

Rollei

SmokeMaster Pro



ANLEITUNG AUF DEUTSCH
MANUAL IN ENGLISH

www.rollei.de

Inhalt

Vor dem ersten Gebrauch	4	Befüllung des Flüssigkeitstanks	14
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	4	Einbau des Flüssigkeitstanks	16
Zeichenerklärung	4	Aufladung	17
Sicherheitshinweise	5	Ein-/Ausschaltung der Nebelmaschine	18
Sicherheitshinweise für Akkus	8	Ein-/Ausschaltung des Nebels	19
Sicherheitshinweise für Batterien	9	Verwendung der Fernbedienung	20
Einführung in die SmokeMaster Pro Produkte	10	Wirkung und Anwendung	21
Lieferumfang	11	Technische Daten	29
Produktübersicht Nebelmaschine	12	Entsorgung	30
Produktübersicht Ventilator	13	EU-Konformitätserklärung	31

Content

Before the First Use	32	Filling of the Liquid Tank	42
Intended Use	32	Installation of the Liquid Tank	44
Explanation of Symbols	32	Charging	45
Safety Instructions	33	Switching the Fog Machine On/Off	46
Safety Instructions for Rechargeable Batteries.	36	Switching the Fog On/Off.	47
Safety Instructions for Batteries	37	Using the Remote Control	48
Introduction To SmokeMaster Pro	38	Effect and Application	49
What's in the Box.	39	Technical Data	56
Product Overview Fog Machine	40	Disposal	58
Produkt Overview Fan	41	Conformity	59

Vor dem ersten Gebrauch

Lesen Sie vor dem ersten Gebrauch die **Bedienungsanleitung** und die **Sicherheitshinweise** aufmerksam durch. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zusammen mit dem Gerät für den späteren Gebrauch auf. Wenn Sie das Gerät an Dritte weitergeben, gehört diese Anleitung zum Gerät und muss mitgeliefert werden.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät ist nur für visuelle Effekte konzipiert. Es darf nicht zu anderen Zwecken und insbesondere nicht als E-Zigarette verwendet werden.

Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem Produkt, auf dem Zubehör oder auf der Verpackung verwendet.



Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle maßgeblichen Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.



Mit diesem Zeichen gekennzeichnete Produkte werden mit Gleichstrom betrieben.

Schalten Sie den
SmokeMaster Pro
vor der Lagerung aus.



Der Nebel ist
heiß. Nicht auf die
Augen richten.



Berühren Sie nicht
den Flüssigkeitstank
während der Nutzung.



Kein Spielzeug.
Nur für den profes-
sionellen Gebrauch.



Nicht in der Nähe von
empfindlichen Rauch-
meldern verwenden.



Nur für visuelle
Effekte. Nebel nicht
direkt einatmen.



Sicherheitshinweise

- Schließen Sie das Produkt nur dann an den Strom an, wenn die Netzspannung des Eingangs oder Netzteils mit den Angaben auf dem Typenschild auf dem Produkt übereinstimmt.
- Stecken Sie keine Gegenstände in das Produkt.
- Lagern Sie keine Gegenstände auf dem Produkt.
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Erschütterungen aus.
- Schützen Sie das Produkt vor Feuchtigkeit. Berühren Sie es nicht mit nassen / feuchten Händen und tauchen Sie es nicht unter Wasser.
- Benutzen Sie das Produkt nicht im Regen oder in nassen Umgebungen.
- Nutzen oder lagern Sie das Produkt nicht bei hohen oder niedrigen Temperaturen oder in geschlossenen Räumen mit direkter Sonneneinstrahlung. Bei Umgebungstemperaturen von mehr als 60° C oder unter 15 °C sollte das Produkt nicht mehr genutzt werden.

Sicherheitshinweise

- Sorgen Sie für ausreichende Belüftung während des Betriebs. Decken Sie das Produkt niemals ab.
- Wird das Produkt in zu kalten oder zu heißen Umgebungstemperaturen genutzt, schaltet es sich automatisch ab.
- Halten Sie das Produkt und Zubehör von offenen Flammen, heißen Oberflächen und leicht entflammaren Materialien fern.
- Setzen Sie das Produkt keiner übermäßigen Hitze aus anderen Wärmequellen aus.
- Nutzen Sie das Produkt nicht in der Nähe von brennbaren Gasen oder Flüssigkeiten, da dies zu Explosionen führen kann.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht an einem Ort auf, an dem es mit ätzenden Chemikalien in Berührung kommt, um eine Korrosion des Geräts zu vermeiden. Korrosion kann zum Ausfall des Geräts führen.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in Räumen mit Rauchmeldern.
- Verwenden Sie das Produkt nicht ohne Flüssigkeitstank, um eine Überhitzung und somit ein Brennen des Geräts zu vermeiden.
- Berühren Sie den Flüssigkeitstank während des Gebrauchs nicht und installieren Sie zum Schutz während des Gebrauchs immer die wärmeisolierende Abdeckung.
- Verwenden Sie keine Flüssigkeiten von Drittanbietern. Die Flüssigkeiten von Drittanbietern können zum Versagen des Maschinenschutzmechanismus führen, den Flüssigkeitstank beschädigen oder den Hauptstromkreis korrodieren. Gleichzeitig ist die Zusammensetzung der Flüssigkeiten von Drittanbietern unbekannt und kann schädliche Gase erzeugen. Wir sind nicht verantwortlich für Schäden am Produkt, Gesundheitsrisiken und Unfällen, die durch die Verwendung von Flüssigkeiten von Drittanbietern im Produkt verursacht werden.
- Sprühen Sie den Nebel nicht direkt auf die Haut, in die Augen und andere Teile des menschlichen Körpers.
- Nutzen Sie die Nebelmaschine nicht wie eine E-Zigarette und atmen Sie den Nebel nicht direkt ein.

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie das Produkt, Zubehörteile und die Verpackungsmaterialien von Kindern und Haustieren fern, um Unfällen und Ersticken vorzubeugen.
- Achtung! Gefahr für Kinder und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten (z.B. teilweise Behinderte, ältere Personen mit eingeschränkten körperlichen und geistigen Fähigkeiten) oder mangelnder Erfahrung und Know-How (z.B. Kinder ab drei Jahren). Das Produkt darf von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Know-How benutzt werden, sofern diese beaufsichtigt werden oder eine Anleitung zur sicheren Verwendung des Produkts erhalten haben und die sich aus dem Gebrauch entstehenden möglichen Gefahren verstehen. Kinder dürfen mit dem Produkt nicht spielen. Das Produkt darf von Kindern nicht gereinigt oder gepflegt werden. Halten Sie Kinder unter acht Jahren von dem Produkt und den Zubehörteilen fern.
- Verwenden Sie die Produkte nicht, wenn sie sichtbar beschädigt sind.
- Wenn das Produkt oder das Zubehör beschädigt sind, müssen sie durch den Hersteller, dessen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ausgetauscht bzw. repariert werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Das Produkt darf nicht geöffnet und Reparaturen dürfen ausschließlich von einem Fachmann ausgeführt werden. Wenden Sie sich hierzu an eine Fachwerkstatt. Bei Reparaturen durch den Benutzer, unsachgemäßem Anschluss oder Fehlbedienung werden jegliche Haftung und alle Gewährleistungsansprüche ausgeschlossen.
- Lassen Sie das Produkt von einem autorisierten Kundendienst überprüfen, falls ein Problem auftritt. Es ist Ihnen nicht gestattet, das Produkt bei Fehlfunktionen zu demontieren. Andernfalls erlischt Ihre Garantie.
- Wenn Sie das Produkt an eine andere Person veräußern, geben Sie auch diese Bedienungsanleitung an diese Person weiter.
- Verwenden Sie das Produkt nur für die private Nutzung und nicht für die gewerbliche Nutzung.

Sicherheitshinweise für Akkus

- Laden Sie den Akku vollständig auf und entfernen Sie anschließend das Kabel.
- Wurde das Produkt für einen längeren Zeitraum nicht mehr genutzt, laden Sie den Akku vor der erneuten Nutzung.
- Um die Akkuladefrist zu verlängern, sollten Sie den Akku mindestens alle drei Monate laden.
- Dieses Produkt hat einen eingebauten, wiederaufladbaren Akku, der über eine bestimmte Laufzeit verfügt. Wenn dieser über einen bestimmten Zeitraum genutzt wurde, wird sich die Leistung des Akkus reduzieren. Dies ist völlig normal.
- Demontieren, schlagen oder durchstechen Sie den Akku nicht, achten Sie darauf, den Akku nicht kurzzuschließen.
- Setzen Sie den Akku keinen Orten mit hohen Temperaturen aus.
- Verwenden Sie den Akku nicht weiter, falls er ausläuft oder sich ausdehnt.
- Immer über das System aufladen. Falls der Akku durch einen falschen Typen ersetzt wird, besteht Explosionsgefahr.
- Halten Sie den Akku von Kindern und Tieren fern.
- Akkus können explodieren, wenn sie einem offenen Feuer ausgesetzt werden. Werfen Sie Akkus nie ins Feuer.
- Entsorgen Sie verbrauchte Akkus gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Vor der Entsorgung des Gerätes ist der Akku zu entnehmen und gesondert zu entsorgen.
- Die Akkus müssen vollständig aufgeladen sein, bevor das Gerät zum ersten Mal verwendet wird.
- Halten Sie den Akku fern von Kindern und Tieren, offenem Feuer und Flüssigkeiten und setzen Sie ihn nicht Temperaturen höher als 50 °C aus. Beachten Sie darüber hinaus die Hinweise zur Pflege des Akkus in dieser Bedienungsanleitung.

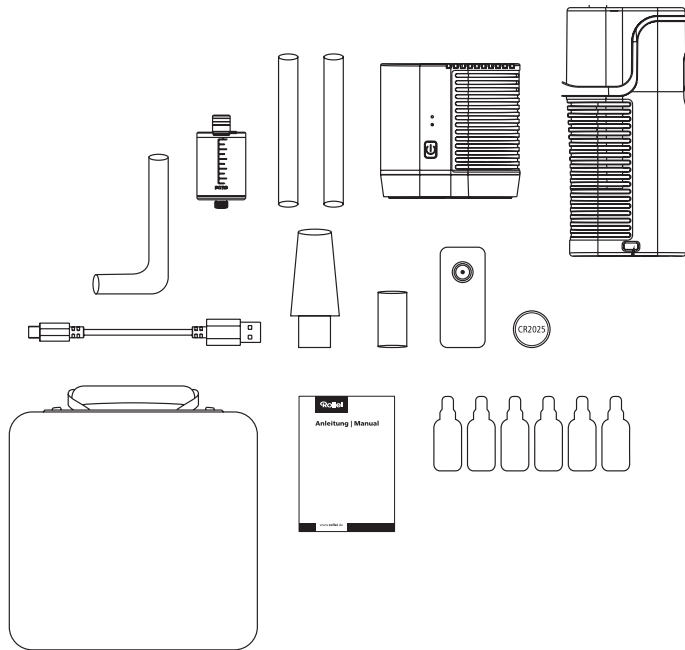
Sicherheitshinweise für Batterien

- Verwenden Sie nur die in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Batterie.
- Lesen und befolgen Sie die Warnungen und Anweisungen des Herstellers.
- Beachten Sie die korrekte Polarität der Batterie und legen sie diese dementsprechend ein. Versuchen Sie nicht, die Batterie in der entgegengesetzten Richtung zu installieren.
- Laden Sie die Batterie nicht.
- Schließen Sie die Batterie nicht kurz.
- Legen Sie die Batterie nicht ins Feuer und erhitzen Sie sie nicht.
- Öffnen oder beschädigen Sie die Batterie nicht.
- Lagern, laden und benutzen Sie die Batterie nicht bei sehr hohen oder niedrigen Temperaturen und sehr niedrigem Luftdruck (wie z.B. in großen Höhen).
- Bewahren Sie Batterie außerhalb der Reichweite von Kindern und Tieren auf.
- Entfernen und entsorgen Sie verbrauchte Batterie unverzüglich aus dem Produkt.
- Lassen Sie die Batterie nicht in die Umwelt gelangen. Sie kann giftige und umweltschädliche Schwermetalle enthalten.
- Wenn die Batterie leer ist, kann sie leicht auslaufen. Um Produktschäden zu vermeiden, nehmen Sie daher bitte die Batterie heraus, wenn das Produkt längere Zeit nicht benutzt wird oder wenn die Batterie leer ist.
- Wenn die Batterie ausläuft und die Flüssigkeit in der beschädigten Batterie mit Haut oder Kleidung in Berührung kommt, spülen Sie sie sofort mit viel Wasser ab.

- SmokeMaster Pro ist eine handgehaltene, professionelle Film- und Fernsehnebelmaschine im Taschenformat. Der Benutzer kann hochwertigen, geruchsfreien Nebel in Filmqualität erzeugen, der sich schnell verbreitet und die doppelte Zeit der normalen Nebelkondensation hat.
- Er erfüllt die Anforderungen von Filmemachern, Fotografen und Kurzfilmemachern, um Nebel am Drehort zu erzeugen und für Szenen, bei denen traditionelle Nebelmaschinen nicht effektiv sind.
- Mit dem einzigartigen Zubehör von Rollei können die Benutzer die Form des Nebels verändern, magische Flüssigrauch-Effekte erzeugen und in vielerlei Hinsicht den Bedarf an Trockeneis bei Produkt- oder Food-Fotografieprojekten ersetzen.
- Die Erfindung löst die Probleme der Wartezeit, der leichten Verstopfung und der schwierigen Bedienung der traditionellen Nebelmaschine, und der Benutzer kann den Raucheffekt genau nach Bedarf gestalten.

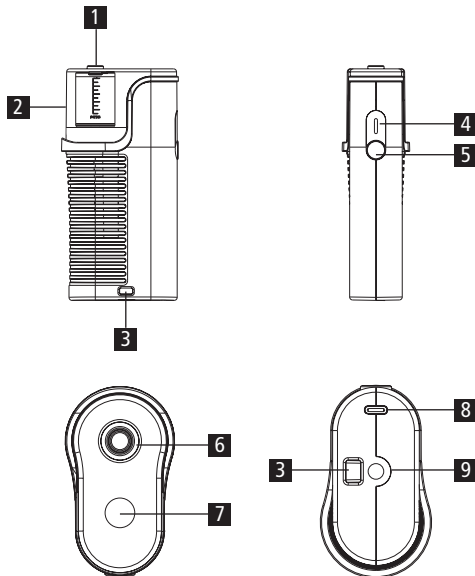
Lieferumfang

- Nebelmaschine
- Flüssigkeitstank
- 6x Flüssigkeit
- Ventilator
- Gerades Rohr
- Gebogenes Rohr
- Silikonschlauch
- Hochdruckaufsatz
- Nebeldiffusor
- Fernbedienung
- Batterie Typ CR2025
- USB-C-Kabel
- Tasche
- Bedienungsanleitung

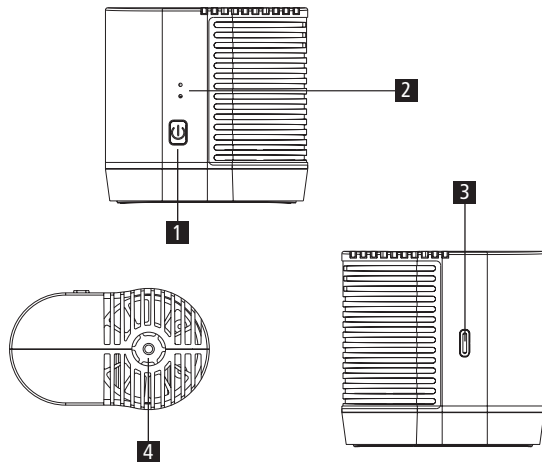


12 Produktübersicht Nebelmaschine

- 1 Flüssigkeitstank
- 2 Isolierabdeckung
- 3 Befestigungs-Öse
- 4 Statusanzeige-Leuchte
- 5 Ein-/Aus-Taste
- 6 Rauchauslass
- 7 Magnet für Isolierabdeckung
- 8 USB-C-Anschluss
- 9 1/4"-Gewinde



- 1** Ein-/Aus-Taste
- 2** Statusanzeige-Leuchten
- 3** USB-C-Anschluss
- 4** Rauchabzug

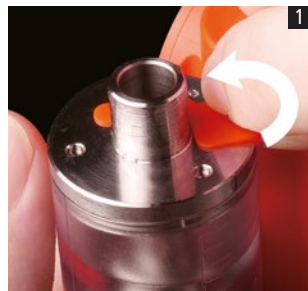


14 Befüllung des Flüssigkeitstanks

- Öffnen Sie die orangene Silikonabdeckung und füllen Sie vorsichtig die Flüssigkeit in den Flüssigkeitstank.
- Wenn die Flüssigkeit die Markierung unterschreitet, füllen Sie diese bitte nach.
- Nach dem Nachfüllen muss die Silikonabdeckung geschlossen werden, da sonst zu viel Flüssigkeit in das Zerstäubungselement eindringt und die Zerstäubung beeinträchtigt wird.

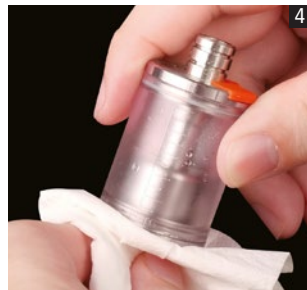
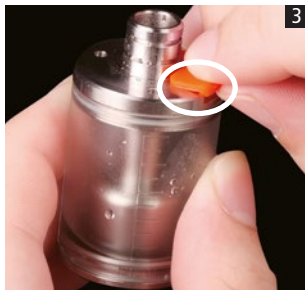
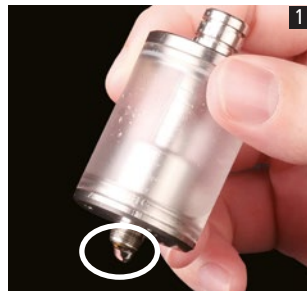
Hinweise:

- Wenn es sich um einen neuen Flüssigkeitstank handelt, müssen Sie den Flüssigkeitstank füllen, die Silikonabdeckung schließen und ihn vor dem Gebrauch 5 Minuten lang stehen lassen.
- Es wird nicht empfohlen, andere Flüssigkeiten, als die Originalprodukte zu verwenden. Der Schaden, der durch andere Flüssigkeiten verursacht wird, fällt nicht in den Geltungsbereich der Garantie.



Befüllung des Flüssigkeitstanks

- Manchmal läuft die Flüssigkeit am Flüssigkeitstank herunter oder tropft aus der unteren Öffnung des Behälters, weil der Silikondeckel zu lange geöffnet ist oder dies durch Luftdruck verursacht wird.
- Um das Problem zu lösen, schließen Sie zuerst den Deckel richtig und nehmen Sie dann ein Papiertuch, um den Boden des Flüssigkeitstanks gründlich abzuwischen.
- Wischen Sie gründlich nach, prüfen Sie erneut, ob die Silikonabdeckung geschlossen ist, und stellen Sie das Gerät dann für 1 Minute auf den Kopf.



16 Einbau des Flüssigkeitstanks

- Bringen Sie den Flüssigkeitstank über dem Schraubanschluss der Nebelmaschine in Position. Drehen Sie den Tank vorsichtig im Uhrzeigersinn in das Schraubenloch. Ziehen Sie den Tank fest, ohne ihn zu schütteln.
- Setzen Sie die Isolierabdeckung auf die Nebelmaschine, bis sie am Magnet haftet. Der Betrieb des Flüssigkeitsbehälters erzeugt hohe Temperaturen. Die Isolierabdeckung muss auf der Nebelmaschine installiert sein, um die Hitze abzuschirmen. Bitte halten Sie die Nebelmaschine nicht an der Isolierabdeckung.

Warnung!

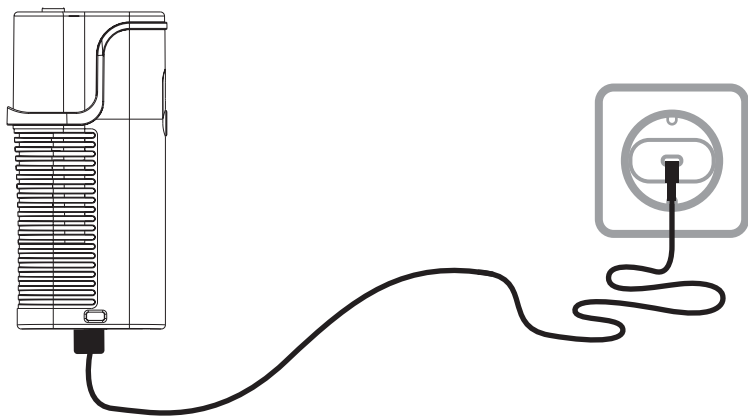
Wenn das Gerät Rauch produziert, wird sich die Temperatur des Flüssigkeitstanks erhöhen.



Aufladung

- Der Nebler verwendet einen USB-C-Anschluss, der nur zum Aufladen zugelassen ist.
- Die Anzeileuchte blinkt beim Aufladen rot und leuchtet grün, wenn das Gerät vollständig geladen ist.
- Die Ladezeit beträgt ca. 3 Stunden, und das System beendet den Ladevorgang automatisch nach dem Aufladen.

Hinweis: Zum Laden der Akkus dürfen keine Quick- und / oder Supercharger genutzt werden, sondern lediglich Netzteile mit maximal $5,0\text{ V} = 2,0\text{ A}$. Verwenden Sie nur das mitgelieferte Kabel für das Laden des Gerätes. Ansonsten besteht Gefahr von Feuer oder Stromschlägen.



18 Ein-/Ausschaltung der Nebelmaschine

Entwickelt für Benutzer- und Wartungsfreundlichkeit, in wenigen Schritten einfach zu bedienen. Überprüfen Sie vor dem Gebrauch, ob das Gerät vollständig aufgeladen ist, um sicherzustellen, dass Sie genügend Akkulaufzeit für Ihr Projekt haben.

- Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste 3 Sekunden lang, um die Nebelmaschine einzuschalten. Das blaue Licht leuchtet, wenn die Nebelmaschine eingeschaltet ist.
- Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste 3 Sekunden lang, um die Nebelmaschine auszuschalten. Das blaue Licht erlischt, wenn die Nebelmaschine ausgeschaltet ist.

Warnung:

Wenn kein Flüssigkeitstank auf der Nebelmaschine installiert ist, leuchtet das Statusanzeige-Leuchte grün. Setzen Sie den Flüssigkeitstank auf die Nebelmaschine und starten Sie sie neu.



Ein-/Ausschaltung des Nebels

- Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste zweimal kurz hintereinander, um die Nebelproduktion einzuschalten.
- Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste einmal kurz, um die Nebelproduktion auszuschalten.

Achtung! Das Gerät produziert kontinuierlich Rauch und erhitzt sich deshalb. Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise, um Verbrennungen zu vermeiden.



Infrarot-Fernbedienung: Mit der Fernbedienung kann der SmokeMaster Pro direkt hinter den Aufnahmerequisiten versteckt werden. Die Fernbedienung verfügt über eine Taste zum Ein- und Ausschalten des Nebels.

Achten Sie darauf, dass sich viele Geräte am Set befinden, also stellen Sie sicher, dass keine Gegenstände die Verbindung zwischen SmokeMaster Pro und Fernbedienung blockieren oder stören.

- Vor Verwendung der Fernbedienung muss die Nebelmaschine bereits eingeschaltet sein.
- Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste einmal kurz, um die Nebelproduktion ein- oder auszuschalten.

Hinweis: Die maximale Reichweite der Fernbedienung beträgt 10 Meter.



Wirkung und Anwendung

Ventilator: Mit dem Ventilator können Lichteffekte auf Filmebene erzeugt werden. Mehrere Geräte können so positioniert werden, dass sie unterschiedliche Formen von Nebel erzeugen.

Das Gebläse zerstreut den Nebel. Sie können den Nebel langsam vom Boden aufsteigen lassen oder Sie lassen den Nebel ohne Ventilator ausströmen und verwenden den Ventilator extra, um den Nebel in eine bestimmte Richtung zu lenken.



22 Wirkung und Anwendung

Gebogenes Rohr: Je nach den verschiedenen Kombinationen das gebogene Rohr um 360° gedreht werden. Es bietet eine bequeme Anwendung und kann den Nebel schnell und genau platzieren.



DEUTSCH

Wirkung und Anwendung

Silikonschlauch: Genaue Platzierung des Nebels in verschiedenen Positionen. Kann manuell gebogen werden, sodass der Nebel schnell aus verschiedenen Richtungen kommen kann.



Auch für Porträt-Fotografie: Unkomplizierte Bedienung mit einer Hand und flexible Platzierung von Nebel.



DEUTSCH

Hochdruckaufsatz: Der Aufsatz kann den Nebel komprimieren und ausstoßen, wodurch sich die Reichweite des erheblich verbessert. Es eignet sich für Spezialeffekte und kann auch mit einem harten Aufsatz verwendet werden.



Wirkung und Anwendung

Nebeldiffusor: Durch den Nebeldiffusor fließt die Flüssigkeit langsamer und erzeugt einen Trockeneis-ähnlichen Effekt. Geeignet für den Einsatz auf flachen oder flüssigen Oberflächen.

Der Rauch hinterlässt eine dünne Schicht aus pflanzlichem Glycerin auf der Oberfläche. Pflanzliches Glycerin ist harmlos. Man kann es mit einem feuchten Papiertuch abwischen.



Kalte Köstlichkeiten



Grillen



Trockeneis-Effekt



Unterschiede in den Nebelmustern: Rohr vs. Hochdruckaufsatz

Rohr



Hochdruckaufsatz



VS

Technische Daten

Modell	SmokeMaster Pro
Leistung	40.0 W
Stromversorgung	Nebelmaschine: Lithium-Ionen-Akku (2.550 mAh / 7,4 V / 18,87 Wh), Eingang DC 5,0 V / 2,0 A Ventilator: Lithium-Ionen-Akku (1200 mAh, 3,7 V, 4,44 Wh), Eingang DC 5,0 V / 2,0 A Fernbedienung für Rollei SmokeMaster Pro: 3,0 V (1x Batterie Typ CR2025)
Ladezeit	Ca. 3 Std.
Betriebszeit	Ca. 18 Min., nach 3 Min. Betriebszeit je 2 Sek. lang Pause
Fassungsvermögen Flüssigkeitstank	12 ml
Inhaltsstoffe der Flüssigkeit	VG (pflanzliches Glycerin) + PG (Propylenglykol)
Betriebstemperatur	15–60 °C
Maße	15,6 x 7,8 x 4,5 cm
Gewicht	Ca. 360 g
Lieferumfang	Nebelmaschine, Flüssigkeitstank, 6x Flüssigkeit, Ventilator, gerades Rohr, gebogenes Rohr, Silikonschlauch, Hochdruckaufsatz, Nebeldiffusor, Fernbedienung, Batterie Typ CR2025, USB-C-Kabel, Tasche, Bedienungsanleitung

Änderungen von technischen Daten bleiben vorbehalten und bedürfen keiner Ankündigung.



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Nutzen Sie dafür die örtlichen Möglichkeiten zum Sammeln von Papier, Pappe und leichten Verpackungen (anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen).



Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden! Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Informationen zu Sammelstellen, die Altgeräte kostenlos entgegennehmen, erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll! Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, unabhängig davon, ob sie Schadstoffe* enthalten oder nicht, einer umweltgerechten Entsorgung zuzuführen. Akkus und Batterien sind deshalb mit dem nebenstehenden Zeichen versehen. Informieren Sie sich hierzu bei Ihrem Händler, oder wenden Sie sich an Rückgabe- und Sammelstellen in Ihrer Gemeinde.

*gekennzeichnet mit: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die Rollei GmbH & Co.KG, dass das Gerät „Rollei SmokeMaster Pro“ den folgenden Richtlinien entspricht:

2014/30/EU EMV-Richtlinie

2011/65/EU RoHS-Richtlinie

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <http://www.rollei.de/egk/smokemasterpro>

Rollei GmbH & Co.KG
In de Tarpen 42
22848 Norderstedt
Deutschland

Before the First Use

Read the operating instructions and safety instructions carefully before using the appliance for the first time. Keep the operating instructions together with the appliance for later use. If you pass the appliance on to a third party, these instructions are part of the appliance and must be supplied with it.

Intended Use

This unit is designed for visual effects only. It must not be used for other purposes and in particular not as an e-cigarette.

Explanation of Symbols

The following symbols are used in this manual, on the product, the accessories unit or on the packaging.



Products marked with this symbol comply with all relevant community regulations of the European Economic Area.



Products marked with this symbol are operated with direct current.

Turn off the
SmokeMaster Pro
before storage.



Smoke is hot.
Do not point
at the eyes.



Do not touch
the liquid tank
during use.



Not a toy.
For professional
use only.



Avoid any
sensitive smoke
detectors nearby.



For visual effects
only. Do not directly
ingest smoke.



Safety Instructions

- Only connect the product to the power if the mains voltage of the input or power supply matches the specifications on the rating label on the product.
- Do not insert any objects into the product.
- Do not store any objects on the product.
- Do not drop the product or subject it to violent shocks.
- Protect the product from moisture. Do not touch it with wet / damp hands and do not immerse it in water.
- Do not use the product in the rain or in wet environments.
- Do not use or store the product in high or low temperatures or in enclosed spaces with direct sunlight. Do not use the product in ambient temperatures above 60° C or below 15 °C.
- Ensure sufficient ventilation during operation. Never cover the product.
- If the product is used in ambient temperatures that are too cold or too hot, it will switch off automatically.

Safety Instructions

- Keep the product and accessories away from open flames, hot surfaces and easily flammable materials.
- Do not expose the product to excessive heat from other heat sources.
- Do not use the product near flammable gases or liquids as this may cause explosions.
- Do not place this unit where it will come in contact with corrosive chemicals to avoid corrosion of the unit. Corrosion may cause the unit to fail.
- Do not use the product in rooms with smoke detectors.
- Do not use the product without the liquid tank to avoid overheating and thus burning the device.
- Do not touch the liquid tank during use and always install the heat insulating cover for protection during use.
- Do not use third-party liquids. The third party liquids may cause failure of the machine protection mechanism, damage the liquid tank or corrode the main circuit. At the same time, the composition of the third-party liquids is unknown and may produce harmful gases. We are not responsible for any damage to the product, health risks and accidents caused by the use of third-party liquids in the product.
- Do not spray the smoke directly on the skin, eyes and other parts of the human body.
- Do not use the smoke machine like an e-cigarette and do not inhale the smoke directly.
- The product is not a toy. Keep the product, accessories and packaging materials away from children and pets to prevent accidents and suffocation.

Safety Instructions

- **Caution:** Danger for children and persons with limited physical, sensory or mental abilities (e.g. partially disabled persons, elderly persons with limited physical and mental abilities) or lack of experience and know-how (e.g. children from the age of three). The product may be used by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and know-how if they are supervised or have received instruction concerning use of the product in a safe way and understand the potential hazards arising from its use. Children must not play with the product. Do not allow children to clean or care for the product. Keep children under the age of eight away from the product and accessories.
- Do not use the product if it is visibly damaged.
- If the product or accessories are damaged, they must be replaced or repaired by the manufacturer, its customer service department or a similarly qualified person in order to prevent hazards.
- The product must not be opened and repairs must only be carried out by a specialist. Contact a specialist workshop for this purpose. Any liability and all warranty claims are excluded in the event of repairs by the user, improper connection or incorrect operation.
- Have the product checked by an authorized service center if a problem occurs. You are not allowed to disassemble the product in case of malfunction. Otherwise, your warranty will be voided.
- If you sell the product to another person, also pass this user manual on to that person.
- Use the product only for private use and not for commercial use.

- Fully charge the battery, then disconnect the cable.
- If the product has not been used for a long period of time, charge the battery before using it again.
- To extend the battery life, you should charge the battery at least every three months.
- This product has a built-in rechargeable battery that has a specific run time. If this has been used for a certain period of time, the performance of the battery will be reduced. This is normal.
- Do not disassemble, hit or puncture the battery, be careful not to short-circuit the battery.
- Do not expose the battery to places with high temperatures. Do not continue to use the battery if it leaks or expands.
- Always charge through the system. If the battery is replaced with an incorrect type, there is a risk of explosion.
- Keep the battery away from children and animals.
- Batteries can explode if exposed to an open fire. Never throw batteries into a fire.
- Dispose of used batteries in accordance with local regulations.
- Before disposing of the appliance, remove the battery and dispose of it separately.
- The batteries must be fully charged before the device is used for the first time.
- Keep the battery away from children and animals, open flames and liquids, and do not expose it to temperatures higher than 50 °C. In addition, observe the information on caring for the battery in these operating instructions.

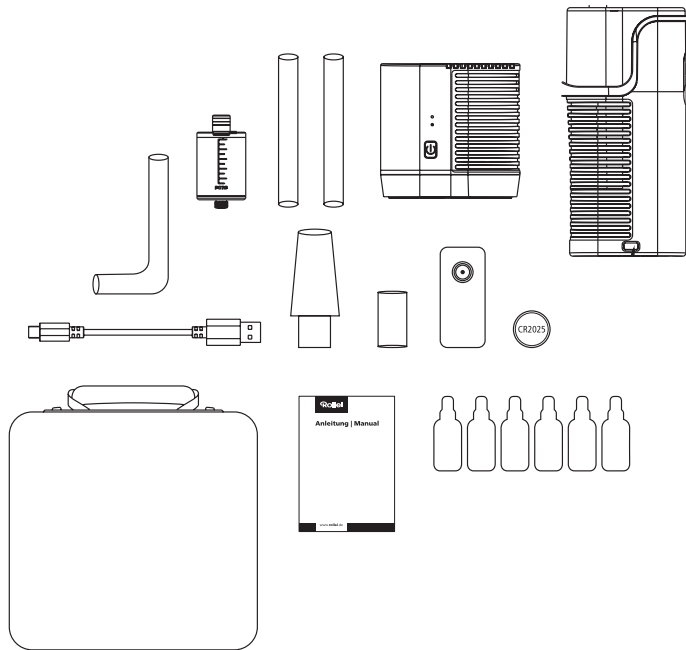
Safety Instructions for Batteries

- Use only the battery listed in this manual.
- Read and follow the manufacturer's warnings and instructions.
- Observe the correct polarity of the battery and insert it accordingly. Do not attempt to install the battery in the opposite direction.
- Do not charge the battery.
- Do not short-circuit the battery.
- Do not place the battery in fire or heat it.
- Do not open or damage the battery.
- Do not store, charge, or use battery in very high or low temperatures or very low air pressure (such as high altitudes).
- Keep battery out of the reach of children and animals.
- Remove and dispose of used battery from the product immediately.
- Do not allow battery to enter the environment. It may contain toxic and environmentally harmful heavy metals.
- When battery is empty, it can easily leak. Therefore, to avoid product damage, please remove the battery when the product is not used for a long time or when the battery is empty.
- If the battery leaks and the liquid in the damaged battery comes into contact with skin or clothing, rinse them immediately with plenty of water.

- SmokeMaster Pro is a handheld, pocket-sized professional film and television smoke machine. The user can create high quality, odourless, film-quality fog that spreads quickly and has twice the time of normal fog condensation.
- It meets the needs of filmmakers, photographers and short film makers to create fog on location and for scenes where traditional fog machines are not effective.
- Rollei's unique accessories allow users to change the shape of the fog, create magical liquid smoke effects and in many ways replace the need for dry ice in product- or food-photography projects.
- The invention solves the problems of waiting time, easy clogging and difficult operation of the traditional smoke machine, and users can shape the smoke effect exactly as needed.

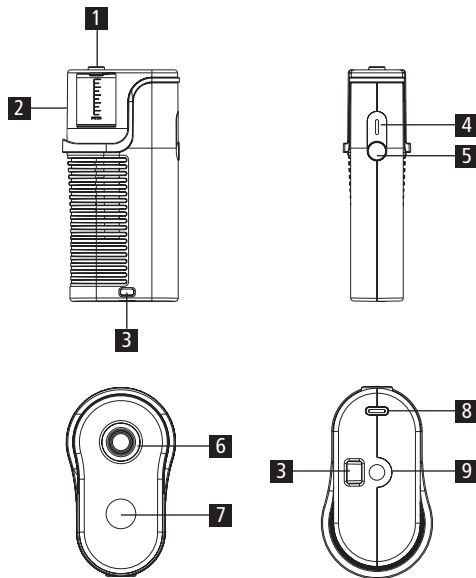
What's in the Box

- Fog machine
- Liquid tank
- 6x liquid
- Fan
- Straight tube
- Curved tube
- Silicone hose
- High pressure attachment
- Fog diffuser
- Remote control
- Battery type CR2025
- USB-C cable
- Bag
- User manual



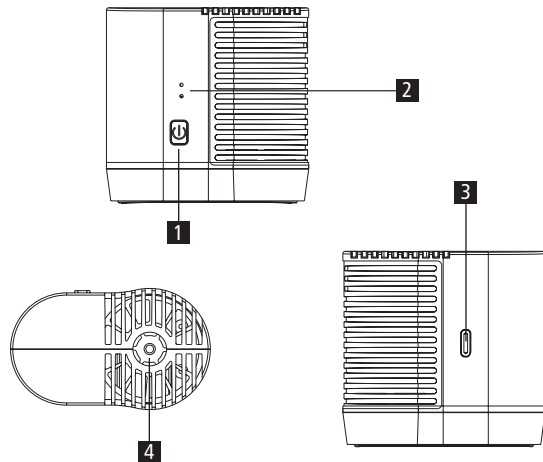
40 Product Overview Fog Machine

- 1 Liquid tank
- 2 Insulating cover
- 3 Lanyard hole
- 4 Status indicator light
- 5 On/off button
- 6 Smoke outlet
- 7 Magnet for insulating cover
- 8 USB-C connection
- 9 1/4" thread



Product Overview Fan

- 1 On/off button
- 2 Status indicator lights
- 3 USB-C connection
- 4 Smoke exhaust

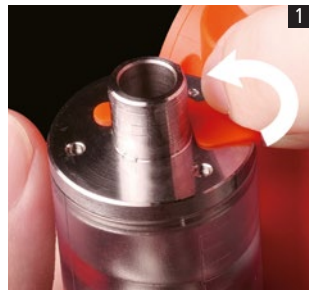


Filling of the Liquid Tank

- Open the orange silicone cover and carefully refill the liquid.
- If the liquid falls below the mark, please refill it.
- After refilling, the silicone cover must be closed, otherwise too much liquid will enter the atomising element and the atomisation will be impaired.

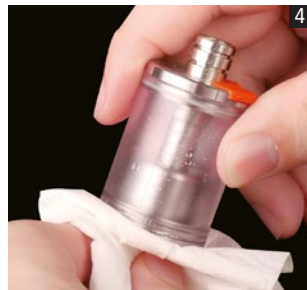
Notes:

- If it is a new liquid tank, you must fill the liquid tank, close the silicone cover and let it stand for 5 minutes before use.
- It is not recommended to use other fluids than the original products. The damage caused by other fluids does not fall within the scope of the warranty.



Filling of the Liquid Tank

- Sometimes the fluid runs down the fluid tank or drips from the bottom opening of the tank because the silicone lid is open too long or this is caused by air pressure.
- To solve the problem, first close the lid properly and then take a paper towel to wipe the bottom of the fluid tank thoroughly.
- Wipe thoroughly, check again that the silicone cover is closed and then turn the machine upside down for 1 minute.



Installation of the Liquid Tank

- Place the liquid tank in position over the screw connection of the fog machine. Carefully turn the tank clockwise into the screw hole. Tighten the tank without shaking it.
- Place the insulating cover on the fog machine until it adheres to the magnet. The operation of the liquid tank generates high temperatures. The insulating cover must be installed on the fog machine to shield the heat. Please do not hold the fog machine by the insulating cover.

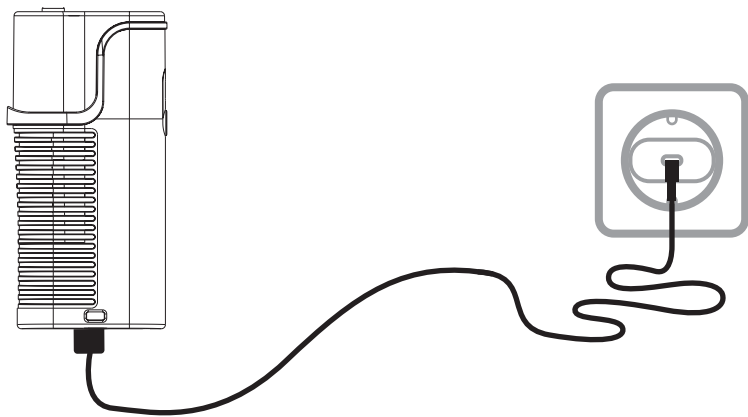
Warning: If the device produces smoke, the temperature of the liquid tank will increase.



Charging

- The fog machine uses a USB-C connection that is only approved for charging.
- The indicator light flashes red when charging and lights up green when the unit is fully charged.
- The charging time is approx. 3 hours and the system automatically stops charging after charging.

Note: Do not use quick- and/or superchargers to charge the camera, only power supplies with a maximum of 5.0 V = 2.0 A. Please use only the supplied cable to charge the device. Otherwise, there is a risk of fire or electric shock.



46 Switching the Fog Machine On/Off

Designed for ease of use and maintenance, easy to operate in just a few steps. Check that the unit is fully charged before use to ensure you have enough battery life for your project.

- Press the on/off button for 3 seconds to turn on the fog machine. The blue light is on when the fog machine is on.
- Press the on/off button for 3 seconds to switch the fog machine off. The blue light goes out when the fog machine is switched off.

Warning:

If no liquid tank is installed on the fog machine, the status indicator light is green. Place the liquid tank on the fog machine and restart it.



- Press the on/off button twice briefly in succession to switch on the fog production.
- Press the on/off button once briefly to switch off the fog production.

Caution! The unit produces smoke continuously and therefore heats up. Please follow the safety instructions to avoid burns.



Using the Remote Control

Infrared remote control: With the remote control, the SmokeMaster Pro can be hidden directly behind the recording accessories. The remote control has a button to turn the fog on and off.

Be aware that there is a lot of equipment on set, so make sure that no objects block or interfere with the connection between the SmokeMaster Pro and the remote control.

- Before using the remote control, the fog machine must already be switched on.
- Press the on/off button once briefly to switch the fog production on or off.

Note: The maximum range of the remote control is 10 meters.



Effect and Application

Fan: The fan can be used to create film-level lighting effects. Several units can be positioned to create different forms of fog. The fan disperses the fog.

You can let the mist rise slowly from the floor or you let the mist flow out without a fan and use the fan extra to direct the by in a certain direction.



Effect and Application

Curved tube: Depending on the different combinations, the curved tube can be rotated 360°. It offers convenient use and can place the mist quickly and accurately.



Effect and Application

Silicone tube: Precise placement of the smoke in different positions. Can be bent manually so that the mist can come from different directions quickly.



Also for portrait photography: Uncomplicated operation with one hand and flexible placement of fog.



Effect and Application

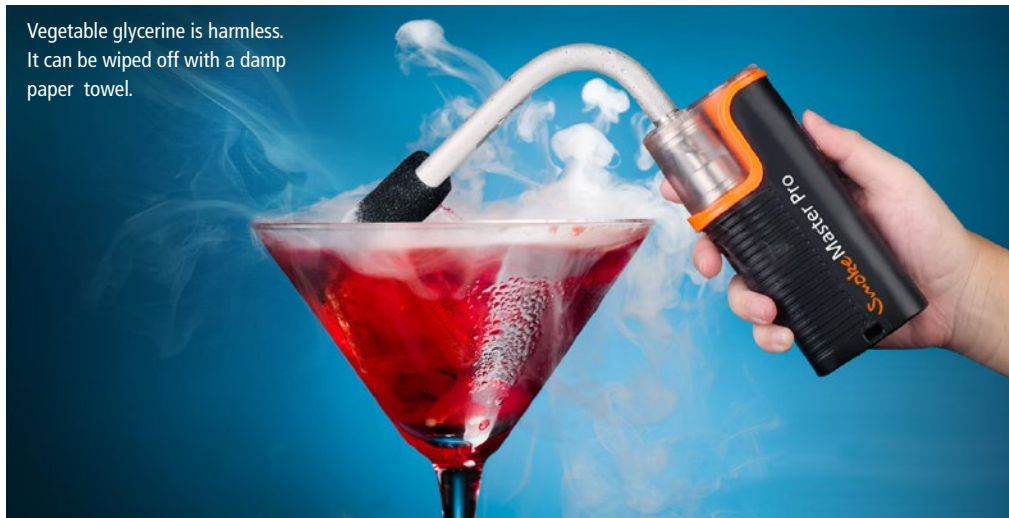
High pressure: The attachment can compress and expel the fog, which significantly improves the range of the. It is suitable for special effects and can also be used with a hard attachment.



Effect and Application

Fog diffuser: Due to the fog diffuser, the liquid flows more slowly and creates a dry ice-like effect. Suitable for use on flat or liquid surfaces. The smoke leaves a thin layer of vegetable glycerine on the surface.

Vegetable glycerine is harmless.
It can be wiped off with a damp
paper towel.



Cold delicacies



Barbecue



Dry ice effect



Differences in smoke patterns: Tube vs. high pressure attachment

Tube



High pressure attachment



VS

ENGLISH

Technical Data

Model	SmokeMaster Pro
Power	40.0 W
Power supply	Fog machine: Lithium-ion battery (2,550 mAh / 7.4 V / 18.87 Wh), input DC 5.0 V / 2.0 A Fan: Lithium-ion battery (1,200 mAh, 3.7 V, 4.44 Wh), input DC 5.0 V / 2.0 A Remote control for Rollei SmokeMaster Pro: 3.0 V (1x battery type CR2025)
Charging time	Approx. 3 hrs.
Operating time	Approx. 18 min., pause for 2 sec. after each 3 min. operating time
Capacity liquid tank	12 ml
Liquid ingredients	VG (vegetable glycerin) + PG (propylene glycol)
Operating temperature	15–60 °C
Dimensions	15.6 x 7.8 x 4.5 cm
Weight	Approx. 360 g
What's in the box	Fog machine, liquid tank, 6x liquid, fan, straight tube, curved tube, silicone hose, high pressure attachment, fog diffuser, remote control, battery type CR2025, USB-C cable, bag, user manual

Technical data are subject to change without notice.



Dispose of the packaging according to its type. Use the local possibilities for collecting paper, cardboard and other materials (applicable in the European Union and other European countries with systems for the separate collection of recyclable materials).



Devices that are marked with this symbol must not be disposed of with household waste! You are legally obliged to dispose of old devices separately from to dispose of household waste. Information on collection points that accept old appliances free of charge can be obtained from your local authority or town council.



Batteries and rechargeable accumulators must not be disposed of in household waste! As a consumer you are legally obliged to dispose of all batteries and accumulators, whether they contain harmful substances* or not, to be disposed of in an environmentally sound manner. Accumulators and batteries are therefore marked with the symbol shown opposite. For more information, contact your dealer or contact return and collection points in your community.

*marked with: Cd = Cadmium, Hg = Mercury, Pb = Lead.

Rollei GmbH & Co.KG hereby declares that the device "Rollei SmokeMaster Pro" complies with the following directives:

2014/30/EU EMC Directive

2011/65/EC RoHS-Directive

The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address:

<http://www.rollei.com/egk/smokemasterpro>

Rollei GmbH & Co.KG

In de Tarpen 42

22848 Norderstedt


Germany



Rollei GmbH & Co. KG
In de Tarpen 42
D-22848 Norderstedt

Service Hotline:

+49 40 270750277

 @rollei_de

 /rollei.foto.de

Item No.: 60316

www.rollei.com