# Verwenden der Strassstein-Funktion

Mit der Schneidmaschine können spektakuläre Strassstein-Dekorationen erstellt werden. Informationen zur grundlegenden Bedienung von ScanNCutCanvas finden Sie in der Hilfe. Klicken Sie zur Anzeige der Hilfe auf oben auf der Seite.

Die Strassstein-Funktion kann nach ihrer Aktivierung verwendet werden. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Strassstein-Starter-Kits.

Die folgenden zwei Funktionen sind mit der Strassstein-Funktion verfügbar.

### Erstellen eines Designs mit den fertigen Strassstein-Mustern (Seite 2)

Die Strassstein-Funktion fügt verschiedene fertige Muster zur Webanwendung hinzu. Da das gewünschte Muster einfach ausgewählt werden kann, empfehlen wir, mit dieser Funktion zu beginnen.

## Erstellen eines Designs mit dem Strassstein-Assistenten (Seite 3)

Ein eigenes Strassstein-Muster kann mit Ihren Lieblingsformen erstellt werden. Geben Sie die Strassstein-Größe und -Anordnung an, um Ihr benutzerdefiniertes Design abzuschließen.

Die Strasssteine können einzeln bearbeitet werden. (Seite 6)

# Verwenden des Bearbeitungsbildschirms

# Computer



#### 🕕 Menü

Alle Bearbeitungsfunktionen können aus den Menüs aufgerufen werden.



#### Ostrassstein-Funktionen

Klicken Sie auf [Premium], um die Strassstein-Funktionen anzuzeigen.

#### Blendet die Liste links ein oder aus.

Standardmäßig wird diese Liste auf einem Computer angezeigt und auf einem Tablet ausgeblendet.

# Tablet



Die Verfahren in diesem Handbuch beziehen sich auf Computerbildschirme. Ausführliche Informationen zu Tablet-Bildschirmen finden Sie unter "Verwenden des Bearbeitungsbildschirms" in der Hilfe.

# Erstellen eines Designs mit den fertigen Strassstein-Mustern

#### [SCHRITT1] Erstellen einer Schablone im Bearbeitungsbildschirm



Wählen Sie die Kategorie [Strassstein].

Die Liste der Designs wird angezeigt.

2 Ziehen Sie das gewünschte Design aus der Liste in den Bearbeitungsbereich.

Durch Klicken auf ein Designsymbol in der Liste wird das ausgewählte Design auch im Bearbeitungsbereich angezeigt.

#### [SCHRITT2] Herunterladen der Designdaten

- 💥 Interne Strassstein-Designs können nicht vergrößert oder verkleinert werden.
- Ö Durch Aufheben der Gruppierung eines internen Strassstein-Designs kann die Strassstein-Anordnung eingestellt werden, um ein benutzerdefiniertes Design zu erstellen.
- Gehen Sie mit dem Mauszeiger über ein Miniaturbild, um die Anzahl und Größe der für dieses Design verwendeten Strasssteine anzuzeigen. (nur mit Computer)



🖉 Weitere Informationen zum Herunterladen der Designdaten finden Sie in der Hilfe für ScanNCutCanvas.

# Erstellen eines Designs mit dem Strassstein-Assistenten

Ein eigenes Strassstein-Design kann mit Ihren Lieblingsformen einfach erstellt werden.

Die Strassstein-Löcher können entsprechend der gewünschten Form automatisch angeordnet werden. Folgen Sie den Anweisungen im Strassstein-Assistenten, um ein Anordnungsmuster aus den fünf verfügbaren zum Erstellen von Strassstein-Löchern zu wählen. Das Strassstein-Muster kann mit der Funktion zum Nachziehen von Bildern oder der Funktion zum Importieren von Dateien in ScanNCutCanvas erstellt werden. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe.

[SCHRITT1] Wählen der Form, die mit Strasssteinen dekoriert werden soll [SCHRITT2] Anzeige des Strassstein-Assistenten und Auswahl des Anordnungsmusters/der Anordnungseinstellungen

- - \* 🧮 ist links unten im Bildschirm. Ausführliche Informationen dazu finden Sie unter "Verwenden des Bearbeitungsbildschirms" auf Seite 1.



#### [Auswahl des Anordnungsmusters]

Die besonderen Eigenschaften der fünf Anordnungsmuster werden nachfolgend beschrieben. Klicken Sie im Fenster des Assistenten auf ein Muster und geben Sie die gewünschten Anordnungseinstellungen an.

$\bigcirc$				
Entlang der Linie	Gitterförmige Füllung	Konturfüllung	Kreisförmige Füllung	Füllung passend

- Andere Einstellungen für das Anordnungsmuster als [Entlang der Linie] können bei Formlinien, die nicht geschlossen sind, nicht gewählt werden.
- Vach dem Vergrößern oder Verkleinern eines Designs, das mit dem Strassstein-Assistenten erstellt wurde, werden die Strassstein-Löcher neu angeordnet.
- Vach dem Aufheben der Gruppierung eines Designs, das mit dem Strassstein-Assistent erstellt wurde, kann das Design weder vergrößert noch verkleinert werden.

#### [SCHRITT3] Herunterladen des Designs

Die Anordnung des mit dem Assistenten erstellten Strassstein-Musters kann geändert werden, wenn der Assistent erneut gestartet wird, es sei denn, die Gruppierung des Musters wurde aufgehoben. Informationen zum Aufheben der Gruppierung des Musters finden Sie auf S.6 "[Aufheben der Gruppierung von Strassstein-Gruppen]".

#### [Entlang der Linie]

Anordnen der Strassstein-Löcher entlang der Umrisslinie der Form.



#### 1 Geben Sie die Größe der Strassstein-Löcher an.



#### [Gitterförmige Füllung]

Anordnen der Strassstein-Löcher in einem gitterförmigen Muster innerhalb der Form.



Geben Sie die Größe der Strassstein-Löcher an
---

Geben Sie den horizontalen/vertikalen Abstand zwischen den Strassstein-Löchern an.



	$(\mathcal{L})$	
alor	Abotand	

- ① Vertikaler Abstand
- ② Horizontaler Abstand

#### Andern Sie den Winkel des Anordnungsmusters.

0 Grad

6

30 Grad

0000000 0000000 0000000 0000000	

Andern Sie den Schnittwinkel der horizontalen und vertikalen Linien eines Gitters, die sich im rechten Winkel schneiden.

90 Grad	130 Grad

### [Konturfüllung]

Anordnen der Strassstein-Löcher in gleichmäßigem Abstand innerhalb der Form unter Beibehaltung der Umrisslinie der Form.

E



- e Geben Sie den Abstand der Strassstein-Löcher auf den Konturlinien an.



Abstand

Geben Sie den Abstand der Konturlinien der Strassstein-Löcher an.



#### [Kreisförmige Füllung]

Anordnen der Strassstein-Löcher in einem konzentrischen Muster mit gleichen Abständen innerhalb der Form.



#### 1 Geben Sie die Größe der Strassstein-Löcher an.

e Geben Sie den Abstand der Kreislinien der Strassstein-Löcher an.



① Kreislinienabstand

#### Geben Sie die Anzahl der Strasssteine an, die im mittleren Kreis angeordnet sind.

Die Mindestanzahl der Strasssteine, die im mittleren Kreis angeordnet werden können, ist abhängig von den Größen des mittleren Kreises und der Strassstein-Löcher.



#### [Füllung passend]

Anordnen der Strassstein-Löcher, um die Form horizontal zu füllen.



- 1 Geben Sie die Größe der Strassstein-Löcher an.
- Ceben Sie den horizontalen/vertikalen Abstand zwischen den Strassstein-Löchern an.

Weitere Informationen finden Sie in 2 unter "[Gitterförmige Füllung]" auf Seite 4. Außerdem werden die Löcher, da die Strassstein-Löcher für [Füllung passend] entsprechend der eigenen Form neu angeordnet werden, nicht in einem Gittermuster wie bei [Gitterförmige Füllung] angeordnet.

### Ändern Sie den Winkel des Anordnungsmusters.

Weitere Informationen finden Sie in 3 unter "[Gitterförmige Füllung]" auf Seite 4.

# Bearbeiten bestimmter Strassstein-Löcher

#### [Aufheben der Gruppierung von Strassstein-Gruppen]

Damit bestimmte Strasssteine bearbeitet werden können, muss die Gruppierung des Designs aufgehoben werden.

- ▶ Für Computer: Bearbeitungsbildschirm > [Bearbeiten] > [Gruppieren] > 💽
- ▶ Für Tablet: => [Bearbeiten] > [Gruppieren] > 📑
  - \* 🧮 ist links unten im Bildschirm. Ausführliche Informationen dazu finden Sie unter "Verwenden des Bearbeitungsbildschirms" auf Seite 1.





- Wählen Sie ein Strassstein-Muster.
- Clicken Sie auf im Menü [Bearbeiten].

### [Verschieben von Strasssteinen]



- Klicken Sie auf das Cursorsymbol (Pfeil) in der Symbolleiste, um den Auswahlmodus aufzurufen.
- Stellen Sie den Mauszeiger über den zu verschiebenden Strassstein und klicken Sie dann auf diesen.

Um die markierte Form erscheint eine blaue gepunktete Linie.

Ziehen Sie den Strassstein an die gewünschte Position.

Ziehen Sie zur Auswahl mehrerer Löcher im Bearbeitungsbereich um die entsprechenden Löcher ein Fenster. Wenn Sie einen Computer verwenden, können Sie die Löcher auch durch Klicken auf jedes Loch bei gedrückter Umschalttaste markieren.

#### [Hinzufügen neuer Strassstein-Löcher]

- Für Computer: Bearbeitungsbildschirm > [Premium] >
- 🕨 Für Tablet: 🛛 🗧 > [Premium] > 🎕



#### Einsetzen eines Strassstein-Lochs

Bestimmte Strassstein-Löcher können durch Klicken auf die gewünschte Position im Bearbeitungsbereich angeordnet werden.



- Klicken Sie auf <sup>(4)</sup>/<sub>(4)</sub> im Menü [Premium], um den Strassstein-Eingabemodus aufzurufen.
- Clicken Sie auf die gewünschte Position im Bearbeitungsbereich, um ein Strassstein-Loch zu erstellen.

 $\circlearrowright$  Die Strassstein-Größe kann im Dialogfeld [Eigenschaften] angegeben werden.

### [Löschen von Strassstein-Löchern]



1) Wählen Sie das zu löschende Strassstein-Loch.

Clicken Sie auf in der Werkzeugleiste. Das gewählte Strassstein-Loch wird gelöscht.

# Angeben von Strassstein-Eigenschaften

Verschiedene Eigenschaften, wie zum Beispiel Größe und Farbe der Strassstein-Löcher, können eingestellt werden.



- Wählen Sie mit dem Auswahlwerkzeug das Strassstein-Loch, dessen Eigenschaften Sie anzeigen möchten.

#### Seigt die Größe des Strasssteins an.

Steingröße	Größe des Strasssteins
SS6	1,90-2,00 mm (0,075-0,079 Zoll)
SS10	2,80-2,90 mm (0,11 Zoll)
SS16	3,80-4,00 mm (0,15-0,16 Zoll)
SS20	4,60-4,80 mm (0,18-0,19 Zoll)

[Steingröße] wird angezeigt, wenn ein einzelnes Strassstein-Loch gewählt wird. Die Anzeige ist nicht möglich, wenn mehrere Strassstein-Löcher gewählt sind.

Um ein einzelnes Strassstein-Loch zu wählen, wenden Sie die Option [Gruppierung aufheben] auf das Strassstein-Design an.

## Zählen der Anzahl der verwendeten Strasssteine

Die Anzahl der Strasssteine, die in jeder Größe in allen Strassstein-Designs im Bearbeitungsbildschirm erforderlich sind, kann angezeigt werden.

- Für Computer: Bearbeitungsbildschirm > [Premium] > not state in the second s

\* 📑 ist links unten im Bildschirm. Ausführliche Informationen dazu finden Sie unter "Verwenden des Bearbeitungsbildschirms" auf Seite 1.



- Klicken Sie auf <sup>1</sup>/<sub>1026</sub> im Menü [Premium], um das Dialogfenster [Anzahl Strasssteine] anzuzeigen.
- Schließen Sie nach dem Überprüfen der Anzahlen der Strasssteine das Dialogfeld.

Die angezeigten Anzahlen der Strasssteine gelten für alle Muster im Bildschirm, unabhängig von den gewählten Mustern.

# Informationen

- Das Strassstein-Loch wird leicht größer geschnitten als der angezeigte Strassstein.
- Die Steine der Größe SS10 können besser angeordnet werden, wenn die Bürste und das Vorlagenblatt, die im Kit enthalten sind, verwendet werden. Beim Anordnen einer großen Menge von Steinen empfehlen wir die Verwendung von Steinen der Größe SS10.
- Wenn Steine verschiedener Größen verwendet werden, kann die Befestigung an Aufbügelpapier oder Stoff aufgrund der unterschiedlichen Höhen schwierig sein. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie Aufbügelpapier verwenden und die Strasssteine auf Stoff bügeln.

Befestigung am Aufbügelpapier Drücken Sie mit den Händen fest auf das Aufbügelpapier, damit es an allen Strasssteinen befestigt wird. Achten Sie darauf, dass alle Strasssteine am Aufbügelpapier befestigt sind, während Sie das Aufbügelpapier langsam vom Vorlagenblatt abziehen. Bei einer Lücke wie in ③ unten gezeigt löst sich der Strassstein vom Vorlagenblatt.

#### Befestigung am Stoff

Es ist möglicherweise einfacher, die Strasssteine zu befestigen, wenn ein Polsterstoff, wie zum Beispiel Filz, unter den Stoff, auf den die Strasssteine aufgebracht werden sollen, gelegt wird. Entfernen Sie nach dem Bügeln den Stoff, der untergelegt und oben aufgelegt wurde, und achten Sie darauf, dass alle Strasssteine am Stoff befestigt sind, während Sie das Aufbügelpapier langsam abziehen. Stellen Sie sicher, dass das Aufbügelpapier abgekühlt ist, bevor Sie es abziehen.



- ① Vorlagenblatt
- Aufbügelpapier
- ③ Lücke
- ④ Stoff
- (5) Kleiner Strassstein
- 6 Großer Strassstein
- ⑦ Stoff (Stoff zum Pressen)
- (8) Polsterstoff (zum Beispiel Filz)

# Fehlermeldungen

Nachfolgend werden die möglichen Ursachen für ggf. während des Betriebes angezeigte Meldungen beschrieben. Wenn Sie das Problem auch nach Ausführung der beschriebenen Abhilfemaßnahmen nicht beseitigen können, wenden Sie sich an das Supportcenter.

Meldung	Mögliche Ursachen	Tipps
Dieser Vorgang kann bei einem geöffneten Pfad nicht durchgeführt werden. (ErrS05)	Eine andere Einstellung als [Entlang der Linie] wurde im Assistenten gewählt, während eine offene Linie markiert war.	Wählen Sie [Entlang der Linie].
Dieser Vorgang kann bei einem geöffneten oder kreuzenden Pfad nicht durchgeführt werden. (ErrS07)	[Konturfüllung] wurde im Assistent gewählt, während eine Linie, die sich selbst kreuzt, markiert war.	Wenn die Linie sich selbst kreuzt, wählen Sie nicht [Konturfüllung]. Wählen Sie eine andere Anordnungseinstellung.

<sup>\*</sup> Diese Hilfe bezieht sich auf die Version 2.0.0 der Anwendung. Die aktuelle Bedienung und die Bildschirme können abweichen, z. B. nachdem die Anwendung aktualisiert worden ist.

Rev.1