



CAMEO 4

РЪКОВОДСТВО

Съдържание

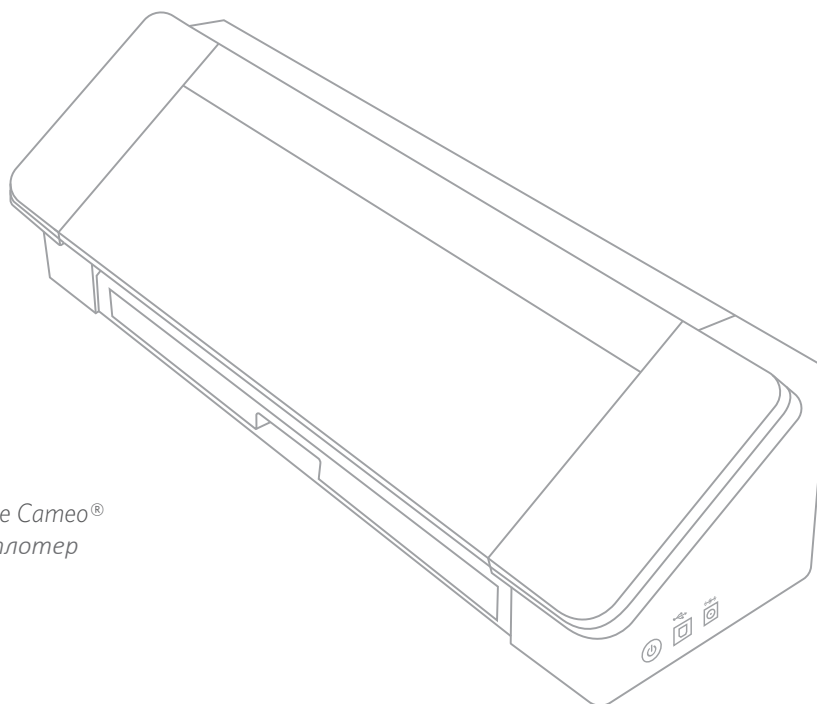
Какво ще намерите в кутията на Cameo 4?	1
Изваждане от кутията	2
Регистрация на плотера	3
Изтегляне и инсталиране на Silhouette Studio®	4
Получаване на едномесечния базов абонамент за Silhouette Design Store	5
Зареждане на 100 безплатни дизайна в Библиотеката.....	6
Свързване на Cameo 4	6
Опознаване на Silhouette Studio®	7
Основни раздели в софтуера.....	8
Раздел Дизайн.....	9
Секции за навигация.....	9
Инструменти за рисуване/ чертане.....	10
Прости форми.....	10
Текст.....	11
Библиотека.....	12
Влизане в потребителски профил.....	12
Подреждане на библиотеката.....	13
Търсене в библиотеката.....	14
Отваряне на дизайни от библиотеката.....	14
Активиране на режим разделен екран.....	15
Silhouette Design Store - магазин за дизайни.....	16
Изтегляне на дизайни.....	17
Раздел Изпращане	18
Подготовка за рязане с Cameo 4	19
Зареждане на лепилната подложка на плотера.....	19
Включване на плотера.....	19
Зареждане на инструмент.....	20
Настройване на ролките.....	22
Зареждане на материал.....	22
Употреба на стойката за ролки.....	23
Употреба на ножа за отрязване на медията.....	24
Подмяна на ножа за отрязване на медията.....	25
Изрязване на файл.....	26
Bluetooth® Връзка	27

Какво ще намерите в кутията на Cameo 4?

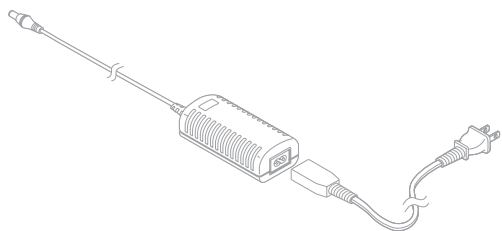
Плотера Silhouette Cameo® идва с нещата описани на тази страница. Проверете дали всичко това е налице.

Ако нещо липсва, моля, свържете се с Адком или Silhouette.

support@silhouetteamerica.com.



*Silhouette Cameo®
режещ плотер*



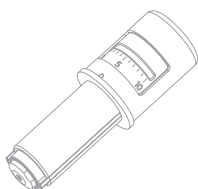
Захранване



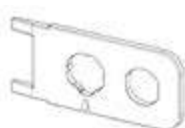
USB кабел



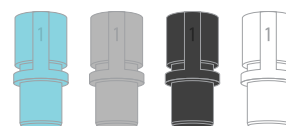
подложка за рязане 30,5x30,5 см



*Автоматичен нож за
Cameo 4*



Инструмент за разглобяване на ножа



Адаптери

Изваждане на плотера от кутията

След като извадите плотера от кутията, ще забележите тиксо, картон и стиропорени елементи залепени върху движещите се части на машината. Те предпазват плотера от повреда по време на транспорта.

Премахнете ги внимателно от машината, като започнете от тиксото на предния капак.

Отлепете трите ленти тиксо от предната част на машината.

Повдигнете леко предния капак и го плъзнете на зад.

След което отлепете тиксото, премахнете картонената вложка и стиропора, придържащи режещата карета на място.



Не пропускайте да отлепите тиксото намиращо се отзад на машината.



Регистрация на плотера

Отидете на SilhouetteAmerica.com/setup и следвайте стъпките за регистрация. Първата стъпка е да си направите акаунт след което регистрирате плотера си. Завършването на регистрацията ще ви даде достъп до 100 безплатни дизайна в Библиотеката Ви.

Първо ще се зареди този прозорец. Ако вече имате създаден акаунт кликнете на Sign In. Попълнете вашите данни. Когато сте готови, кликнете на бутона Submit Registration.

След това кликнете върху Sign In и въведете даните си. Ще се появи следващ прозорец за регистрация на машината.

Тук въвеждате серийния номер на машината. Той се намира на задната страна на машината над ножчето за отрязване на медията.

Изтегляне и инсталация на Silhouette Studio®

Отидете на стъпка 3 от инструкциите за регистрация на [SilhouetteAmerica.com/setup](https://www.silhouetteamerica.com/setup), за да изтеглите най-актуалната версия на Silhouette Studio®. Кликнете на операционната система която ползвате (Mac или Windows) и инсталирайте софтуера като стартирате изтегления .exe файл, той ще ви преведе през няколко лесни етапа на инсталация.

Софтуера е необходим за работа с режещия плотер Cameo 4, така че не пропускайте тази стъпка!



Ще се научите как да работите със софтуера Silhouette Studio® в следващите глави на това ръководство. За момента преминете към следващата стъпка.

Получаване на едномесечния безплатен абонамент за Design Store

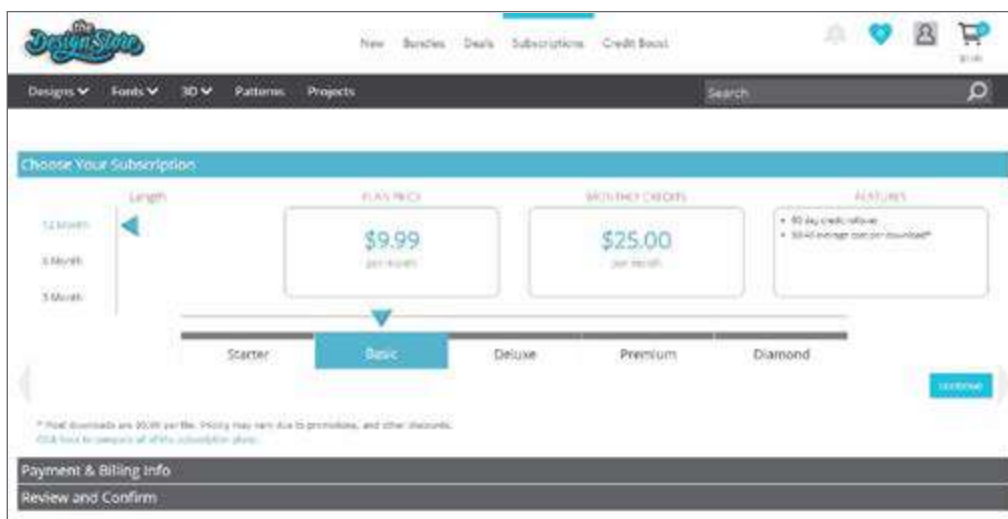
След като регистрирате Silhouette плотера си, ще получите безплатен едномесечен абонамент за Silhouette Design Store. На мейла с който сте направили регистрацията си ще ви бъде изпратен промо код.

При абонаментите заплащате определена сума всеки месец, за която получавате правото да изтегляте конкретен брой дизайни на месец, зависещ от типа на абонамента.

Базовия абонамент дава право за изтегляне на дизайни на стойност \$25 всеки месец.

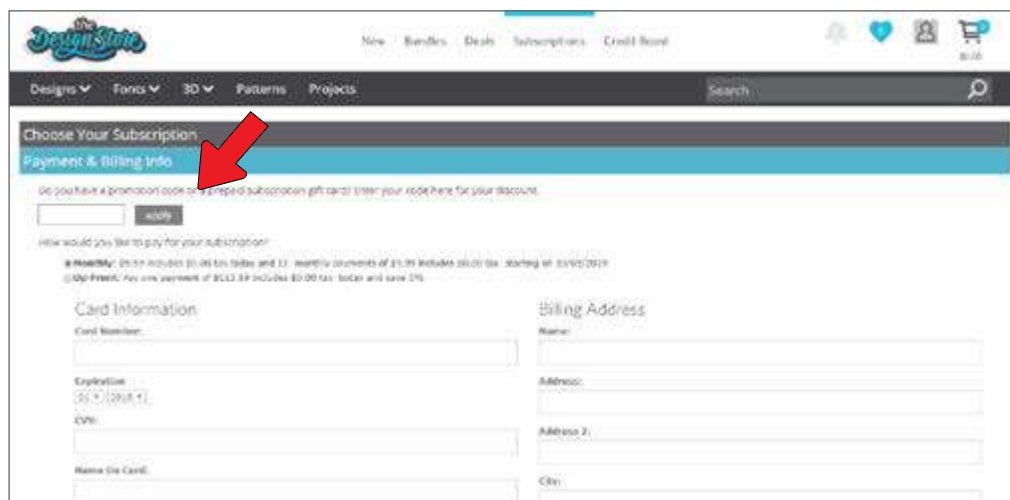
За получаване на БЕЗПЛАТНИЯ едномесечен абонамент, отидете на Silhouette Design Store. Отворите го в браузъра си като последвате този линк [SilhouetteDesignStore.com](https://www.silhouettestudio.com/designstore) или като кликнете на бутона МАГАЗИН/ STORE в Silhouette Studio® (намиращ се в горния десен ъгъл на софтуера).

Влезте в акаунта си в Silhouette Design Store. Акаунта е този с който регистрирахте машина си. Кликнете на бутона Sign In намиращ се в горния десен ъгъл на екрана. Въведете мейл и парола, след което кликнете на бутона Sign In. След като се зареди вашия акаунт, отидете горе в началната страница и посочете върху символа с човече ще се отвори падащо меню, от което изберете Subscriptions: Subscribe. Ще се зареди тази страница:



Изберете Basic и кликнете на Continue или на секцията “Payment & Billing Info”. В нея има част за промо кодове:

Do you have a promotion code or a prepaid subscription gift card? Enter your code here for your discount.



Въведете промо кода и натиснете Apply, за да потвърдите. След кратка пауза ще видите в акаунта си 25\$.

Зареждане на 100 безплатни дизайна в Библиотеката

След като завършите регистрацията на Cameo 4, ще получите достъп до 100 безплатни дизайна.

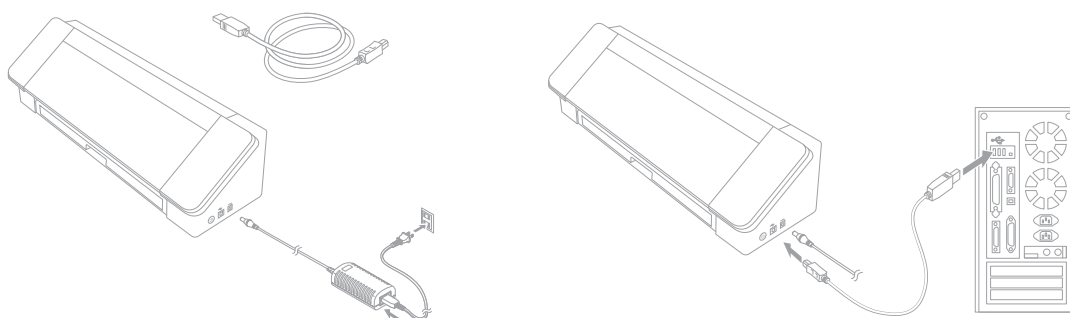
За да видите тези дизайни отидете в раздел БИБЛИОТЕКА/ Library в Silhouette Studio®. Софтуера ще поиска да влезете в профила си. Направете го. Погледнете в ляво на екрана, измежду папките ще се появи папка "Free with Machine" / "Безплатни с машината" и кликнете на вида на плотера Silhouette Cameo® 4.

Важно: Ако безплатните дизайни не се появяват Silhouette Cameo® 4, затворете софтуера и потърсете в пощата си мейл от Silhouette за потвърждение на регистрацията на машината. Кликнете на пратения линк. Отворете софтуера и отново потърсете в библиотеката новите дизайни. Ако проблема продължава пишете на support@silhouetteamerica.com

Важно: Нуждаете се от интернет връзка само когато теглите дизайни от магазина, веднъж изтеглени с тях може да се работи офлайн. Съдържанието в библиотеката се синхронизира на всички устройства на които сте вписани в профила си.

Свързване на Cameo 4

Свържете двете части на захранването, включете го в машината и после в контакта.



Свържете плотера към компютъра посредством USB кабела. Включете плотера от кръглото копче, намиращо се на десния панел на машината до извода за захранването.

Стартирайте Silhouette Studio®. Отидете в раздел ИЗПРАЩАНЕ/SEND (намиращ се в горния десен ъгъл на софтуера). Уверете се, че статуса на машината в долния край на панела е В готовност/ Ready.



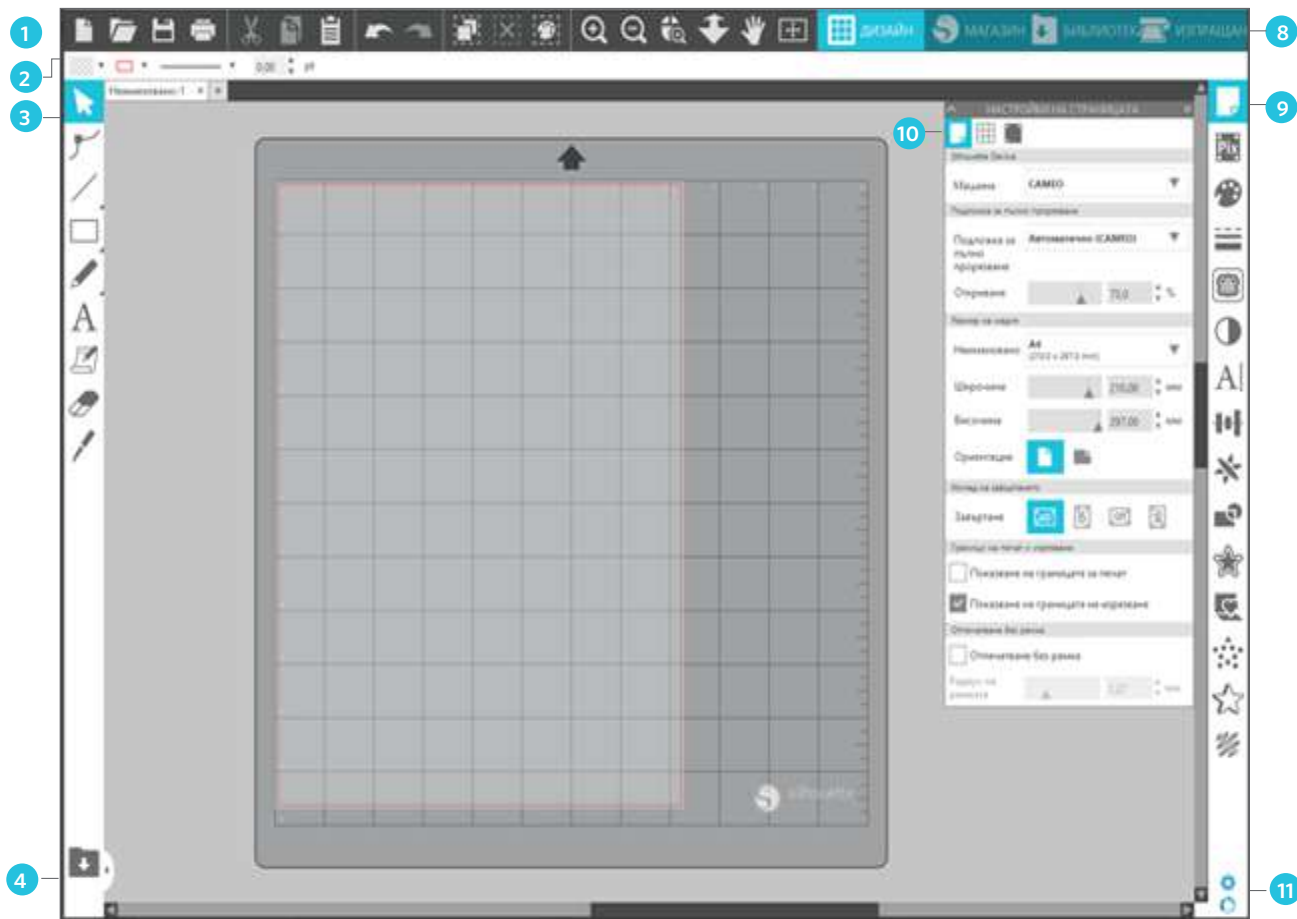
Опознаване на софтуера Silhouette Studio®



След като инсталирахте софтуера е време да започнете работа с него. За да стартирате Silhouette Studio®, кликнете два пъти върху иконата му на десктопа или го извикайте от менюто Start на Windows.

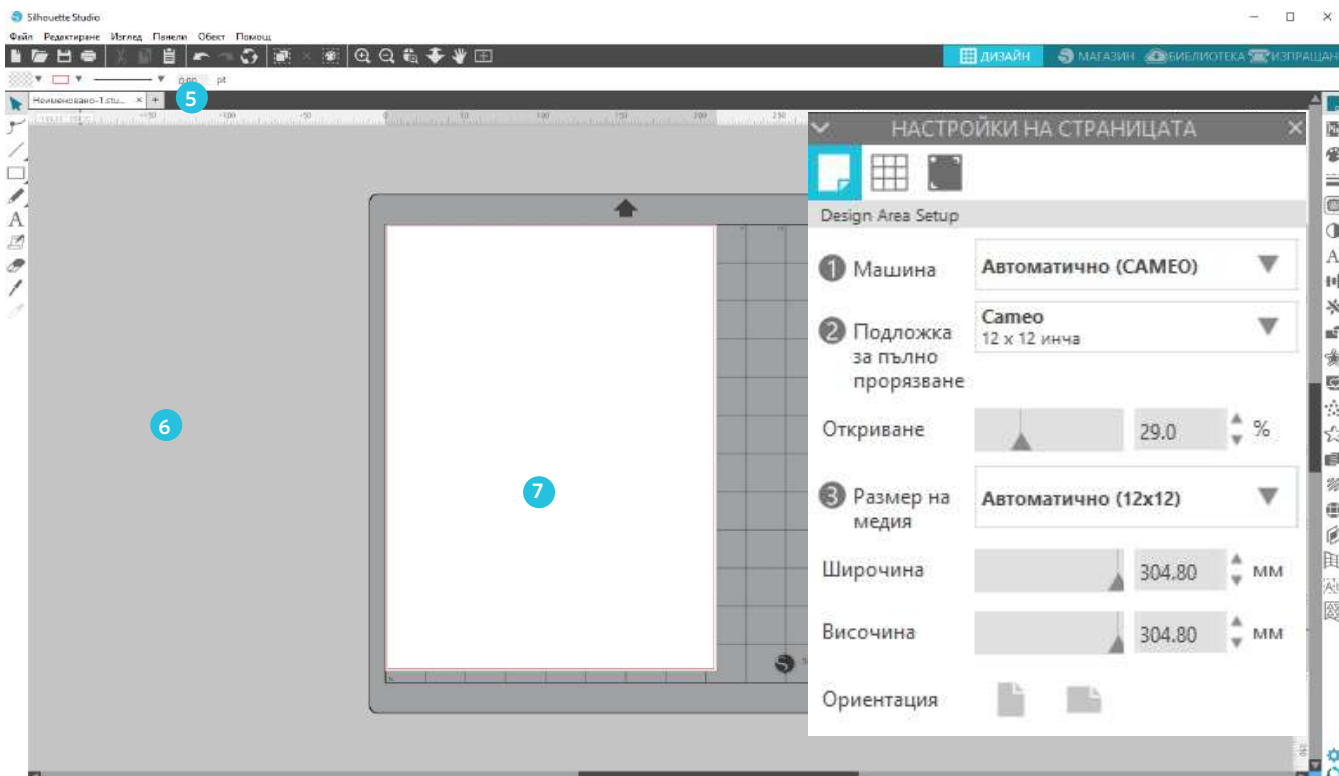
След като Silhouette Studio® зареди, ще видите на екрана си празна страница с размер 30,5 x 30,5 см и инструменти от всички неини страни. За да смените размера на страницата отидете в Настройки на страницата.

В това ръководство ще научите базовите неща за работа със софтуера. Ако искате да задълбочите познанията си можете да изтеглите пълното ръководство на софтуера от SilhouetteAmerica.com/setup в стъпка 6 или от Silhouette101.com, на български ръководството можете да свалите от сайта на Адком.



Преглед на работното поле

1. Инструменти за документи - за базови манипулации на документите, отваряне на нов, съхраняване, приближаване и навигиране.
2. Лента за бърз достъп до инструменти - инструментите в тази лента се появяват спрямо контекста на задачата която извършвате в монета.
3. Инструменти за чертане - помагат за създаване на форми и добавяне на текст към проектите ви.
4. Режим Разделен екран Библиотека/Работно поле - този бутон отваря Библиотеката в лявата част на екрана, а работното поле остава в дясно.
5. Лента с отворените документи - в тази лента се намират отворените в момента документи, можете да превключвате между тях.
6. Помощно поле за работа (Сиво) - в тази сива площ е помощна, в нея можете поставяте елементи, картинки и форми които не сте сигурни дали искате да включите в дизайна. Нещата поставени в тази площ няма да бъдат изрязани.
7. Активна площ за рязане - тук трябва да поставите завършения си дизайн, за да бъде изрязан. Полето за рязане е оградено от червена рамка.
8. Секции за навигация - тези табове отвеждат към определена част от софтуера.
9. Инструменти в Silhouette Studio® Tools - това са инструменти за модифициране на елементи от дизайна, размножаване, уголемяване и др.
10. Панели - в панелите се съдържат разширените опции на инструментите.
11. Предпочитания и настройки - тези опции позволяват настройване на софтуера Silhouette Studio®.



Забележка: За да смените мерните единици от инчове, използвани в САЩ към метрична система (см или мм) използвана в Европа, изберете Редактиране-> Предпочитания... (Silhouette Studio® -> Предпочитания... на Mac®). В секцията Units of measurement (Мерки) на диалоговия прозорец ще намерите няколко различни мерни единици. Изберете от тях.

Поле за рязане / чертане

Има две области в работното ви поле: бялата страница за проектиране и рязане 7 и сивата помощна област 6. Всякакви елементи могат да бъдат поставени и в двете зони, но само тези, които влизат в активното поле за изрязване 7 (обградено с червена рамка на бялата страница) ще бъдат изпратени до плотера за рязане/изчертаване или друго действие.

Сивото поле може да се ползва за съхраняване на елементи които обмисляте дали да включите в дизайна си.

Редактиране на размерите на страницата

Размерите на страницата се задават в панела **Настройки на страницата**. Първо избирате вида машина, на 2ра стъпка избирате вида подложка и на 3та стъпка Размер на медията, въвеждате параметрите (широчина и височина) на парчето хартия/фолио което възнамерявате да използвате.

Лента на отворените файлове 5

Отворените документи се намират в горната част на работното пространство. Когато отворите или създавате нов документ, а вече имате отворен друг, новият ще се отвори нов таб. Върху табът е изписано името на документа. Табът на активния в момента документ е оцветен в бяло. Другите отворени документи се показват в сиво. Табове позволяват лесно да се движите напред - назад между множество документи и да се информирате с един поглед кой е активният в момента. Когато запазвате файл, табът му автоматично актуализира името на файла. По подразбиране името на новия документ е Неименовано. За да създадете нов документ кликнете на символа +, намиращ се след последния отворен таб.



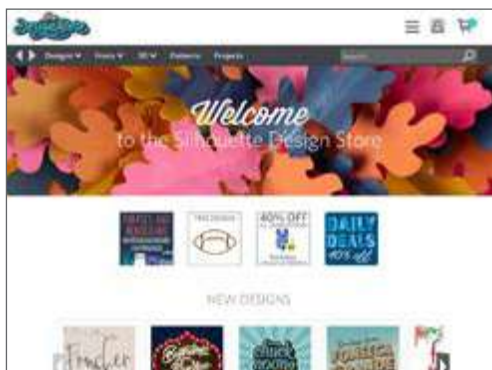
Секции за навигация

В софтуера има четири основни раздела:



Дизайн

В този раздел се намира работното поле. Тук са също всички инструменти, работната страница и сивата помощна площ. Когато сте в някой от другите раздели Библиотека, Магазин или Изпращане кликнете на раздела Дизайн, за да се върнете на работната си страница.



Магазин

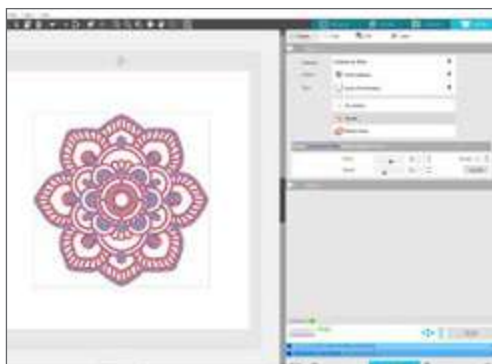
Когато имате връзка с интернет и кликнете върху раздела Магазин, ще се отвори нов прозорец в браузъра ви, водещ към онлайн магазина на Silhouette за дизайни.



Библиотека

В библиотеката се намират всички дизайни, дошли с вашия плотер, изтеглени от онлайн магазина или съхранени от вас. Можете да подреждате дизайните по папки и подпапки.

Имате възможност да съхранявате дизайни както на вашия персонален компютър, така и в облачното пространство на Silhouette.



Изпращане

В раздела Изпращане се съдържат всички настройки за рязането.

Секция Дизайн

Секция Дизайн се зарежда автоматично, когато отворите Silhouette Studio® в нея се създават файловете за рязане.

Панели

Инструментите на Silhouette Studio® в лента в дясно отварят свои собствени панели. Те се зареждат в дясната страна на екрана, когато кликнете върху съответния инструмент. Първият панел, който се отваря със зареждането на софтуера е Настройки на страницата, в него определяте вида на плотера си, типа подложка с която работите и размерите на листта за рязане.

Всеки клик върху инструмент отваря панел който заменя предходния.

Ако преместите панела чрез влачене на друго място на екрана, можете да отворите нов панел, той ще се появи в дясно.

Използвайки този метод, можете да отворите толкова панели, колкото искате.

Свиващи се панели

Панелите могат да се свиват чрез кликане на стрелката им в ляво. Свивайте, премествайте и подреждайте панелите както ви е удобно. Когато затворите панел чрез **x** бутона му, онзи панел който е под него заема неговото място.



Прилепващи панели

Панелите “прилепват”, което означава, че се прихващат към горната част на полето за работа или един към друг. Все пак, панелите не е необходимо да се фиксират един към друг. Можете да премествате групи панели или отделни панели навсякъде по екрана. В зависимост от вашия проект, може да искате да отворите много от панелите, за да правите корекции с помощта на голямо разнообразие от инструменти, или пък да отворите само един панел.

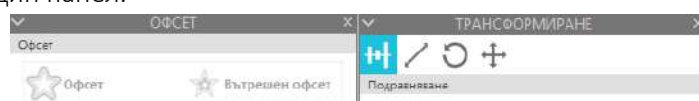
Панели съдържащи множество инструменти

Някои панели съдържат само един инструмент, като PixScan™ или Офсет. Други панели съдържат по няколко инструмента. Те са организирани по групи в отделните подтабове на панела. Например, панелът Трансформиране включва инструментите Подравняване, Мащаб, Завъртане и Преместване.

Настройки на панелите

От меню **Предпочитания** в таб **Настройки по подразбиране - Панелен Режим**, можете да сменят външния вид на панелите.

- ▶ Режим единичен панел: Само един панел може да бъде отворен. Ако вече сте отворили един панел и кликнете върху иконата на друг инструмент, ще се отвори неговия панел на мястото на първия.
- ▶ Гъвкав панелен режим: Този режим е по подразбиране. Подобно на предния, отварянето на нов инструмент, поставя неговия панел на мястото на първия. С разликата че първия, остава отворен под него.
- ▶ Режим с няколко панела: Всички нови панели се отварят независимо от това колко панела вече са били отворени.

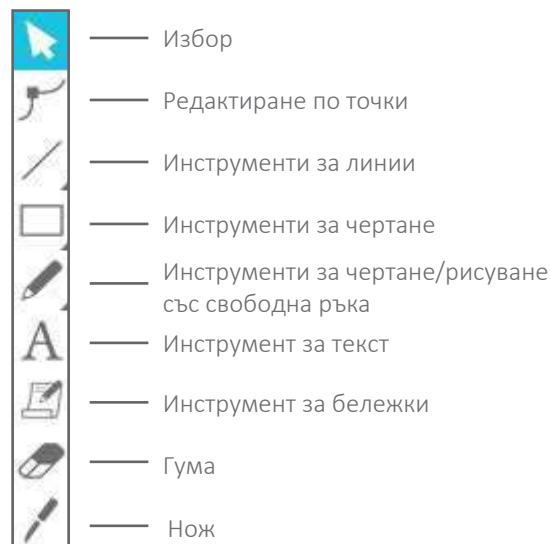


Инструменти за чертане

Лентата с инструменти в левия край работното поле, съдържа инструменти за създаване и редактиране на прости форми и текст.

Чертане на прости форми

Silhouette Studio® има вградени функции за чертане на форми като кръгове, квадрати, правоъгълници, линии, многоъгълници и криви линии. Всеки от тези инструменти може да бъде намерен в лентата с инструменти в лявата страна на Silhouette Studio® прозореца.



Линии

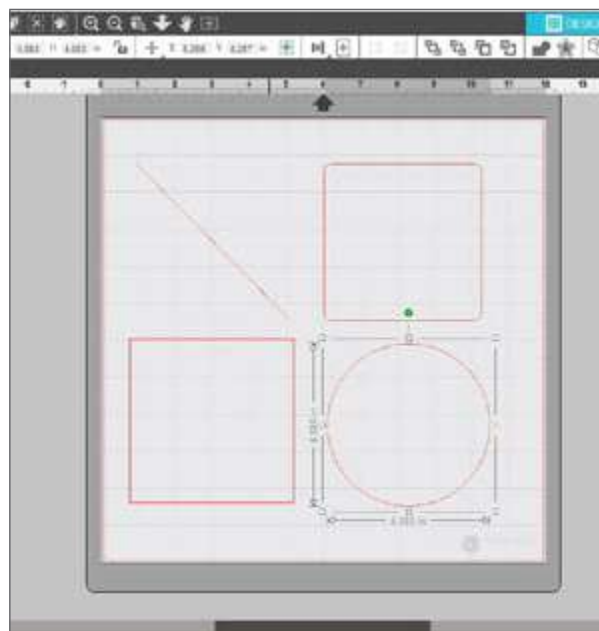
За да начертаете линия, изберете инструмент Линия от лентата с инструменти в лявата страна на екрана. Кликнете и провлачете с мишката, за да начертаете линия или кликнете веднъж за начало и втори път за край на линията.

- ▶ Задръжте SHIFT, докато чертаете линия, за да направите идеално вертикална, хоризонтална или линия под 45°.

Правоъгълници/Квадрати

За да начертаете правоъгълник, изберете инструмента за Правоъгълник от лентата с инструменти в лявата страна на екрана. Кликнете и провлачете с мишката, за да начертаете правоъгълник или кликнете веднъж, за да започване на правоъгълника и втори път за край на правоъгълника.

- ▶ Задръжте SHIFT, докато чертаете правоъгълник, за да го направите идеален квадрат.
- ▶ Задръжте ALT (OPTION на Mac®), за да начертаете правоъгълника от центъра му, вместо от ъгъла му.
- ▶ Задръжте SHIFT + ALT (SHIFT + OPTION на Mac®), за да начертаете идеален квадрат от центъра му.



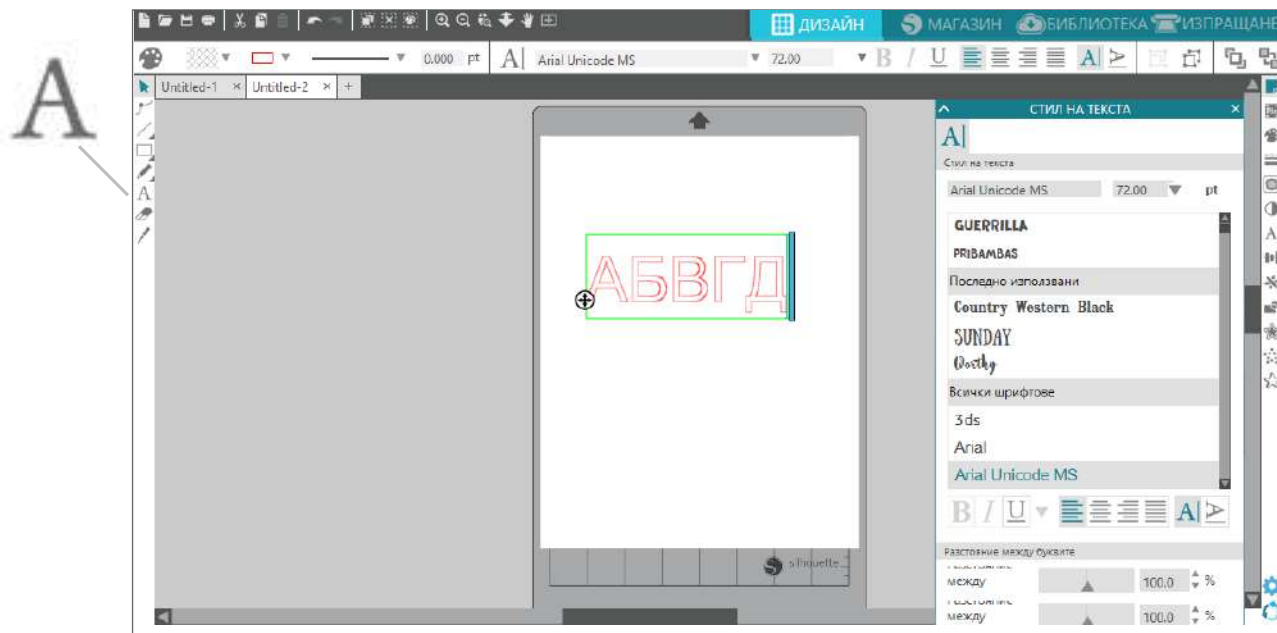
Инструменти за свободно чертане на ръка

- За да нарисувате нещо на ръка, изберете иконата молив. Имате възможност да ибирате между Чертане на ръка и Плавно чертане на ръка. Изберете един от двата, кликнете и започнете да рисувате.
- За да редактирате формата която нарисувате, можете да използвате инструмента Редактиране по точки. Той показва контролните точки на нарисуваната форма и дава възможност за редактиране на линиите.



Текст

За да изрежете букви или думи чрез който и да е от шрифтовете на компютъра Ви, изберете инструмента Текст от лентата с инструменти в лявата страна на екрана. При избран **Текст инструмент**, кликнете където и да е на страницата и започнете да пишете.



След като кликнете на страницата с инструмента Текст, ще се появи мигащ курсор. Започнете да пишете букви, думи или фрази.

Можете да отворите панелът с настройки на текста от меню **Панели -> Стил на текста**. Той ще се отвори в дясната страна на екрана. В него можете да промените шрифта, големината, разредката, подравняването на текста, както и разстоянията между буквите и редовете. Използвайте мишката, за да маркирате текста, който искате да редактирате, преди да правите настройки на шрифта, големината, разредката и др. За да приключите с въвеждането на текст, кликнете където и да е извън страницата така ще излезете от редакцията на текста. Ако трябва да направите промяна на текста, кликнете два пъти върху него, използвайки инструмента за селектиране стралка (който се намира в лентата с инструменти в лявата страна на екрана).

- ▶ За да преместите текста в страницата, кликнете върху него и го завлачете на новото място.
- ▶ За да промените размера на текста, кликнете с черната стралка върху него, за да се появи оградящата го рамка показваща размера му. След това хванете ъгловата точка на тази рамка и я влачете.
- ▶ За да завъртите текста, кликнете с черната стралка върху него, след което кликнете и завлачете зеленото кръгче, показано над обекта.

Библиотека

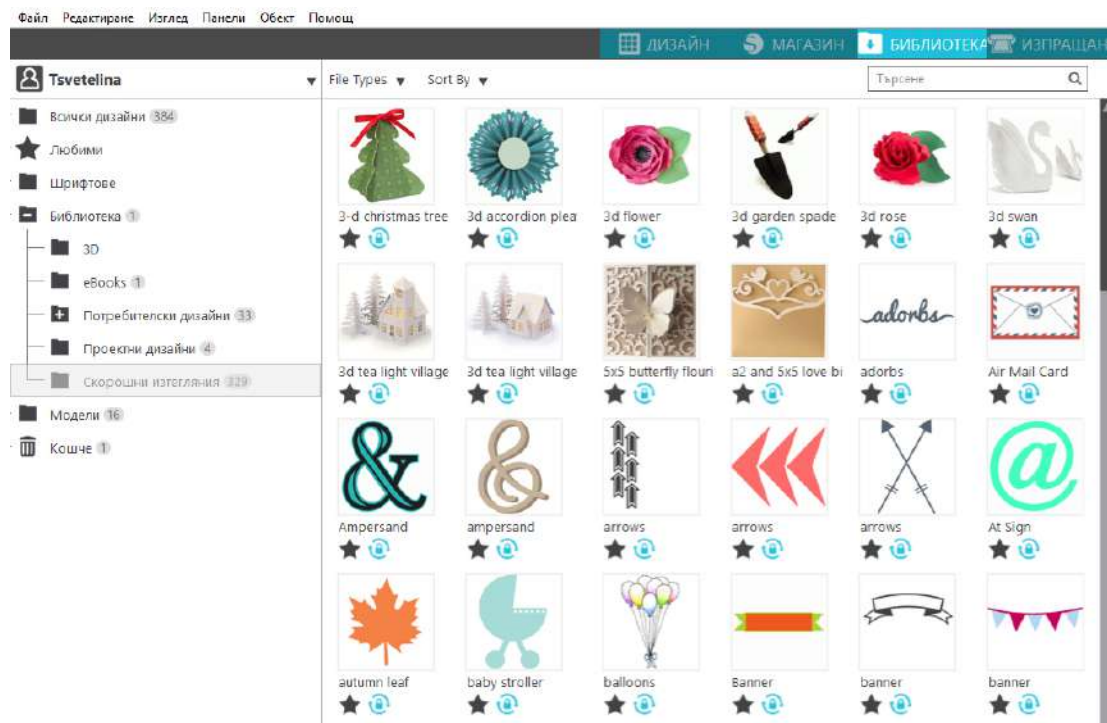
Вписване

Библиотеката съдържа всички дизайни, които сте получили с плотера или сте закупили от Silhouette Design Store. Можете да съхранявате и свои дизайни в нея.

Когато кликнете върху раздела Библиотека, ще бъдете помолени от софтура да влезете в акаунта си. Въведете имейла и паролата с която направихте първоначалната регистрация на плотера и кликнете върху Вход.



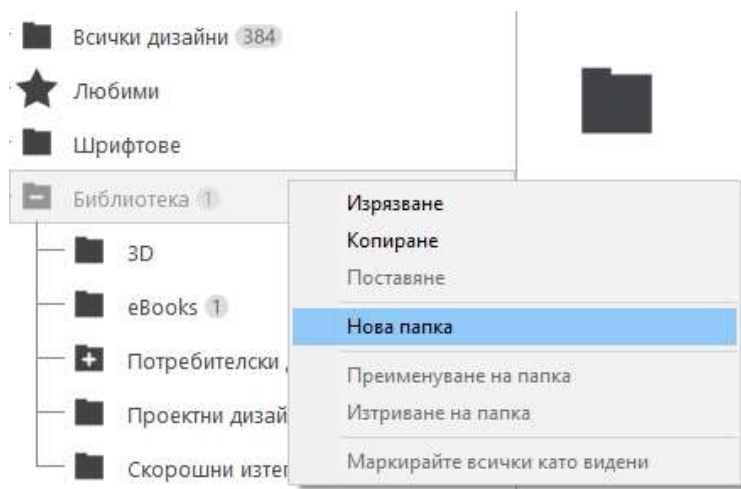
След като влезете, ще видите папки в лявата част на екрана и дизайни в дясната. Ако не виждате никакви дизайни, не се тревожете! Ще имате възможност да ги създадете по-късно.



Подреждане на библиотеката

Можете да подреждате дизайните по папки, както и да създавате нови папки. За да създадете нова папка кликнете с десен бутон на мишката върху Библиотека, изберете нова папка, именувайте я както желаете.

Хванете с мишката който и да е дизайн от прозореца в дясно и го завлачете в новосъздадената папка в ляво. В кръговете в дясно от имената на папките е изписано колко дизайна съдържат.



Когато закупите файл от Silhouette Design Store, той се появява в папка Скорошни изтегляния. От тази папка можете да премествате дизайните където желаете.

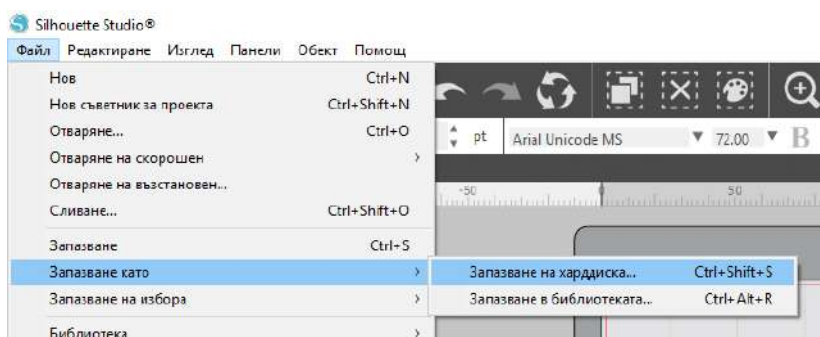
По същия начин по който създадохте нова папка, можете да създавате и подпапки, като кликнете с десен бутон на мишката върху съответната папка и изберете Нова папка.

Silhouette Cloud

Silhouette Cloud работи заедно със Silhouette Studio®, за да синхронизира дизайните ви на устройствата на които сте се вписали в своя Silhouette акаунт. Можете да синхронизирате до пет устройства с един акаунт. В случай, че не използвате няколко устройства, Silhouette Cloud е полезен като място за съхранение на Вашите дизайни.

В Silhouette Cloud разполагате с неограничено пространство за свалени от Silhouette Design Store дизайни. Разполагате и с 1 GB за персонални дизайни. Членове на Silhouette клуба получават 5GB пространство за собствени дизайни.

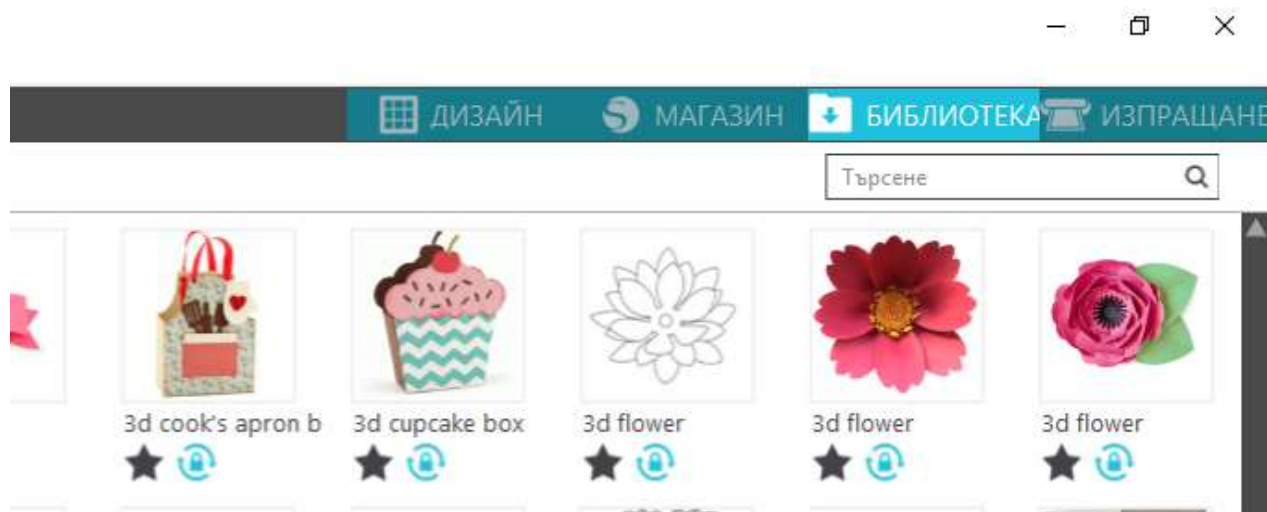
Разполагате и с възможността да запазвате документи на компютъра си. Тази опция е достъпна в секция Дизайн, меню **Файл - Запазване като - Запазване на локален диск**. Така съхранени файловете ще са достъпни само на този компютър.



ВАЖНО: Ако съхранявате файлове само в библиотеката и връзката с интернет не е отлична е възможно те да се счупят и да не могат да се ползват, затова препоръчваме да съхранявате файловете и на компютъра си.

Търсене на дизайни в Библиотеката

Закупените файлове от Silhouette Design Store имат по няколко ключови думи, които ги описват и това прави търсенето по дума лесно. Изпишете дума за търсене в полето на търсачката и натиснете Enter клавиша на клавиатурата, за да се стартира търсенето.



Използване на дизайн от библиотеката

За да отворите дизайна на работната страница кликнете два пъти върху него. Или кликнете с десен бутон върху него и изберете Отваряне от падащото меню.

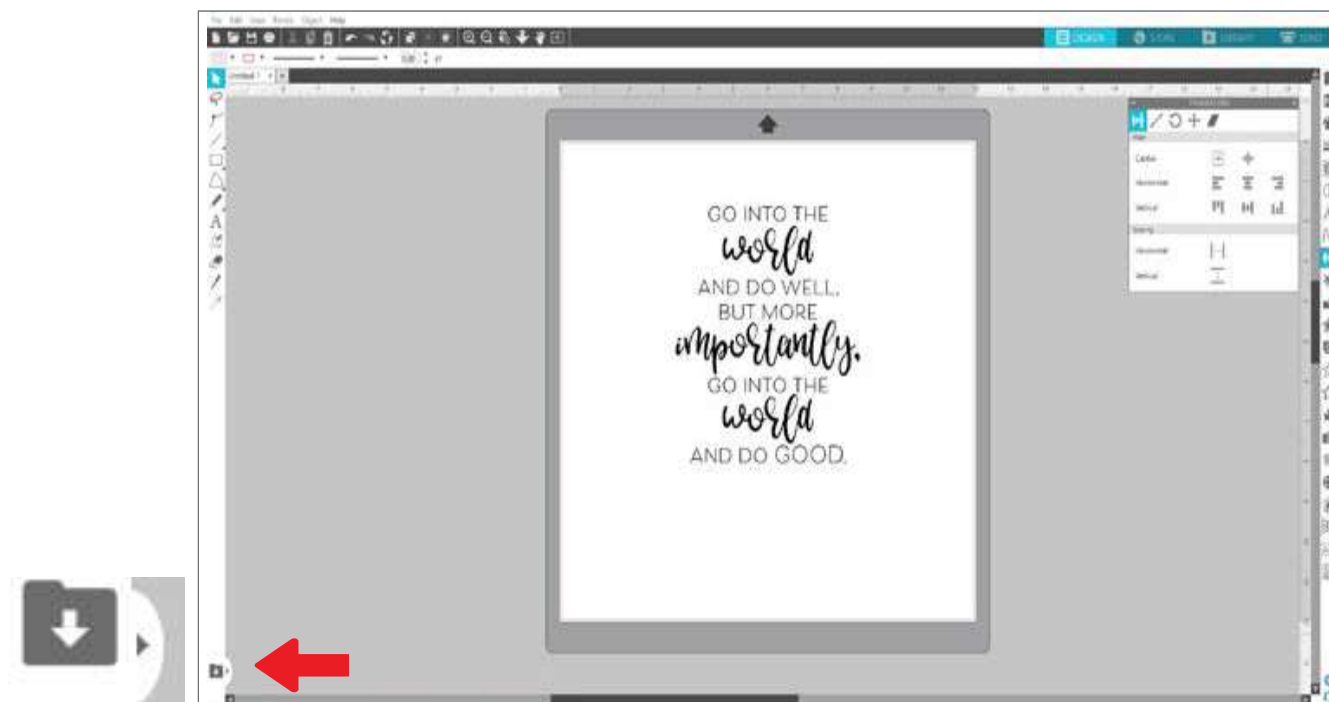
Това действие автоматично затваря библиотеката и отваря секция Дизайн с файла в нея.

По всяко време можете да се върнете в Библиотеката като кликнете на секция Библиотека.

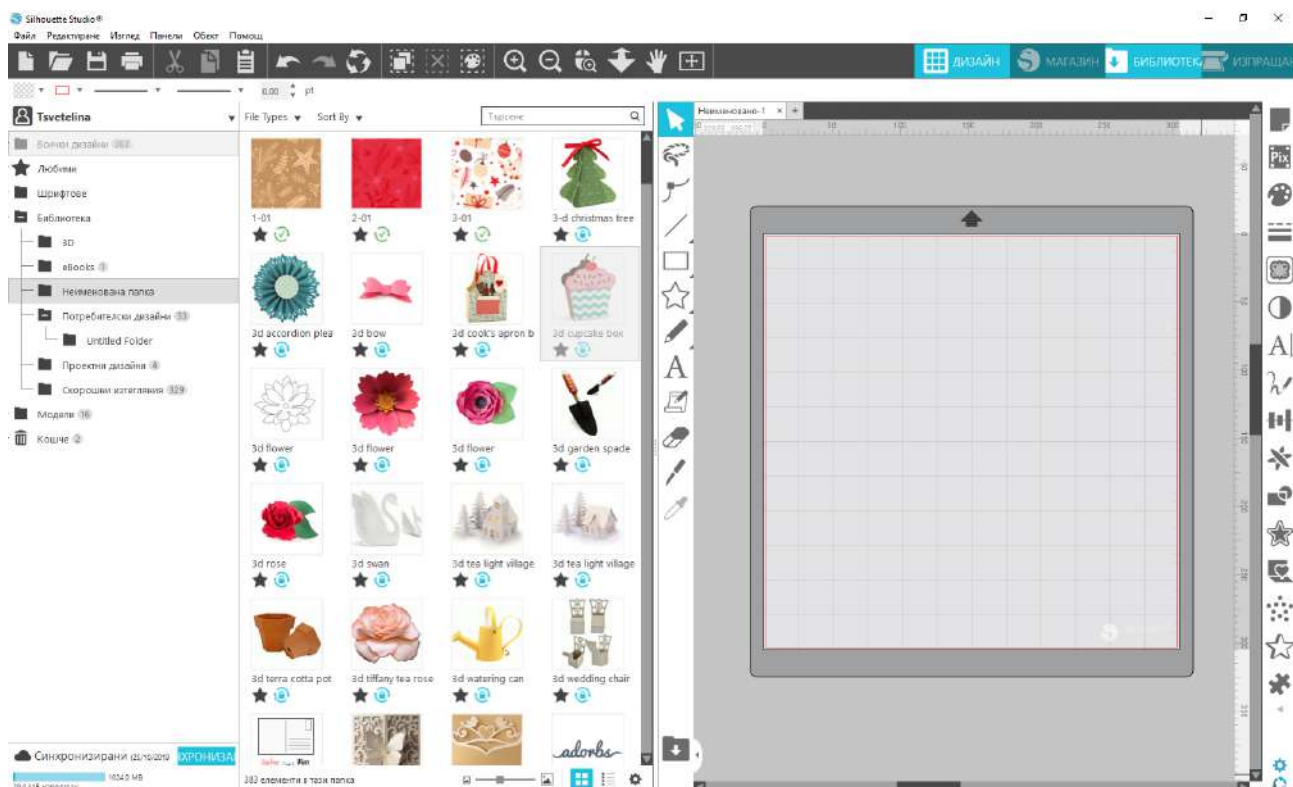
За да излезете от библиотеката без да отворите файл просто кликнете на секция Дизайн или на Магазин, за да се прехвърлите в Silhouette Design Store и да продължите с търсенето на файлове.

Режим Разделен экран Библиотека/Работно поле

За да виждате едновременно библиотеката и работното поле кликнете на иконата посочена с червена стрелка на изображението долу. За да активирате този режим трябва да сте в секция Дизайн. Кликването на иконата активира този режим.



По този начин виждате библиотеката си в лявата част на екрана и търсенето на дизайни е по-лесно. За да отворите избран дизайн в работното си поле, кликнете два пъти върху него.

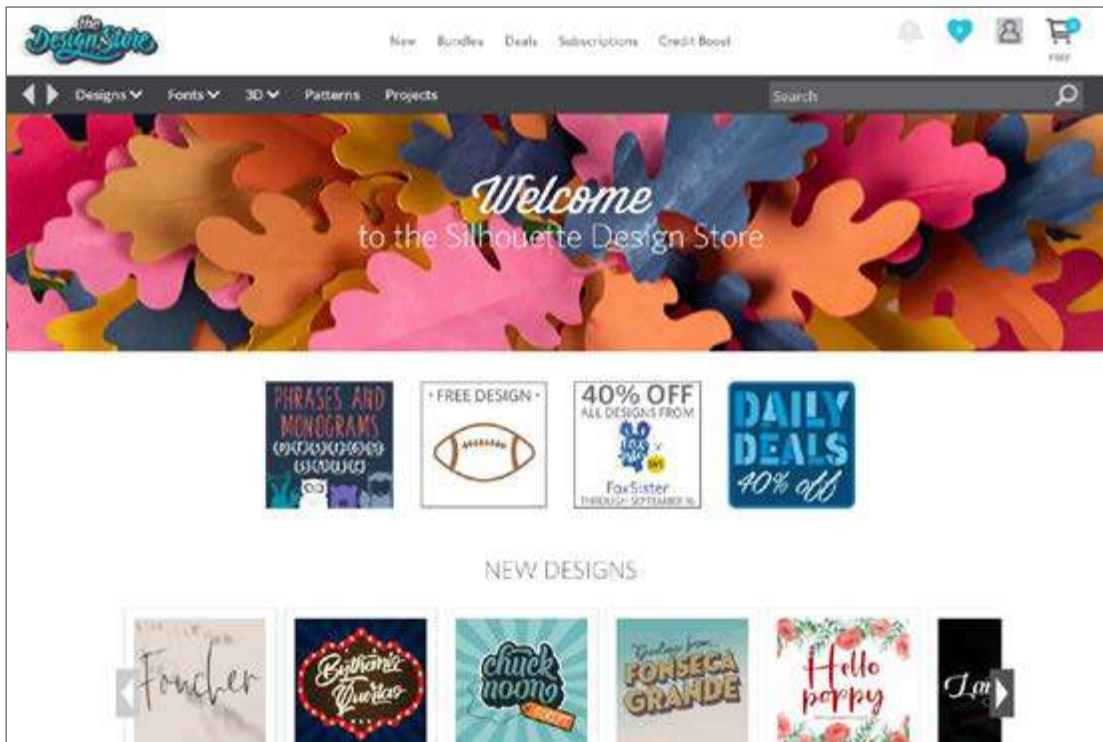


Ако искате да излезете от този режим и да виждате само работното си поле кликнете отново върху иконата от която го извикахте (показана на изображението горе със стрелка).

Секция Магазин

Онлайн магазина на Silhouette за файлове Silhouette Design Store съдържа на 150 000 дизайна от прости форми за изрязване до сложно орнаментирани такива, шарки, 3D дизайни и други видове подходящи за рязане с плотерите на Silhouette. Повечето дизайни са на стойност под 1 долар. Често има промоции и по един безплатен дизайн на седмицата.

За да влезете в магазина Silhouette Design Store кликнете на секция Магазин.



Безплатният седмичен дизайн е винаги в началото на началната страница в карето FREE DESIGN.

Можете да търсите дизайни по ключова дума, само я въведете в полето на търсачката и натиснете Enter.

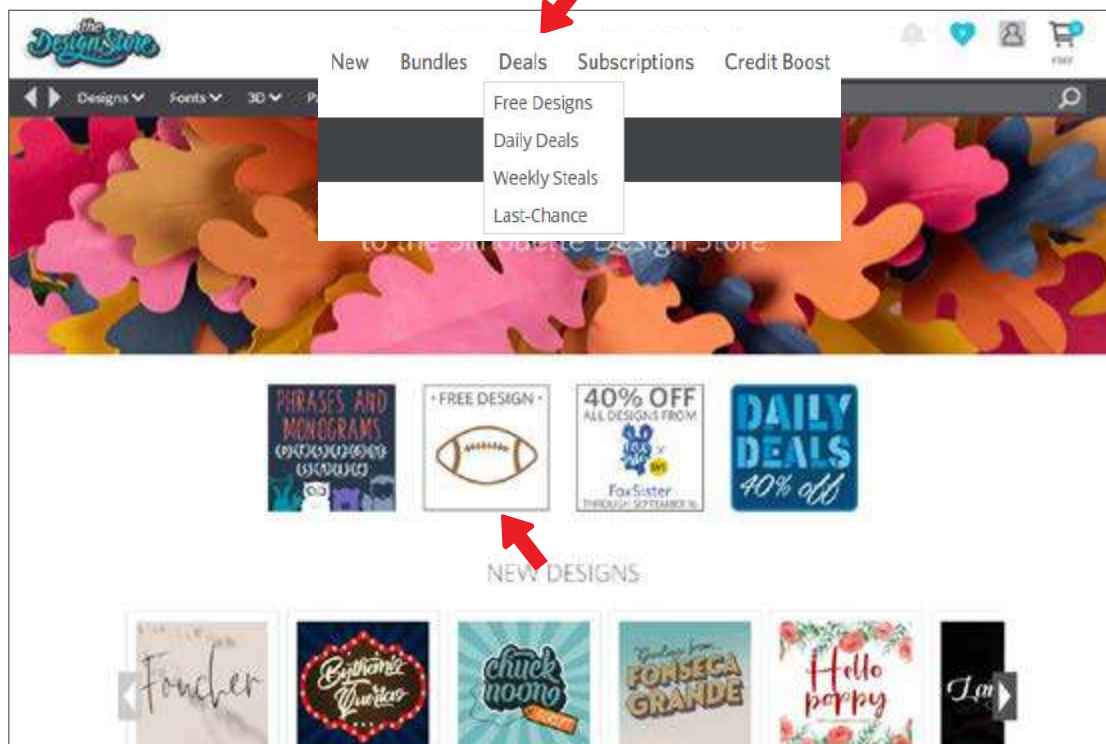


Ако предпочитате можете да разглеждате дизайните по категории от падащото меню Designs.

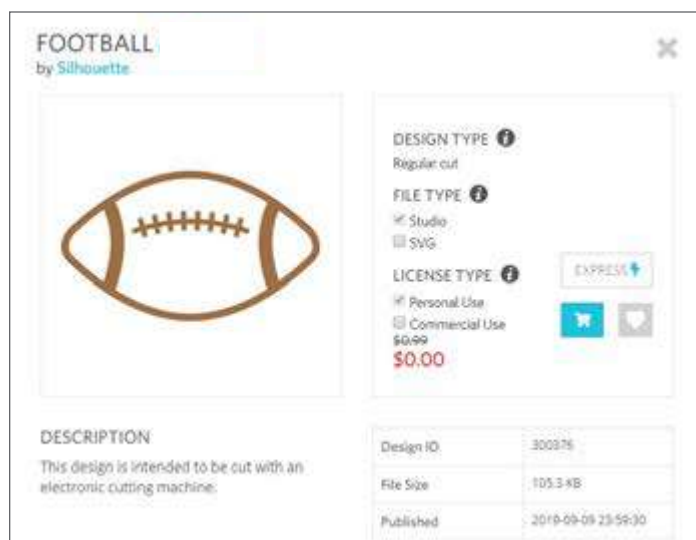


Закупуване и изтегляне на дизайни

За начало опитайте се да изтеглите безплатния седмичен дизайн. Можете да намерите и други безплатни дизайни в меню **Deals - Free Designs**.



Кликнете на дизайна, ще се отвори нов прозорец с допълнителна информация за дизайна какъв формат е, кой го е направил и на каква цена се продава.



За да го добавите в количката си, кликнете на синия бутон със символ количка. След което кликнете на стрелката в синия бутон или на иконата с пазарска количка в горния десен ъгъл на прозореца.

Тъй като изтегляте безплатен файл, сумата за плащане е \$0,00.

След като сте напълнили количката си и искате да продължите към плащане кликнете върху бутона **Checkout**. Системата ще ви помили да въведете паролата си. Ако не сте влезли в акаунта си Design Store ще ви помоли да го направите сега.

Закупеният дизайн ще се появи в Библиотеката в папка Скорошни изтегляния.

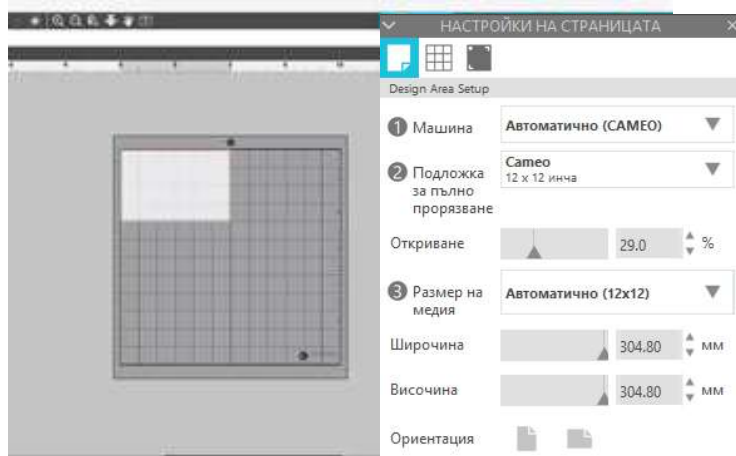
Зареждане на материал върху лепилната подложка

Премахнете незалепващото фолио от подложката за рязане. Запазете го и го поставяйте върху подложката, когато не я използвате. Ще забележите, че подложката е лепкава. Върху тази нейна страна се поставя материала за рязане. Хартии с нисък грамаж 80-120 гр, могат да създават проблем при отлепване.



За по-тънки материали използвайте подложка с лек лепилен слой. Или намалете лепкавостта на оригиналната като залепите внимателно върху нея микрофибърен плат. Той ще отдели власинки, които ще намалят лепливостта ѝ.

Въведете размерите на медията си в Настройки на страницата - Размер на медия и поставете материала върху подложката за рязане съгласно визуализацията, показана в Silhouette Studio®.



Включете плотера Cameo

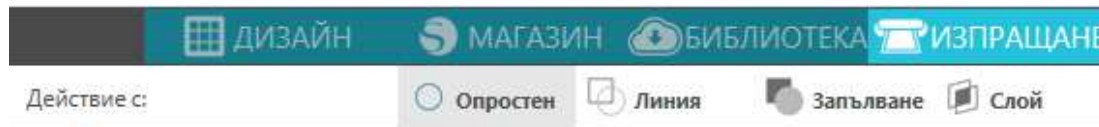
Натиснете копчето за включване намиращо се на левия страничен капак на машината. Изчакайте малко да зареди. За зареждане на материала за рязане заедно с подложката, направете следното:

- ▶ Вдигнете леко нагоре предния капак и го плъзнете на зад.
- ▶ Подравнете левия край на подложката със сивата маркировка на плотера.
- ▶ Притиснете предния ръб на подложката по белите ролки на плотера
- ▶ Натиснете светещата стрелка, сочеща на горе на плотера.

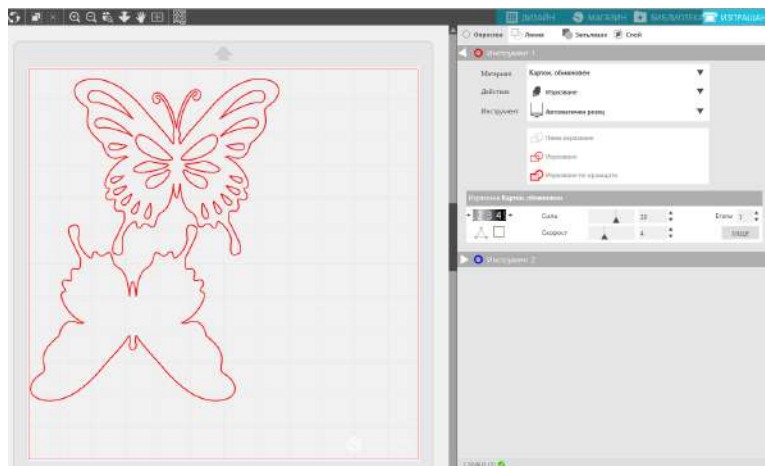
Плотера автоматично поема подложката за рязане. Готови сме да преминем към етапа изпращане на файл за рязане.

Секция Изпращане

Когато кликнете на секция Изпращане, в лявата част на екрана ще виждате работното си поле, а в дясно опциите за рязане. Секция Изпращане съдържа всички видове настройки за рязане. Тя е създадена така, че да рационализира процеса на рязане и да го направи по-лесен. Има четири опции дефиниращи по кои атрибути на обектите да се извършва рязането от които можете да изберете в секция Изпращане. Те са **Опростен, Линия, Запълване и Слой**.



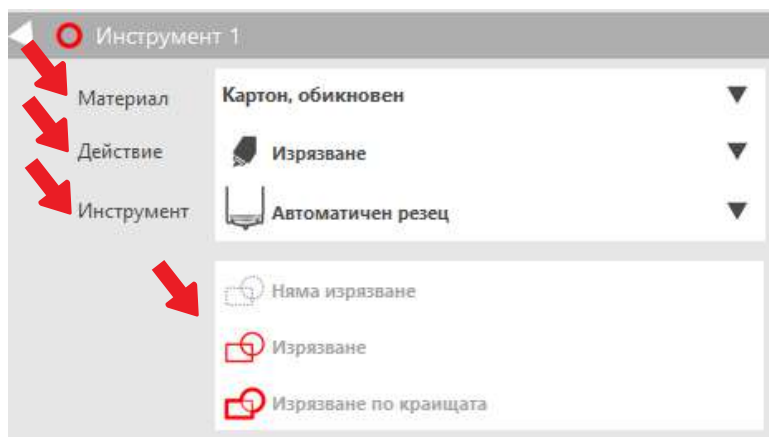
Всяка опция позволява да коригирате настройките за изрязването. Подготовката за рязане се състои в няколко лесни стъпки - избор на материал от списъка, избор на действие и тип ножче, тестов сряз за проверка на настройките и клик върху бутона Изпращане.



Секция Изпращане има две части: панелът с настройки в дясната страна и екранът, показващ вашия проект отляво. Когато влезете в секция Изпращане, линиите в проекта ви ще станат по-дебели и подчертани, по тези удебелени линии Silhouette плотера ще извърши избраното действие.

Ако искате да направите каквито и да е корекции в проекта си, трябва да се върнете на секция Дизайн, като кликнете върху нея. В секция Изпращане имате възможност само да премествате дизайна.

Първата опция в панела **Действие** с е **Опростен**. Това е настройка по подразбиране. Съветваме ви в началото, преди да се натрупали известен опит да я оставите така. Следва да изберете **вида на материала, действието**, което желаете да изпълни вашия Silhouette, **вида ножа**, който използвате и върху кои **линии от дизайна искате да бъде приложено действието**.



За да приложите избраното действие към съответните линии, селектирайте ги и изберете една от следните опции:

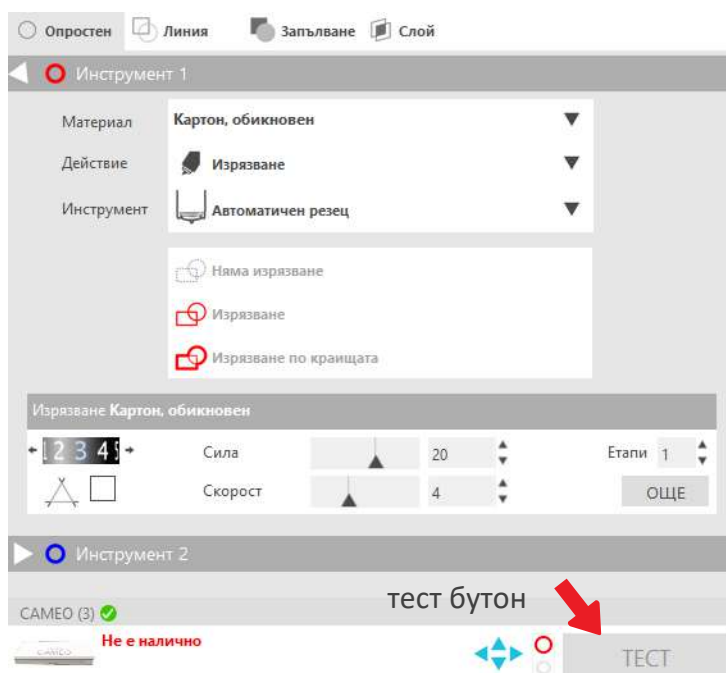
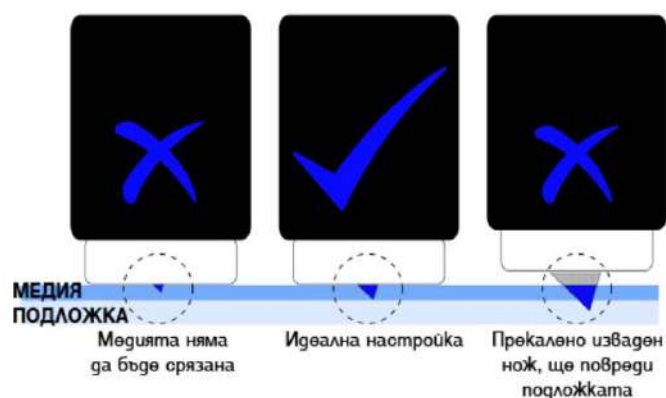
- Няма действие, по избраните линии няма да се приложи действието
- Изрязване, върху всички селектирани линии, ще се приложи действието
- Изрязване по краищата, ако има пресечки между линиите, действието ще бъде приложено само по общия им външен контур.

За подробни инструкции вижте стр.76 от Ръководството за работа със софтуера Silhouette Studio.

Когато изберете материал от списъка (или създавате такъв), ще ви се отворят препоръчаемите настройки за рязане. Не им се доверявайте. Например ножчето трябва да се подава толкова колкото е дебелината на картона, ако сте избрали материал Картон обикновен и там е зададена стойност на изваждане на ножчето 6, а реално картона ви покрива ножчето на степен 3, коригирайте настройката на 3. За определяне на силата на рязане, правилото е да започнете от по-ниска, например за фолио от 8, за картон от 20, да направите един тестов сряз. Ако теста не се получи добре увеличавате натиска и отново опитвате до задоволителен резултат. Веднъж установени настройките могат да се запазят като нов материал.

Важно: Комбинацията между изваден нож на по-голяма степен от дебелината на медията и много силен натиск, може да доведе до срязване на лепилната подложка и в крайни случаи повреда на машината. А при перманентно използване на тази комбинация, до бързо изхабяване на ножа и подложката. Затова винаги започвайте тестовите с по-малки настройки за изваждане и натиск и правете тестове до получаване на идеален резултат.

Пример колко да се подава ножчето



Степен на изваждане на ножа

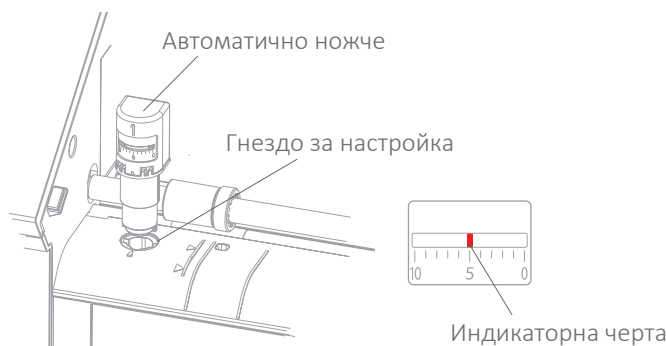
Скорост – скоростта се измерва в сантиметри в секунда x 10. С други думи Silhouette устройствата могат да режат от 10 см в сек до 100 см в сек. За постигане на оптимален резултат при рязане на твърди медии като картон и при рязане на сложни и фини детайли, се препоръчва по-бавна скорост.

Сила – силата на рязане се измерва в приблизително 7 грама натиск на стъпка и има 33 стъпки. Silhouette плотерите могат да режат с натиск от 7 грама до 230 грама натиск. По-твърдите картони изискват по-висок натиск на рязане.

Етапи – Тази опция позволява да се въведе стойност от 1 до 10. По подразбиране е 1 което означава, че машината ще мине с ножчето по всички линии в дизайна ви един път. Ако се въведе стойност 2 или 3, съответно плотера ще минава по два или три пъти по всяка линия. Тази функция е полезна за по-чисто изрязване на по-твърди медии и когато даден картон не може да се среже до долу само с едно минаване на ножа на максимална степен.

Зареждане на ножчето

Подбора на инструмент/ нож е важен етап в подготовката за работа. Плотерите идват окомплектовани с автоматичен нож . Различните ножове се настройват различно. Инструкции за настройването им ще намерите на опаковката им.



Автоматичния нож, се настройва автоматично на избраната от вас степен. Ако искате ръчно да определите степента на рязане използвайте вграденото в машината гнездо за настройка.

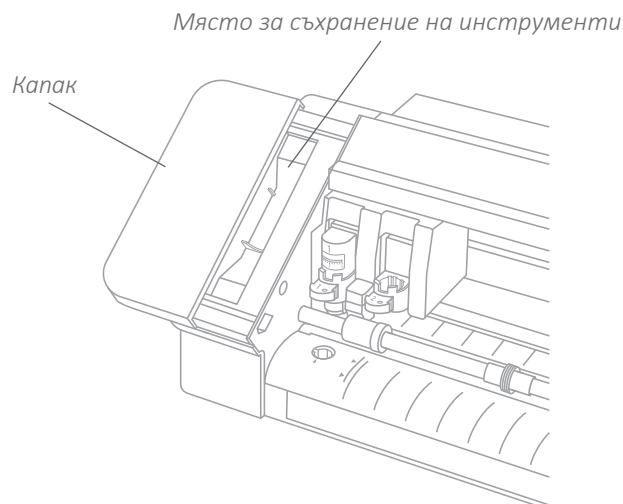
Поставете ножа в гнездото и натиснете внимателно на долу, ножат ще премине от степен в степен. Повторете до постигане на желаното изваждане.

Степен	Подходящи материали за рязане
1	Тънки картони, самозалепваща хартия, PVC и гладки термотрансферни фолия.
2–3	Картони с грамаж до 200 гр., дизайнерски блокчета и мъхести термотрансферни фолия.
4–6	Дебели картони ок. 300 гр.
7–10	Ева материал и филц с дебелина до 1 мм.

Важно: Автоматичният нож, Обикновено ножче за хартии и фолия /Храпово ножче/, Премиум ножа, Ножа за плат и писалките са рисуване, трябва да се зареждат само в позиция 1.

Горните ориентировъчни настройки са приложими за автоматичния, обикновения и премиум ножа.

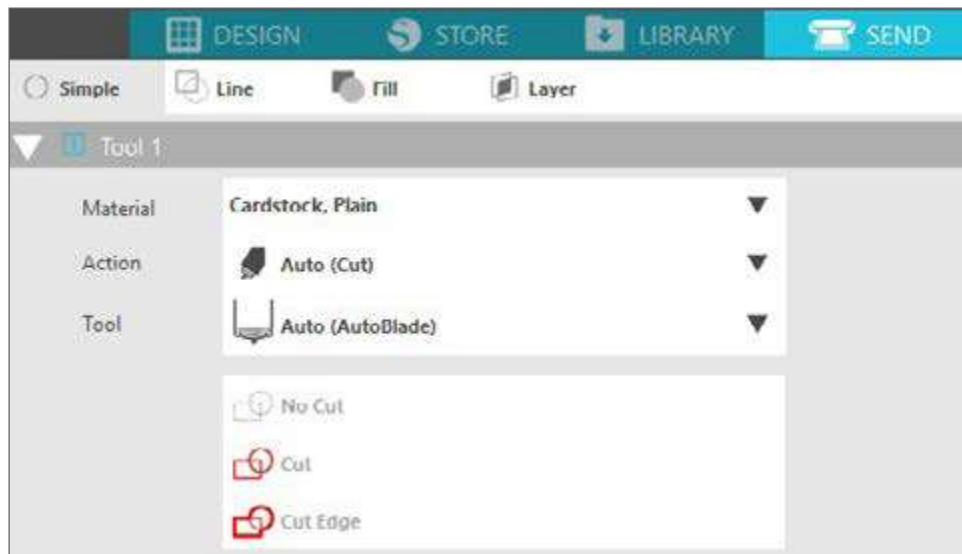
Инструментите, които не използвате можете да съхранявате в чекмеджето острани. Просто плъзнете горния страничен капак и поставте инструментите в хранилището. Върнете капака на мястото му.



Автоматично разпознаване на инструментите

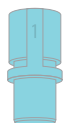
Cameo 4 разпознава автоматично какъв инструмент сте заредили в гнездото и тази информация се актуализира в софтуера. По този начин Silhouette Studio ви предлага да извършите действие съответстващо на вида на инструмента. Например нож- рязане, писалка- рисуване.

Тази функция се поддържа само от Cameo 4 и неговите инструменти. Можете да видите малката метална лента на гърба на всеки инструмент, предназначен за Cameo 4. Плотера я разчита и така разпознава инструмента.



Адаптери за инструменти

Гнездата за инструменти на Cameo 4 се различават от тези на предходните модели Cameo, затова и Cameo 4 идва с 4 допълнителни адаптера за инструменти в които можете да поставяте всички видове инструменти Silhouette:



Зареждайте в синия адаптер писалки или адаптер за писалки



В сивия адаптер зареждайте ножовете: Премиум, закален 2 мм или за плат



В черния адаптер поставяйте само обикновения хrapов нож



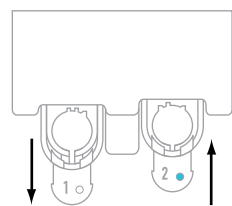
В белия адаптер поставяйте kraft ножа
(2 мм kraft ножче е съвместимо с Cameo 3)

Карета с два инструмента

Плотерът Cameo разполага с две гнезда за едновременно зареждане на инструменти. Това означава, че могат да се извършват две последователни действия с два инструмента. Позициите са номерирани 1 (или инструмент 1 от ляво) и 2 (или инструмент 2 в дясно). Ножовете на Cameo 4 имат номерация върху себе си дали се поставят позиция 1 или 2. Така се ориентирате в коя позиция да поставите съответния нож.

Ако използвате инструмент поставен в адаптер, например обикновения хrapов нож за Cameo 3, поставен в черния адаптер то трябва да поставите адаптера в първа позиция.

Зареждане на инструменти



отключване
езиче за отключване

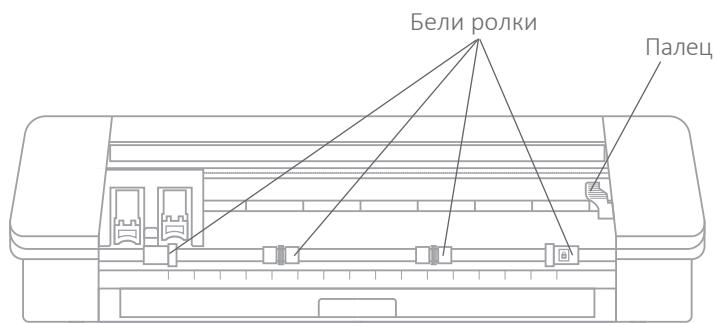
Първо отключете позиция 1 като дръпнете към вас езика на заключващия му механизъм. Поставете автоматичния нож (или който инструмент смятате да ползвате) в позиция 1 и бутнете езичето обратно навътре. Полезен съвет е с едната ръка да натискате инструмента на долу, докато с другата бутате езичето на вътре, така ще сте сигурни, че инструмента е добре поставен.

В позиция 2 инструментите се зареждат по същия начин.

Синята точка индикира, че инструмента е заключен.

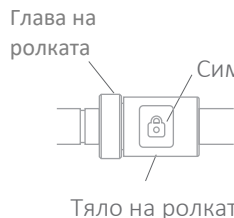
Настройване на притискащите ролки

Благодарение на местещата се дясна ролка на Silhouette Cameo® в плотера могат да се зареждат без подложка ролки или листове със следните ширини: 21 см, 21.59 см, 30.5 см и 33 см.

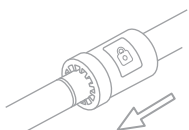


За преместване на дясната ролка, първо трябва да завъртите палеца в позиция към вас.

 Ролките могат да избягат от позиция ако палеца не е добре заключен



Хванете тялото на ролката и натиснете символа за отключване/заклучване.



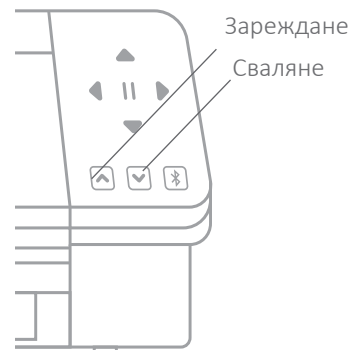
Докато държите бутона за отключване плъзнете ролката на дясно малко след желаната позиция, след което пуснете бутона и върнете малко на ляво, ще усетите щракане. Опитайте леко да преместите ролката на ляво и дясно, ако не помръдва, значи добре сте я поставили на позиция. Ако се мести без усилие отново натиснете бутона и опитайте отначало.

Зареждане на Материала

Когато материала е сложен на подложката за рязане е време да заредим подложката на машината. Подравнете левия ръб на подложката за рязане по сивата линия пред каретата и я подпрете в белите ролки. Натиснете бутона за зареждане на Cameo 4. Белите ролки ще захванат вашата подложка за рязане и ще я преместят в правилно положение.

Процесът е същият, ако зареждате материал без подложка. Просто се уверете, че ролки са нагласени към ширината на вашия материал (вижте по-горе), преди да се опитате да го заредите в машината.

Ако искате да коригирате началната точка на рязане, след като сте заредили материала си, можете да използвате стрелките на контролния панел или в софтуера Silhouette Studio®.



Използване на поставката за ролки

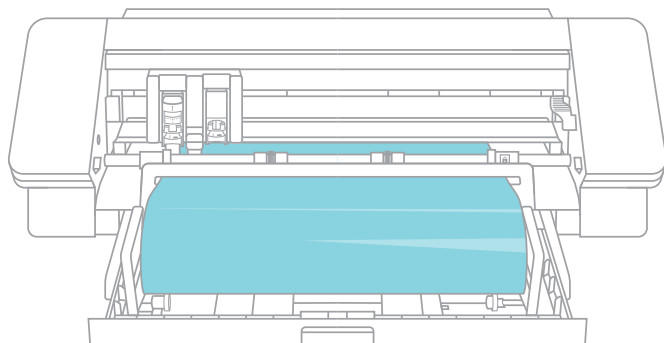
Вградената поставка за ролки се намира в чекмеджето в предната страна на Cameo 4. За да отворите поставката за ролки, издърпайте чекмеджето изцяло.

Бележка: Когато го отворите изцяло, поставката за ролки се показва около 20 см. от машината. Ако се показва само около 10-12 см. е възможно нещо да възпрепятства пълното изваждане на поставката за ролки. Внимателно и леко продължете да издърпвате поставката за ролки докато не се извади напълно.



Отваряне на поставка за ролки

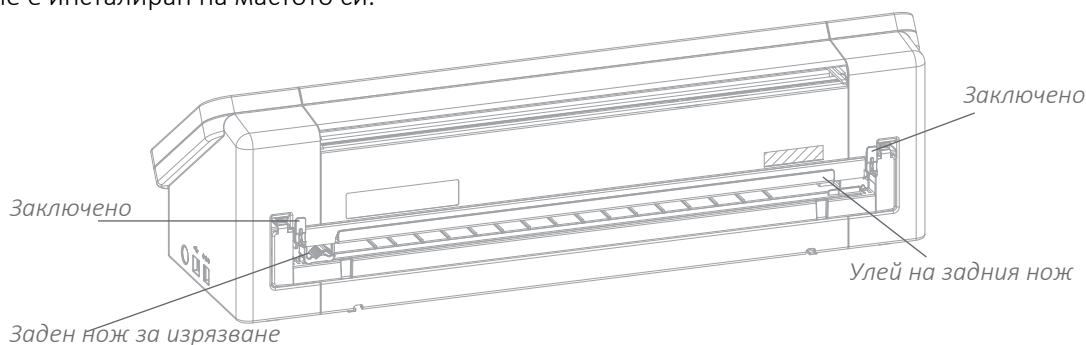
Когато се извади поставката, отворете двете "крачета" за да видите къде можете да поставите подаващото устройство. Има две крайни парчета, които трябва да се обърнат нагоре и там се поставя ролката. Плъзнете десния край, за да съответства на ширината на вашия материал - или 23 см. или 30 см. Сложете вашата ролка на поставката. Вземете единия край и го заредете на машината. Отключете бара, за да ви помогне да плъзнете материала на място под ролките. Уверете се, че материала е зареден правилно на машината и не забравяйте да заключите бара за да задържи материала на правилното място.



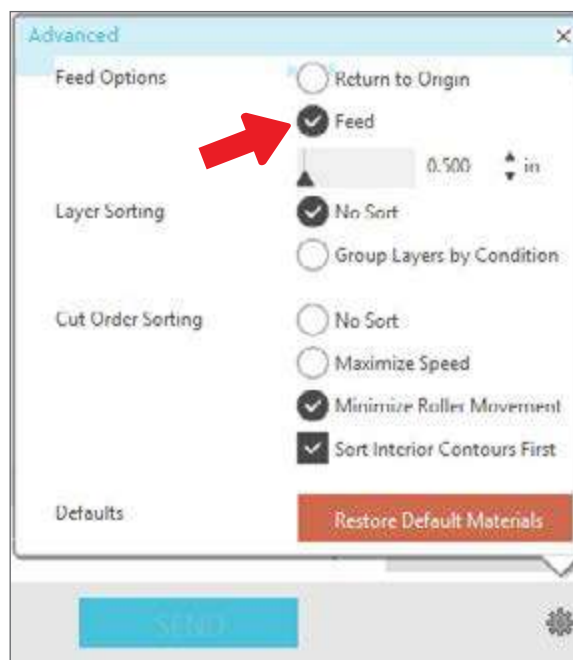
Когато приключите с поставката за ролки, премахнете ролката, сгънете частите и плъзнете тавата обратно на мястото си.

Използване на задния нож за изрязване на медията

Ако използвате материал на ролка за рязане на машината без подложка за рязане, може да използвате ножа за право отрязване на материала след като машината приключи с изрязването на дизайна. Ножа от задната страна на машината вече е инсталиран на мастото си.



Уверете се, че сте настроили всичко в Silhouette Studio®, така че вашия дизайн да се води правилно. Първо, поставете вашата подложка за рязане на "Няма" в панела за настройка на страница. След това, когато отидете на раздела Изпращане, преди да изпратите дизайна си, щракнете върху иконата на зъбно колело в долния десен ъгъл, за да отворите разширените настройки. Променете опцията за подаване на „Feed“ и задайте каква част от материала искате да подадете. Не се притеснявайте дали точно сте нагласили подаването, тъй като винаги можете да използвате стрелките на контролния панел на вашия Cameo, за да коригирате, ако е необходимо, след като изрежете вашия дизайн. След това изпратете своя дизайн към вашата машина.



За да използвате задния нож за изрязване, освободете двете ключалки в краищата му и ги спуснете и двете, така че да можете да използвате задния нож за отрязване на медията.

След като сте спуснали/натиснали острието в неговия улей можете да плъзнете острието през материала, за да изрежете вече готовия дизайн.

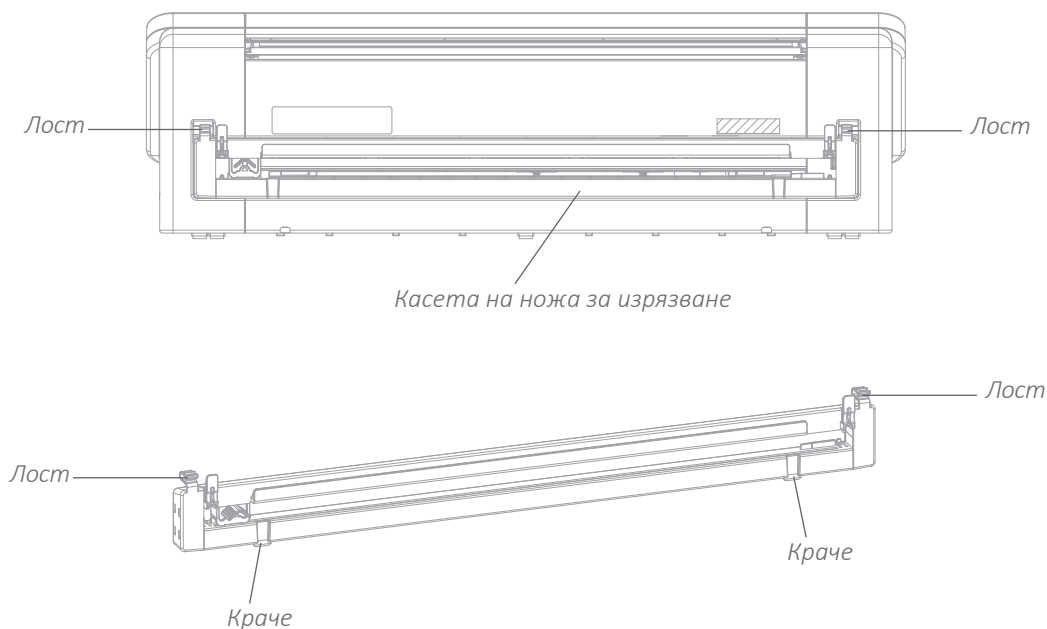
Смяна на ножчето за отрязване на материала в задната част на плотера

Ако ножът за изрязване от ролки се изхаби и трябва да го смените, можете да го направите лесно, като извадите и подмените касетата със самия нож от задната страна на плотера.

За да извадите касетата със ножа, натиснете едновременно горната част на двата крайни лоста. Докато правите това, издърпайте касетата с ножчето. Това ще бъде дългото парче, което е показано по-долу.

Бележка: Преди да опитате да извадите касетата, уверете се, че резеца е в заключено положение.

За да поставите обратно касетата с ножа в машината, изравнете крачетата в долната част на касетата с жлебовете в долната част на отвора на касетата с ножчето на машина Cameo. След като сте сигурни, че подравняването е правилно, повдигнете горната част на касетата и го бутнете в отвора, докато чуе да щракне на мястото си.



В двете секции „Инструмент 1“ и „Инструмент 2“ ще видите падащи менюта за материал, действие и инструмент.

[illegible]

Инструмент 1

Материал: Картон, обикновен ▼

Действие: Изрязване ▼

Инструмент: Автоматичен резец ▼

Нама изрязване

Изрязване

Изрязване по границата

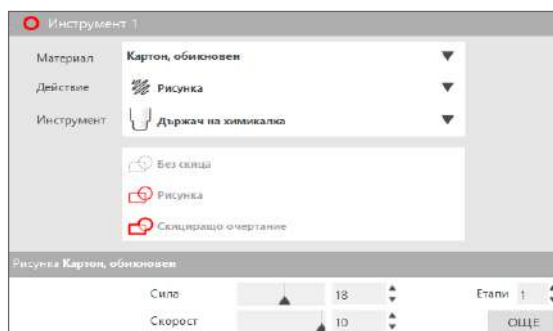
Изрязване Картон, обикновен

Сила: 20

Скорост: 4

Етапи: 1

ОЩЕ



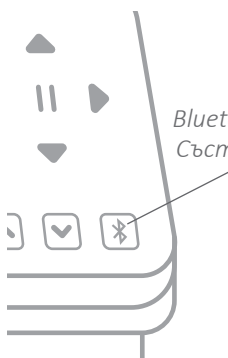
Снимка 1. Изпращане на съобщение

Инструмент 1 и Инструмент 2

За разлика от Cameo 3, гнездата за инструменти на Cameo 4 изпълняват различни функции за рязане, така че можете да зареждате само определени инструменти в позиция 1 и други в позиция две. Ето съвместимите инструменти и функции за всеки държач за инструменти:

26

Bluetooth® Връзка



Silhouette Cameo® 4 е съвместим с Bluetooth® и позволява безжична връзка. По този начин можете да изпращате дизайни от устройство с активиран Bluetooth® на вашия Cameo 4, за да изрежете дизайн.

За да свържете вашия Bluetooth® Cameo 4, уверете се, че Bluetooth® е активиран чрез натискане на бутона Bluetooth® на Cameo плотера. Цвета ще се превърне от бял в син, което показва, че е включена.

В Silhouette Studio® отидете на раздела Изпращане. Щракнете върху иконата Bluetooth® в долната част на панела и изберете „Добавяне на Bluetooth® машина.“ След няколко секунди състоянието на Cameo ще се покаже като Готово на панела за изпращане и настройката е завършена.

Къде можете да намерите допълнителна информация

Пълно ръководство на потребителя

Вижте пълното илюстрирано ръководство на потребителя в Silhouette Studio® като кликнете на Помощ -> Ръководство на потребителя (Help -> User's Manual).

Уебсайт

Посетете секцията с въвеждащи курсове на адрес www.silhouetteamerica.com за помощ със специфична функция и инструкции стъпка по стъпка как да режете различни видове медии със Silhouette CAMEO®.

Блог

Посетете официалния блог на Silhouette на адрес blog.silhouetteamerica.com за идеи за нови проекти, които можете да създадете. Множеството блог постове съдържат инструкции стъпка по стъпка за напреднали потребители на Silhouette продуктите и софтуера.

Бюлетин

Запишете се за Silhouette бюлетина на www.silhouetteamerica.com, за да получавате известия за продукти и специални оферти по имейл.

Потребителска поддръжка

В случай, че имате допълнителни въпроси, можете да се свържете с нас:

Silhouette America, Inc.
support@silhouetteamerica.com
 (800) 859-8243 (само за САЩ)
 (801) 983-8937

ADCOM
 — www.adcom.bg —

Официален представител за България:
 гр. София 1408
 ул. "м-р Първан Тошев" 18-20
 тел.: 02/ 81 81 081,
 e-mail: sales@adcom.bg