En un tambor lleno sí. En uno medio vacío, más bolas solo aportan ruido – ahí bastan tres.

Una bola se está deshaciendo, ¿qué hago?
Ha hecho su trabajo. La lana de oveja pura va al resto; si quieres, usa los restos como relleno.

TU
CHULETA

Esta página puedes imprimirla y colgarla en el lavadero. No hay nada más que recordar.

CUÁNTAS BOLAS

Carga pequeña	3 BOLAS
Medio tambor	4 BOLAS
Tambor lleno	6 BOLAS
Plumón y almohadas	6 BOLAS

AROMA

Gotas	**2 a 3**
En cuántas bolas	**una**
Dejar penetrar	**10 minutos**
Directo sobre la ropa	**nunca**

EN TRES PASOS

1	**Bolas repartidas en el tambor**
2	**Programa de siempre**
3	**Ropa fuera, bolas dentro**

DESPUÉS

Enfriar	**al aire libre**
Guardar	**en la bolsa de algodón**
Pelusas	**quitarlas**
Llenado	**dos tercios como mucho**

SE QUEDA FUERA

Lana, seda	**no a la secadora**
Impermeabilizado	**según etiqueta**
Sujetador con aro	**no**
Estampados, lentejuelas	**al aire**

SI ALGO FALLA

Tarda de más	**revisa el filtro**
Todo chisporrotea	**para antes**
Bolas grises	**quita la pelusa**
Bola blanda	**refieltrar**

BUEN
SECADO.

Esto es todo lo que hay que saber sobre seis bolas de lana. Si falta algo o algo no sale como debería, escríbenos – leemos todos los mensajes.

Tu equipo Kibun



BOLAS DE SECADORA DE LANA DE OVEJA · 6 BOLAS XXL DE 8 CM · CON BOLSA DE ALGODÓN Y CAJA DE REGALO