

CATALOGO TÉCNICO DE PRODUCTOS

2025/2026

BALLISTOL®

FUNCIONA

Deutsche Standards

MARKE DES JAHRHUNDERTS 2022

BALLISTOL – La marca para las personas, para los animales, para la tecnología.

CALIDAD

SEIT 1904
MADE IN GERMANY

Deutsche Standards
MARKE DES JAHRHUNDERTS 2022
BALLISTOL
ES WIRKT.
www.deutsche-standards.de

ÚNICO



PROBADO

Machine Translated by Google



115 AÑOS



BALLISTOL®



LA MARCA DEL SIGLO

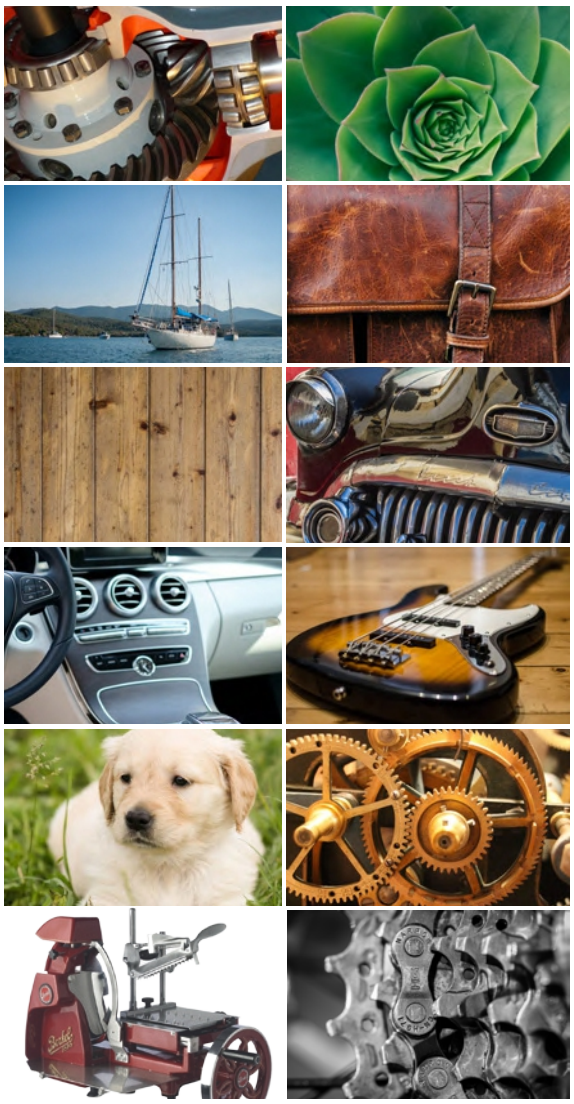
Este año, también, nos enorgullece presentarles nuestra gama completa de productos, queridos clientes. La tradición e historia de 118 años de BALLISTOL siguen desempeñando un papel fundamental en nuestra imagen, pero al mismo tiempo, nos esforzamos constantemente por centrarnos en el desarrollo moderno e innovador. En 2021, lanzamos al mercado varios productos nuevos, completando así el extenso catálogo de BALLISTOL. Aquí hay algo para todos, algo que pueden descubrir navegando por las siguientes páginas y explorando toda nuestra gama. Nuestro aceite universal Ballistol ha demostrado su eficacia para personas, animales y tecnología durante décadas, llegando a ser conocido como un "aceite milagroso". BALLISTOL, la empresa alemana detrás de este increíble y versátil aceite universal, también ha desarrollado otros aceites especializados. Hoy en día, BALLISTOL 0% ofrece una amplia gama de aceites de alta calidad para el cuidado de la piel y la limpieza de personas y animales, numerosos productos para el cuidado de armas, aceites técnicos especiales y productos específicos para manualidades, el hogar, vehículos y mucho más. Y para Šnire, otra gran noticia: en 2021, BALLISTOL fue publicada por el grupo editorial ZEIT bajo el patrocinio del Dr. Florian Langenscheidt, quien la nombró Marca del Siglo. ¡Un gran motivo para celebrar junto a nuestros clientes! BALLISTOL: la marca para las personas, para los animales, para la tecnología.

BALLISTOL
DESDE 1904

BALLISTOL

FÓRMULA ORIGINAL

Aceite Universal
10 SPRAY EN 1





Medical Research Company „Very Good" dermatest®

NON TOXIC 100% NATURALE BIODEGRADABILE



¡TAN PURO QUE PUEDES BEBERLO!

¡COMPROBADO E INIGUALABLE! TAMBIÉN SE VENDE EN FARMACIAS.

Creato solo per il mercato italiano, è l'Olio Universale della formula originale, ideata in Germania 115 fa, da sempre imitato ma mai eguagliato! Può essere utilizzato su metallo, legno, pelle, gomma, materiale sintetico, pelo di animali e molto altro! Ideale per hobbisti di ogni genere o per professionisti di svariate discipline, in officina o in laboratorio, sul banco da lavoro o sulla scrivania, l'Olio Universale Ballistol è la soluzione giusta per tutti, venendo impiegato attivamente nell'artigianato, nella pesca, nella caccia e negli sport in genere. Grazie alle componenti di purezza farmaceutica, inoltre, può essere utilizzato anche sui materiali a contatto con i prodotti dell'industria alimentare. È talmente innocuo per la salute umana e animale, che può essere addirittura ingerito senza causare problemi. Eccezionale con le piccole ferite da taglio e abrasioni, sia per l'uomo che per gli animali.



CÓDIGO DE FARMACIA:

Código	Cantidad
A938993161	50 ml
A938993197	100 ml
A921489163	200 ml
A942828930	350 ml
A938993209	400 ml
A942813852	500 ml

FÓRMULA ORIGINAL

dasde 1904

ÚNICO

DERMOCOMPATIBLE

RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE

DONDEQUIERA

REGENERADOR





Ausgabe 02/2017

BALLISTOL
ACEITE UNIVERSAL
LÍQUIDO

• Puede utilizarse ampliamente en diversas actividades.
• Ecológico: Disponible en botella de vidrio de 50 ml, Lata de aluminio de 500 ml o envase recargable.





Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
21000	50 ml	12	4 017777 210002
21150	500 ml	6	4 017777 211504
21160	5 Litros	1	4 017777 211603
21170	10 Litros	1	4 017777 211702

Otros envases a granel disponibles bajo pedido.

Aceite universal Ballistol: Versatil como ningun otro!

• Aceite especial probado durante más de 115 años en la industria, la artesanía, la agricultura, la jardinería y el hogar.
• Protege y lubrica todo tipo de materiales: metal, plástico resistente al aceite, caucho, cuero y madera.
• Limpia, conserva, regenera y protege contra la corrosión y del óxido
• No se resinifica, disuelve la grasa, el alquitrán, la suciedad, los residuos de adhesivos y otros aceites inadecuados, y neutraliza los ácidos débiles.
• Apto para uso alimentario, especialmente suave para la piel, médicamente puro y biodegradable.
• Probado dermatológicamente con una calificación de "Muy bueno". (Fuente: www.ballistol.de)
• Libre de PTFE y silicona

FÓRMULA ORIGINAL

Ausgabe 02/2017

BALLISTOL
ACEITE UNIVERSAL
LÍQUIDO

• Aceite multiusos
• Aceite para armas
• Protección contra el óxido
• Lubricante
• Aceite natural
• Aceite para madera y cuero
• Aceite para mecánicos
• Aceite para el cuidado de heridas



Ausgabe 02/2017

BALLISTOL[1]
VARIOFLEX

- Ajustable: ajuste sencillo del chorro superficial
- Flexible: tubo capilar con efecto memoria, fácil de doblar.
- Económico: se puede dosificar con mucha precisión y con moderación.
- Reutilizable: El cabezal pulverizador se adapta a todos los botes de aerosol BALLISTOL comunes.



Disponible come: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
21727	350 ml	12	4 017777 217278

Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable. Envase a presión: Puede explotar si se calienta.

FÓRMULA ORIGINAL



Ausgabe 02/2017

BALLISTOL ACEITE UNIVERSAL[1]
SPRAY

- Para pulverización regular
- Versión en spray de 50 ml también en blíster de cartón con orificio europeo y disponible en 5 idiomas (DE, EN, FR, IT, NL).

Disponible como: UVP netto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
21450	50 ml	12	4 017777 214505
21479	50 ml (en Blister)	12	4 017777 214796
21751	200 ml	12	4 017777 217001
21810	400 ml	6	4 017777 218107

1





PULVERIZADOR DE BOMBA

• Para rellenar con productos BALLISTOL, como Ballistol Universal Oil, Ballistol Animal, Premium Rust Protection Oil (excepto: limpiadores de hornos y chimeneas, removedores de resina y limpiadores de parrillas).
• Capacidad 650ml
• Boquilla ajustable, con ajuste de chorro y ángulo. radio
• El cabezal pulverizador se vende por separado (en bolsa de plástico con orificio europeo), apto para todos los envases de aceite de 500 ml.

Disponible como:

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
21353	Pulverizador de bomba	1	4 017777 213539
21352	Boquilla atomizadora	1	4 017777 213522



CORBATAS Y BLISTER

SIN PRODUCTOS

• Espacio para 12 latas de spray de 50 ml.
• Espacio para 15 blísteres de cartón con orificio europeo
• Ideal para colocación secundaria
• El gancho en forma de S se vende por separado.
• Colocación recomendada de blíster: 12 x 50 ml de aceite en spray universal Ballistol en blíster de cartón

FÓRMULA ORIGINAL

Disponibile come: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño (H x B in cm)	Unidades	EAN
Barra de anillos 25953	108 x 5,5	1	4 017777 259537
Barra blister 25944	93 x 4	1	4 017777 259445
32496	S-H aken 2,5 cm	1	4 017732 496007

*En caso de compra al por mayor.



BALLISTOL ACEITE UNIVERSAL[1]

EXPOSITOR

SPRAY

• Ideal para colocación secundaria
Opción de fijación sencilla con borde reforzado.

Ensamblaje:
18 pulverizaciones de 200 ml

Disponibile como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño (H x B x T in cm)	Cantidad	EAN
21891	70,5 x 17 x 12	18	4 017777 218916

Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable. Envase a presión: Puede explotar si se calienta.



FORMULA ORIGINAL

ACEITE UNIVERSAL BALLISTOL[1]

EXPOSITOR

VARIOFLEX

- Ideal para colocar sobre la encimera.
- Puntos fuertes en la espalda

Presentación:
6x 350 ml VarioFlex Spray

Disponibile come: UVP netto

Art.-Nr.	Tamaño (Hx B x T en cm)	CANTIDAD	EAN
21927	36,5 x 17 x 23,5	1	4 017777 219272

Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable. Envase a presión:
Puede explotar si se calienta.



ACEITE UNIVERSAL BALLISTOL[1]

EXPOSITOR

SPRAY 9+9

- Ideal para colocar sobre la encimera.
- Puntos fuertes en la espalda

Presentación:
9x 50 ml Spray, 9x 200 ml Spray

Disponibile come:

Art.-Nr.	Tamaño (HxB x T en cm)	CANTIDAD	EAN
21840	36,5 x 17 x 23,5	1	4 017777 218404

Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable. Envase a presión:
Puede explotar si se calienta.



BALLISTOL ACEITE UNIVERSAL[1]

EXPOSITOR

12 SPRAY

- Ideal para posicionamiento en el mostrador
- Puntos fuertes en la espalda

Presentación:
12x 200 ml Spray

Disponible como: UVP netto

Art.-Nr.	Tamaño (HxB x T in cm)	CANTIDAD	EAN
21850	36,5 x 17 x 23,5	1	4 017777 218503

Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable. Envase a presión:
Puede explotar si se calienta.

1

EFICIENTE

ACONDICIONA LIMPIEZA

CONFIABLE

PROTECTOR





Ausgabe 02/2017

BALLISTOL
ACEITE UNIVERSAL

- Forma una película protectora alcalina sobre los metales.
- Neutraliza el sudor de las manos y otros ácidos residuales que favorecen la oxidación, protegiendo así contra la corrosión.
- Con baja tensión superficial y excelente capacidad de penetración incluso en los rincones más estrechos y las grietas más finas en el metal.
- Protege, conserva y regenera la madera natural, los plásticos resistentes al aceite y los cauchos.
- No se resinifica, disuelve la grasa, el alquitrán, la suciedad, los residuos de adhesivos y otros aceites inadecuados.
- Particularmente suave para la piel, dermatológicamente hablando. probado con un resultado "muy bueno" (Fuente: www.ballistol.de)
- Todos los componentes contenidos son inofensivos. (de conformidad con los artículos 30 y 31 del LFGB, el Reglamento (CE) n.º 1935/2004, incluido y aprobado por el Reglamento (CE) n.º 2232/96)
- También apto para dispositivos y máquinas en la industria alimentaria y de bebidas.
- Biodegradable y respetuoso con el medio ambiente.
- Libre de PTFE y silicona

FÓRMULA ORIGINAL



Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable. Envase a presión: Puede explotar si se calienta.



Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
Aceite liquido universal Ballistol – otros envases grandes disponibles bajo pedido.			
21000	50 ml	12	4 017777 210002
21150	500 ml	6	4 017777 211504
21160	5 Litros	1	4 017777 211603
21170	10 Litros	1	4 017777 211702
Spray de aceite universal Ballistol			
2	50 ml	12	4 017777 214505
21479	50 ml (en Blister)	12	4 017777 214796
21751	200 ml	12	4 017777 217001
21810	400 ml	6	4 017777 218107
Ballistol Universal Oil VarioFlex Spray 12			
	350 ml	12	4 017777 217278
Pluma de aceite universal Ballistol			
21360	15 ml	1	4 017777 213607

BALLISTOL

ES WIRKT.

lubricantes técnicos especiales

Caratteristiche			Ballistol Aceite Universal	Aceite multifunción para talleres	Aceite antioxidante premium	Lubricación seca con PTFE	Grafito en aerosol	Aceite de silicona	Aceite para mecánica de precisión	Aceite especial para alimentos H1
										
			• Biodegradable • Dermatológicamente probado • "Muy bueno"* • Apto para uso alimentario	• Excelente • antioxidante • Alta adherencia	• Resistente a la corrosión • Sin cera • Mejor • efecto lubricante	• Lubricación En seco • Sin aceite	• Especialmente adecuado para altas temperaturas hasta 1000 °C	• Fuerte y permanente en superficies	• Baja viscosidad	• Aceite comestible con certificación NSF H1
Caratteristiche	lubricar	capacidad de desplazamiento	●●●	●●●	●●○	●●○	●●○	●●●	●●●	●●●
		Corredizo	●●●	●●○	●●○	●●○	●●●	●●●	●●●	●●●
	protección	Protección contra la corrosión	●●●	●●●[1]	●●●[1]	○○○	●●●	●●○	●●○	●●○
		Almacenamiento a largo plazo	●●●	●●●[1]	●●●[1]	○○○	●●●	●○○	●●○	●●○
		removedor de óxido	●●●	●●●	●●●	○○○	○○○	○○○	●●●	○○○
		Impermeabilización	○○○[2]	●●●	●●●	○○○	●●○	●●●	●●●	●●●
	Limpieza / mantenimiento	Metal	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●○	●●●	●●●
		Madera	●●●	○○○	○○○	●●●	○○○	●●○	○○○	○○○
		Plastico	●●●	●○○	●○○	●●●	○○○	●●●	●○○	●●●
		Piel	●●●	○○○	○○○	○○○	○○○	●○○	○○○	○○○
		Caucho	●●●[3]	●○○	●○○	○○○	○○○	●●●	●○○	●●●

●●● Muy bien G ●●○ Bien G ●○○ Condicional G ○○○ No aplicable

1) 1) Incluso en condiciones extremas
2) Emulsionado con agua
3) Utilizar cantidades mínimas
* Fuente: www.ballistol.de



BALLISTOL "ESTUCHE PORTÁTIL"

SIN PRODUCTOS

- Caja versátil de alta calidad
- Gran capacidad
- Asa rígida y ergonómica
- Compatible con los sistemas de cajas de herramientas Auer
- Fabricada en Alemania

Disponibile como:		UVP neto
Art.-Nr.	Tamaño (H x B x T in cm)	Unidades
29151	23 x 40 x 30	1

4 017777 291513





LIMPIADOR DE ÓXIDO

SPRAY

- Elimina aceite, grasa, residuos de adhesivo, cera, silicona, suciedad e incluso aceites de resina secos y polvo de frenos, así como grafito, molibdeno, cobre y pastas de montaje.
- Contiene extractos cítricos.
- Elimina residuos de grasa orgánica.
- Para limpiar y desengrasar frenos, discos de freno y piezas industriales.
- No deja residuos.
- Libre de acetona, silicona, PTFE, n-hexano y ácido.
- Aroma agradable.
- Buena compatibilidad con diversos materiales, incluso pinturas y plásticos.
- Chorro de pulverización extrafuerte.
- Utilizado por los principales fabricantes de motocicletas.

Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25340	500 ml	6	4 017777 253405

Peligro:
Nafta. Aerosol extremadamente inflamable. Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar somnolencia y mareos. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Envase a presión: Puede explotar si se calienta.



LIMPIADOR DE ÓXIDO

LÍQUIDO

Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25346	5 Litros	1	4 017777 253467

Otros contenedores de gran tamaño disponibles bajo petición.

Peligro:
Nafta. Líquido y vapores extremadamente inflamables. Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar somnolencia y mareos. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

5 Litros



50 Litros



200 Litros



EFICAZ CONTRA EL ÓXIDO RESISTENTE



PARA UNA ACCIÓN TOTAL CONTRA LA CORROSIÓN


KANGIA
RUGGINE



SOPORTE PARA LATA DE BALLISTOL

- Ideal para la industria, el comercio y el bricolaje: el bote de spray siempre está a mano.
- Con potentes imanes en la base y la parte posterior (fuerza de sujeción de 12 kg).
- Con sistema de bloqueo para una fijación segura y estable en superficies magnéticas.
- Versátil: se puede usar en vertical, horizontal o incluso en altura.
- El bote permanece fijo en el soporte y solo se retira cuando es necesario reemplazarlo.
- Compatible con botes de spray BALLISTOL de 350 ml, 400 ml y 500 ml.
- Caja plegable multiusos.

Disponibile como:		UVP netto
Art.-Nr.	Tamaño (Hx B x T in cm)	Unidades
29150	14,5 x 7,5 x 8,5	1

4 017777 291506

BALLISTOL
EXPOSITOR
SIN PRODUCTOS

- Llamativo, ideal también para colocación secundaria
- Instalación rápida gracias a el efecto desplegable
- Fabricado en cartón ecológico, sin plástico añadido
- Incluye protector de base contra la humedad y las salpicaduras de agua
- Fácil de recargar

Consejos de montaje:

12 x 350 ml de Ballistol VarioFlex Aerosol de Aceite Universal
12 x 50 ml de Ballistol Aerosol de Aceite Universal
12 x 200 ml de Aceite de Silicona Aerosol
12 x 200 ml de Lubricante Seco en Espray de PTFE
6 x 500 ml de Limpiador de Frenos y Piezas de Automovil en Aerosol
6 x 200 ml de Aceite Premium Anticorrosivo en Aerosol
6 x 200 ml de Aceite Multiusos en Aerosol para Talleres
6 x 750 ml de Disolvente de Resina en Aerosol con Bomba



ECO Friendly

Disponibile como:		UVP netto
Art.-Nr.	Tamaño (HxB x T in cm)	Unidades
33835	168 x 37,5 x 25	1

4 017733 835010



ECO Friendly

Disponibile como:		UVP netto
Art.-Nr.	Tamaño (HxB x T in cm)	Unidades
33837	123,5 x 40 x 45	1

4 017733 837014

BALLISTOL
EXPOSITOR
SIN PRODUCTOS

- Increíble, ideal también para posicionamiento secundario
- Instalación rápida con plegado automático especial
- Versátil
- Fácil de cargar

Consejos de montaje:

Parte superior:
12 x 350 ml de aceite universal Ballistol Aerosol VarioFlex
Parte inferior:
18 x 200 ml de aceite de silicona en aerosol
24 x 200 ml de lubricante seco de PTFE en aerosol

ACEITE MULTIFUNCIONAL PARA TALLERES [1]

SPRAY

- Protege contra la corrosión, conserva, limpia, lubrica, actúa como spray de contacto y previene la oxidación.
- Protección contra la corrosión extremadamente alta y mejorada propiedades adhesivas
- Suave y no ataca
- Elimina la humedad y los chirridos.
- Mecánica bloqueada gratis
- Probado como aceite de corte
- Libre de PTFE y silicona
- Agite bien antes de usar.



Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
22950	200 ml	6	4 017777 229509
22960	400 ml	6	4 017777 229608

Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos a largo plazo. Envase a presión: Puede explotar si se calienta.

200 Litros

50 Litros





PROPIEDAD CLP

Limpieza
Limpia piezas metálicas sucias y aceitosas, elimina sin esfuerzo la capa de óxido y limpia partículas extrañas.

Lubricacion
Mantiene las piezas móviles funcionando con suavidad. Cadenas, piñones, rodamientos, bisagras, trenes telescópicos, etc., conservan su eficiencia.

Proteccion
Protege eficazmente el hierro, el acero y los metales no ferrosos contra el óxido y la oxidación, incluso en condiciones climáticas extremas.

ACEITE MULTIFUNCIONAL PARA TALLERES [5]

LÍQUIDO

- Protege contra la corrosión, conserva, limpia, lubrica, actúa como spray de contacto y antióxido.
- Protección excepcionalmente alta contra el óxido y propiedades adhesivas mejoradas.
- Agitar bien antes de usar.
- Puede utilizarse de forma generalizada y en aplicaciones específicas.

Disponible como: UVP netto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
22970	500 ml	6	4 017777 229707
22980	5 Litri	1	4 017777 229806

Peligro:
Puede ser mortal si se ingiere y entra en las vías respiratorias.
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos a largo plazo.





ACEITE UNIVERSAL SIN CERA PREMIUM

SPRAY

- Para el cuidado, mantenimiento y protección de máquinas, dispositivos, instrumentos de precisión, equipos de medición e impresión.
- Para lubricación durante el roscado.
- Ideal para almacenamiento a largo plazo, incluso a altitudes elevadas Protege contra la humedad y el aire ambiente agresivo.
- No contiene cera, silicona ni PTFE.
- Proporciona protección a largo plazo contra la oxidación.
- Elimina la humedad.
- Elimina chirridos y crujidos.
- Para aflojar conexiones roscadas atascadas.
- Rango de temperatura de funcionamiento: -40 °C a +150 °C.
- Se utiliza en la industria y el comercio, en vehículos de todo tipo, en el transporte marítimo y agrícola, en el hogar y el jardín, así como en equipos de pesca.

200 Litros

50 Litros



Disponible como:		UVP netto	
Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25260	200 ml	6	4 017777 252606
25261	400 ml	6	4 017777 252613

Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos a largo plazo. Envase a presión: Puede explotar si se calienta.

CONSERVACIÓN
PROTECTOR
ACONDICIONA



ACEITE MULTIFUNCIONAL SIN CERA PREMIUM [5]

LÍQUIDO

- Puede utilizarse de forma generalizada y selectiva.

Disponibile como:		UVP neto	
Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25264	5 Litri	1	4 017777 252644

Peligro:
Contiene petróleo. Puede ser mortal si se ingiere y entra en las vías respiratorias. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos a largo plazo.





ACEITE ESPECIAL H [1]

SPRAY

- Se utiliza en la industria alimentaria y de bebidas.
- Cuenta con la aprobación internacional NSF-H1 (n.º 143097).
- Altamente eficaz gracias a su excelente capacidad de penetración.
- Elimina la humedad.
- Para lubricación y limpieza.
- Protección contra la corrosión.
- Puede utilizarse a altas temperaturas.
- Incoloro e inodoro.
- Desatasca mecanismos bloqueados.
- Con antioxidantes, especialmente para el procesamiento de alimentos.
- Reduce el desgaste.
- Sin resina.
- Libre de PTFE y silicona.
  Usos típicos:
- Para máquinas de corte, bombas, cadenas, transmisiones, cintas transportadoras, engranajes, cilindros, rodillos y mucho más.

Disponible como:		UVP neto
Art.-Nr.	Tamaño	Unidades
25310	200 ml	6
25313	400 ml	6

Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable.
Envase a presión: Puede explotar si se calienta.

ACEITE ESPECIAL H

LÍQUIDO

- 65 ml: con una punta dosificadora precisa y antigoteo, para aplicar la cantidad justa.
- 5 litros: para una aplicación amplia y dirigida.

Disponible como:		UVP neto
Art.-Nr.	Tamaño	Unidades
25319	65 ml	6
25314	5 Litri	1









LUBRICACIÓN EFICIENTE



ACEITE DE SILICONA [1, 2, 3]

SPRAY

- Lubricante especial para plásticos
- Protege y lubrica caucho, polímeros, plásticos y engranajes de plástico
- Elimina chirridos y crujidos
- Mantiene las juntas de goma suaves y flexibles
- Ideal para mantenimiento y restauración
- Adhesión fuerte y duradera
- Muy económico gracias a su alto contenido de silicona
- Apto para uso en la industria alimentaria

Usos típicos:
- Engranajes de plástico
- Cojinetes y correas de goma
- Guías deslizantes
- Juntas de ventanas, cables



Siempre hay algo que hacer en casa.

Disponibile como: UVP netto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25300	200 ml	6	4 017777 253009
25307	400 ml	6	4 017777 253078

Peligro:
Contiene 2-metilpentano. Aerosol extremadamente inflamable.
Provoca irritación cutánea. Puede provocar somnolencia y mareos.
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Envase a presión: Puede explotar si se calienta.

ACEITE DE SILICONA

LÍQUIDO

- 65 ml: con punta dosificadora para una aplicación precisa de la cantidad justa, sin goteos.
- 5 litros: para un uso extenso y localizado.
- Punta especial: también apta para pintura acrílica.

Disponibile como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25331	65 ml	6	4 017777 253313
25910	5 Litri	1	4 017777 259100



AEROSOL DE GRAFITO [1]

- Lubricación especial hasta 1000 °C
- Protección a largo plazo contra la corrosión
- Protege los cables
- Previene la corrosión por contacto
- Contiene lubricante sólido
- Apto para ensamblajes y conexiones de metales diferentes
- Para el montaje de ejes y componentes de transmisión en automóviles y vehículos comerciales
- Libre de PTFE y silicona

Usos típicos:
- Atornillado de diversos materiales
- Protección de cables a altas temperaturas y condiciones climáticas extremas
- Conexiones de enchufes, acoplamientos y roscas
- Juntas de ejes y transmisiones

Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25200	200 ml	6	4 017777 252002

Peligro:
Líquido y vapores altamente inflamables. Provoca irritación ocular grave.



LUBRICANTE SECO CON PTFE [1,2]

Disponibile como: UVP netto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25605	5 Litros	1	4 017777 256055

Peligro:
Líquido y vapores altamente inflamables. Provoca irritación ocular grave.



LUBRICANTE SECO CON PTFE [1,2]

- Lubricación en seco para zonas sensibles
- Lubricación permanente que facilita el deslizamiento
- Optimiza la transición de la fricción estática a la dinámica

Aplicaciones típicas:
- Rodillos y cojinetes
- Guías deslizantes y rieles guía
- Tiradores de cables y guías telescópicas
- Engranajes
- Plásticos de todo tipo

Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25600	200 ml	6	4 017777 256000
25607	400 ml	6	4 017777 256079

Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable. Provoca irritación ocular grave.
Envase a presión: Puede explotar si se calienta.

Siempre hay algo que hacer en casa.





ACEITE NEUTRO PARA MECÁNICA DE PRECISIÓN [1, 2]

SPRAY

- Limpia, lubrica y protege todas las piezas metálicas
- Apto para la prevención de la oxidación
- Libre de PTFE y silicona

Usos típicos:

- Dispositivos mecánicos de precisión, equipos de medición, relojes
- Roscado, acoplamientos, corte y fresado

Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
22800	200 ml	6	4 017777 228007

Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable. Provoca irritación cutánea. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos a largo plazo. Envase a presión: Puede explotar si se calienta.



ACEITE PARA AFILADO Y RECTIFICADO [5]

LÍQUIDO

- Para todo tipo de piedras de afilar (incluidas las de cerámica o diamante)
- Prolonga la vida útil de la pieza
- Reduce el ruido del afilado
- Evita la obstrucción de la muela
- Alto rendimiento de limpieza de las piedras
- También apto para máquinas de amolar (para refrigeración de la banda)
- Retiene los residuos de acero y piedra y favorece un deslizamiento uniforme
- Apto para uso alimentario
- Inodoro e insípido
- Libre de PTFE y silicona

Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
23910	65 ml	6	4 017777 239102

Peligro:
Puede ser mortal si se ingiere y entra en las vías respiratorias.



ACEITE NEUTRO PARA MECÁNICA DE PRECISIÓN [1, 2, 3, 5]

LÍQUIDO

- Puede utilizarse de forma extensa y selectiva.

Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
22710	5 Litros	1	4 017777 227109

Peligro:
Líquido y vapores altamente inflamables. Puede ser mortal si se ingiere y entra en las vías respiratorias. Provoca irritación cutánea. Puede provocar irritación respiratoria. Puede provocar somnolencia y mareos. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



GRASA MULTIUSOS

- Grasa de jabón de litio
- Formulación mejorada con aditivo EP
- Conforme a DIN 51825: KP 2 K-30 e ISO 6743-9: ISO-L-XCCHB 2
- Amplio rango de temperatura de -35 °C a +130 °C
- Punto de goteo a 190 °C
- Excelente resistencia al agua
- Lubricación de larga duración
- Buenas propiedades de sellado
- Ideal para sistemas de lubricación centralizados
- Reduce la fricción y el desgaste
- Alta capacidad de absorción de presión
- Alta resistencia mecánica
- Resistente al envejecimiento y al mecanizado
- Libre de PTFE, silicona y ácido
- Protege contra la corrosión

Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25350	400 g	12	4 017777 253504
25351	1 kg	4	4 017777 253511
25352	5 kg	1	4 017777 253528



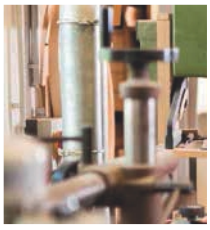
LUBRICANTE PARA MADERA [1, 2]

- Lubricación seca pura
- Efecto repelente de la suciedad
- Forma una película lubricante seca invisible
- Rápido, seguro y fácil de usar, incluso durante el funcionamiento de la máquina
- Evita el silbido de las brocas para madera

Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25363	400 ml	6	4 017777 253634

Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable. Provoca irritación ocular grave. Envase a presión: Puede explotar si se calienta.







PULIDOR

EFICIENTE



HIELO EN AEROSOL [1]

- Aerosol especial de alto rendimiento
- Enfriamiento instantáneo de superficies y componentes
- No conductor
- Libre de PTFE y silicona
- No daña los materiales

Usos típicos:

- Diagnóstico de fallas en componentes eléctricos
- Prueba de termostatos y sensores de temperatura y componentes del motor, como carburadores y sistemas de inyección
- Reparaciones industriales
- Montaje preciso
- Enfriamiento de transistores, resistencias y diodos de silicio
- Congelación rápida de residuos de caucho, películas y adhesivos, incluso para eliminar chicle
- Prevención de daños por calor durante operaciones de soldadura

Disponibile como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25293	300 ml	6	4 017777 252934

Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable. Envase a presión: Puede explotar si se calienta.



TINTE PARA METALES NO FERROSOS [2, 3, 4, 5]

- Le da a la pieza un aspecto antiguo.
- Las superficies de latón amarillo claro se tiñen de marrón oscuro.
- El tiempo de exposición determina el grado de coloración.
- Solución acuosa.
- Libre de PTFE y silicona.

Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25890	50 ml	6	4 017777 258905
25900	1 Litro	1	4 017777 259001

Peligro:
Contiene dióxido de selenio y ácido fosfórico. Puede ser corrosivo para los metales.
Provoca irritación cutánea.
Provoca irritación ocular grave.
Puede causar daños en los órganos por exposición prolongada o repetida.
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

SPRAY IMPERMEABILIZANTE [1, 2, 3]

- Transpirable
- Para fibras naturales y sintéticas, todo tipo de tejidos, incluyendo cuero y gamuza
- Ideal para cazadores, atletas, pescadores y cualquier persona que trabaje o esté expuesta al viento y a la intemperie
- Nota: Usar aproximadamente 140 ml por m² de superficie
- Libre de PTFE y silicona



Disponible como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25000	200 ml	6	4 017777 250008
25010	500 ml	6	4 017777 250107

Peligro:
Contiene 2-metilpentano. Aerosol extremadamente inflamable. Provoca irritación cutánea. Puede provocar somnolencia y mareos. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Envase a presión: Puede explotar si se calienta. ¡Precaución! Posible riesgo para la salud por inhalación. Utilizar solo en exteriores o en lugares bien ventilados. Pulverizar solo durante unos segundos. Pulverizar únicamente sobre productos textiles y de cuero en superficies grandes en exteriores y dejar secar completamente. Mantener fuera del alcance de los niños.

Siempre hay algo que hacer en casa.



SPRAY IMPERMEABILIZANTE [1, 2, 3]
LÍQUIDO

- Puede utilizarse de forma generalizada y selectiva.

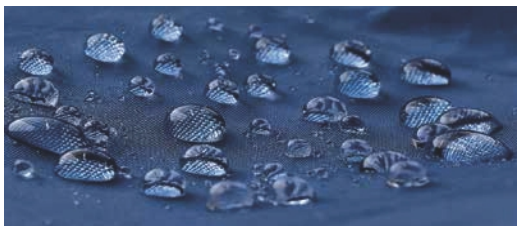
Disponibile como: UVP neto

Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25020	5 Litros	1	4 017777 250206

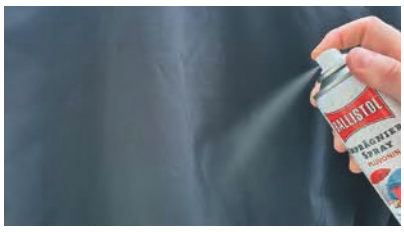
Peligro:
Advertencias de riesgo:
Peligro: Hexano. Líquido y vapores altamente inflamables. Provoca irritación cutánea. Puede provocar somnolencia y mareos. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Impregna y cuida:

- Ropa de exterior y funcional, tejidos y gamuza
- Ropa de lluvia, esquí y ropa deportiva en general
- Paraguas y sombrillas
- Suéteres, abrigos y cortavientos
- Equipo de camping, tiendas de campaña, lonas, velas y toldos
- Calzado, mochilas y mucho más











SPRAY PARA CILINDROS [1, 2]

EXPOSITOR

- Ideales para el área cassa
- Dimensiones: 20,5 x 12 x 15,5 cm (A x L x P)

Assemblaggio:
12 pulverizadores cilindricos de 50 ml

Disponible como:		UVP neto	
Art.-Nr.	Tamaño (H x B x T en cm)	Unidades	EAN
25940	50 ml (Display Box)	12	4 017777 259407

Peligro:
Aerosol extremadamente inflamable.
Causa de irritación grave en los ojos. El envase
Esta es la presión: explota y estalla.



AYUDA DE ARRANQUE

CABLE PROLONGADOR

- Complemento ideal para pulverizadores
- Alcanza lugares inaccesibles
- Longitud: 60 cm

Disponibile como:		UVP neto	
Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
21890	600 mm	1	4 017777 218909



SPRAY PARA ARRANQUE [1, 2]

- Espray para arranque en frío
- Suave con el motor y sin acetona
- Sin PTFE ni silicona

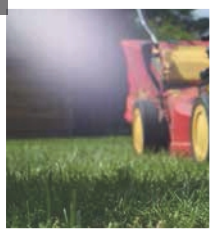
Posibles usos:

- Automóviles, motocicletas, tractores, cortadoras de césped, sopladoras de nieve
- Motosierras y guadañas
- Generadores de emergencia, motores de 2 y 4 tiempos

Disponible como:		UVP neto	
Art.-Nr.	Tamaño	Unidades	EAN
25500	200 ml	6	4 017777 255003

Peligro:
Puede provocar somnolencia y mareos. Envase a presión:
Puede explotar si se calienta.

Siempre hay algo que hacer en casa.
Lo has pensado todo?





1 2

