

USHA®

मेमरी क्राफ्ट



इथे ही शिकवणी उषाच्या मेमरी क्राफ्ट 450ई शिलाई मशीनची आश्चर्यकारक क्षमता दाखविण्यासाठी आहे.



त्यांच्यासाठी ज्यांनी सध्या मशीन्सवर प्राविण्य प्राप्त केलेले आहे आणि आता त्यांना त्यांचे शिक्षण आणि सर्जनशीलता पुढील स्तरावर न्यायची आहे, मेमरी क्राफ्ट 450E ही खरोखर ती मशीन आहे जी तुम्हाला पुढील स्तरावर नेईल आणि तुमच्यातील कलाकाराला जागे करेल !

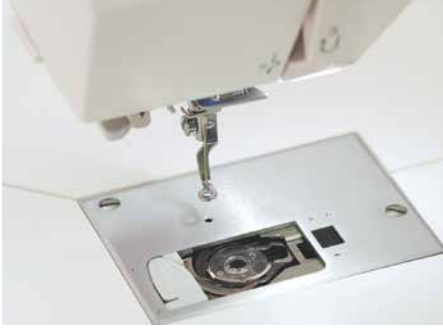
मशीनमध्ये धाग्याची रीळ कशी बसवावी.



ही रीळची पिन आहे. रीळ पिन होल्डर काढा. आडव्या रीळ पिनला उचला आणि अशाप्रकारे रीळ ठेवा. धागा तुमच्या दिशेने रिळेखालून उकलल्या जात असल्याची खात्री करा. धागा उकलल्या जात असताना रीळ हलू नये याची खात्री करण्यासाठी रीळ होल्डर घट्टपणे बसवा.



तुम्हाला शिकण्याची गरज आहे अशा पुढील गोष्टीकडे वळू - बॉबिन गुंडाळणे हे करण्यासाठी तुम्हाला सर्वात आधी बॉबिनला बॉबिन होल्डर मधून काढावे लागेल. मशीन लॉक करण्यासाठी लॉकआउट की निवडा. हुक कव्हर सरकवा, हुक कव्हर प्लेट मोकळी करण्यासाठी तुमच्या उजवीकडील बटण अशाप्रकारे सरकवा. आणि आता पाहा मी बॉबिन कशी काढत आहे.



बॉबिनला बॉबिन वाईंडर स्पिंडल वर ठेवा. रीळमधून धागा काढा आणि मी करत असल्याप्रमाणे त्याला बॉबिन वाईंडिंग गाईडच्या भोवती फिरवा. बॉबिन वाईंडर स्पिंडलवरील बॉबिनकडे धागा ओढा आणि त्याला बॉबिनवर घड्याळाच्या दिशेने काही वेळ घट्ट करण्यासाठी गुंडाळा. आता फ्लांज प्लेटच्या फटीतून ओढून अतिरिक्त धागा कापून टाका - मशीन अनलॉक करा आणि नंतर बॉबिन उजव्या दिशेने सरकवा आणि बघा की स्क्रीन वरील दृश्य कसे बॉबिन आपोआप गुंडाळले जात असल्याच्या दृश्यात बदलते.



बॉबिन गुंडाळणे सुरु करण्यासाठी स्टार्ट बटण दाबा. बॉबिनमध्ये मुबलक धागा गुंडाळला गेल्या नंतर, मशीन गुंडाळणे आपोआप थांबवेल. स्टॉप बटण दाबा. बॉबिन वाईंडिंग स्पिंडल डावीकडे सरकवा आणि त्यातून बॉबिन बाहेर काढा. फ्लांज प्लेट मधील एका फटीतून धागा बाहेर काढा आणि कापण्यासाठी त्याला ओढा. मशीनला लॉक करण्यासाठी लॉकआउट की दाबा.



बॉबिनला बॉबिन होल्डर मध्ये ठेवा आणि धागा घड्याळाच्या विरुद्ध दिशेने उकलल्या जात असल्याची खात्री करा. बॉबिन एका जागेवर एका बोटाने अशाप्रकारे पकडून ठेवा जेणेकरून ती गोल फिरणार नाही आणि बॉबिन होल्डरच्या पहिल्या खाचेतून धागा बाहेर काढा.



अशाप्रकारे धाग्याला मार्गदर्शक वाटेतून घाला आणि बाणाच्या दिशेने पुढे नेत राहा. नंतर धाग्याला फटीतून न्या जिथे तो आपोआप कापल्या जाईल. हुक कव्हर प्लेट जागेवर ठेवा आणि तिला व्यवस्थित बसवण्यासाठी हळूच दाबा.





आता मशीनमध्ये धागा घालणे शिकायचे आहे.

प्रेसर फुट लिफ्टरच्या मदतीने प्रेशर फुट वर करा आणि लॉकआउट कीच्या साहाय्याने मशीन लॉक करा. सुईला तिच्या सर्वोच्च स्थानावर नेण्यासाठी हँड व्हील तुमच्या दिशेने फिरवा. रिळेमधून धागा काढा आणि प्री-टेंशन गाईडवरील फटीतून अशाप्रकारे ओढा.

प्री-टेंशन गाईडच्या भोवती मी करत असल्याप्रमाणे धागा एकदा गुंडाळा... तुम्ही हे मशीनवर छापलेल्या आकृतीमध्येही पाहू शकता. अपर थ्रेड गाईडच्या कोपर्याभोवती धागा गुंडाळा आणि उजव्या नालीतून धागा घट्टपणे तुमच्या दिशेने ओढा. पुढे, उजव्या नालीतून धागा खाली आणि थ्रेड गाईड प्लेटच्या खालच्या भागाच्या भोवती ओढा. नंतर डाव्या नालीतून धागा वर ओढा.

रिळेवरील धागा धरा आणि घट्टपणे वर ओढा आणि टेक-अप लिव्हरच्या मार्गे न्या. धागा पुढे ओढून त्याला टेक-अप लिव्हरच्या छिद्रातून अशाप्रकारे काढा. नंतर डाव्या नालीतून धागा खाली आणि खालील थ्रेड गाईडमधून ओढा. डावीकडील नीडल बार थ्रेड गाईडच्या मागून धागा फिरवा. पुढे, मशीन लॉक करण्यासाठी लॉकआउट की दाबा. प्रेशर फुट खाली करा आणि सुई धाग्याचे चिन्ह लॉकआउट विंडोच्या उजवीकडील वरच्या भागात दिसेपर्यंत हँड व्हील तुमच्या दिशेने फिरवा.

नीडल थ्रेडर मूठ जितकी खाली जाईल, तितकी न्या. ट्रेडर हुक नीडलच्या छिद्रातून मागील बाजूने बाहेर येईल.

डाव्या गाईड, थ्रेडर हुक आणि उजव्या गाईड खालून धागा डावीकडून उजवीकडे न्या. उजव्या गाईडच्या भोवती फिरवून धागा तुमच्याकडे ओढा आणि थ्रेडर हळूच वर करा जेणेकरून सुईच्या छिद्रातून धाग्याचे एक वेटोळे वर ओढले जाईल. धाग्याचे टोक सुईच्या छिद्रातून मागे काढा.

शाबास ! तुमच्या MC 450E मध्ये धागा घालण्याची व्यवस्था तुम्ही केलेली आहे.





तुम्ही MC 450E विकत घेतली आहे, त्यामुळे आम्हाला खात्री आहे की तुम्हाला मुबलक प्रमाणात त्यावर भरतकामही करायची इच्छा असेल. म्हणून आताची वेळ एम्ब्रॉयडरी हूप्सविषयी अधिक माहिती जाणून घेण्याची. बाजारात वैकल्पिक हूप्ससुद्धा उपलब्ध आहेत जे वेगळे विकत घेता येतात.

SQ 20B हा एक चौरस एम्ब्रॉयडरी हूप आहे जो 20 सेमी X 20 सेमी आकाराच्या भागात भरतकाम करण्यासाठी वापरता येतो आणि RE 28b हा एक अति-विशाल एम्ब्रॉयडरी हूप आहे ज्याने 20 सेमी X 28 सेमी आकाराच्या भागात भरतकाम करता येते.

आता पुढील टप्प्याकडे वळूया - एम्ब्रॉयडरी हूपमध्ये कापड कसे लावावे. कपड्याला मध्यातून दुमडून एक रेषा तयार करा. आतील हूप कपड्यावर अंथरा, हूपच्या आतील खुणांशी कपड्याच्या मध्यातील रेष जुळवून घ्या. बाहेरील हूपवरील हूप घट्ट करणारा पॅच ढिला करा. बाहेरील हूपवर आतील हूप आणि कापड ठेवा. हूप लावले जात असताना कापडावरील रेखांकन हूपच्या आतील भागातील खुणांशी संरेखित असल्याची खात्री करा. आतील हूप आणि कापड बाहेरील हूपमध्ये ढकला. SQ20b, RE20b किंवा RE28b हे हूप्स वापरताना कपड्याला चुंबकीय पकडीच्या साहाय्याने घट्ट करा. एम्ब्रॉयडरी केली जात असताना कापड ताणलेले ठेवण्यास पकडी मदत करतात.

आता तुम्ही तुमचे कापड हूपवर लावले आहे, हूप मशीनला कसे जोडायचे, हे मी तुम्हाला दाखवेन.

प्रेसर फूट अशाप्रकारे वर करा. सुईला तिच्या सर्वोच्च स्थानी नेण्यासाठी हँड व्हील तुमच्या दिशेने फिरवा. बटण सुरु करून वीज प्रवाह सुरु करा.

जर कॅरेज मूळ स्थानी नसले, तर इथे सावधगिरीचा संदेश झळकतो आणि तुम्हाला कॅरेज मूळ स्थानी हलविण्यास सांगतो. कॅरेज मूळ स्थानी हलविण्यासाठी ओके बटण दाबा. तयार केलेले हूप मशीनवर ठेवा.

हूपवरील खाच कॅरेजच्या पिन्ससोबत संरेखित करून हूपला त्याच्या तयार च्या स्थितीमध्ये आणा. तरफ बाणाच्या दिशेने सरकवा आणि अशाप्रकारे हूप जोडल्या गेले आहे.

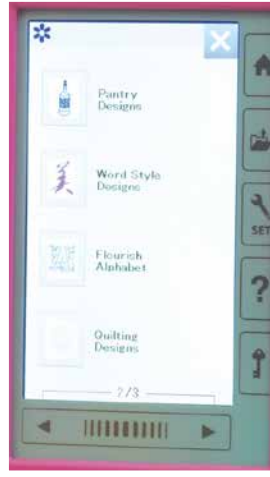




आता मी तुम्हाला MC 450E मधील पूर्वीपासूनच उपलब्ध असलेले भरतकामाचे विस्मयकारक अंगभूत डिझाईन कसे वापरावे हे शिकवेल आणि नंतर तुम्ही सुरुवात करू शकता.

इथे मुख्य पानावर असलेली अंगभूत कळ दाबा... सुंदर डिझाईन असलेल्या डिझाईनच्या यादीचे पहिले पान उघडेल. इथे डिझाईन श्रेणी आहेत - पाहा...

डिझाईन श्रेणींप्रमाणे डिझाईनच्या यादी पाहण्यासाठी डिझाईन श्रेणी कळ दाबा, किंवा हूपच्या आकारावरून डिझाईन पाहण्यासाठी हूप निवड कळ दाबा.



तुम्ही जर डिझाईन श्रेणी निवडलीत, तर डिझाईन कॅटेगरी कळ दाबा ज्याने तुम्हाला श्रेणीबद्ध डिझाईनच्या याद्या दिसतील. तुम्हाला पुढील गोष्टी दिसतील

पान 1 मध्ये समाविष्ट आहेत •पेटीट डिझाईन्स • फेव्हरीट डिझाईन्स •बॉर्डर डिझाईन्स •जॉमेट्रिक डिझाईन्स

पान 2 मध्ये समाविष्ट आहेत •पॅन्ट्री डिझाईन्स • वर्ल्ड स्टाईल डिझाईन्स •फ्लोरीश अल्फाबेट • क्विल्टिंग डिझाईन्स



आणि शेवटचे पान - पान 3 मध्ये समाविष्ट आहेत •ब्रेसलेट डिझाईन्स •सेलिब्रेशन डिझाईन्स • कॅलिब्रेशन पॅटर्न

ऐच्छिक श्रेणी निवडण्यासाठी बटण दाबा ज्याने पॅटर्न सेलेक्शन विंडो उघडेल आणि तुम्हाला पॅटर्नची यादी बघता येईल. पुढील किंवा मागील पानावर जाण्यासाठी "प्रीव्हियस/नेक्स्ट पेज" बटण दाबा आणि पॅटर्न चिन्ह असलेले बटण दाबून इच्छित पॅटर्न निवडा.



तर ही अशी तुमची शिक्क्यास तयार विंडो दिसेल. ती एम्ब्रॉयडरीच्या कार्याची बटणे आणि निवडलेल्या पॅटर्नची माहिती दाखविते. कार्याच्या बटणांचा पुढील संच दाखविण्यासाठी वरचा अथवा खालचा बाण असलेले बटण दाबा.



हे इथे वरचा बाण असलेले बटण आणि त्याच्या पुढे कलर सिलेक्शन व ट्रेस की ही बटणे आहेत. पुढे थ्रेड कलर आणि नंतर फाईन पोजिशन/एंगल एडजस्टमेंट बटणे आणि त्यापुढे खालचा बाण असलेले बटण आहेत. पुढील स्तंभाची सुरुवात होते कलरची यादी बटण, एडजस्ट बटण ने आणि नंतर आहेत हूप बॅक बटण आणि खालचा बाण असलेले बटण.पॅटर्न दर्शविणार्या विंडोच्या नेमके खाली स्टीच बॅकवर्ड बटण आणि स्टीच फॉरवर्ड बटण आहेत. आता पॅटर्न इन्फॉर्मेशन विंडोकडे वळूया... ही सर्वसाधारणपणे अशी दिसते. इथे तुमच्या भरतकामाच्या स्थितीची सर्व माहिती पाहा.ती इथे हूपचा आकार दाखविते आणि त्यापुढे डिझाईनचे मोजमाप, भरतकामाचा वेग आणि थ्रेड टेंशन दाखविते. हा पडदा तुम्ही वापरणार असलेल्या रंगाची संख्या, शिवणकामासाठी लागणारा वेळ, स्टीचची संख्या आणि वर्तमानात वापरल्या जाणार्या धाग्याचा रंग दर्शवितो.प्रोग्रेस बारच्या मदतीने प्रोग्रेस, स्टीचची संख्या आणि सध्या वापरत असलेल्या धाग्याचा रंगही दर्शविण्यात येतो.पुढे काय - स्टार्ट/स्टॉप बटण दाबा आणि तुमच्या नजरेसमोर जादू घडताना पाहा. मशीनला निवडलेले पॅटर्न एकावेळी एक रंग याप्रमाणे साकारताना पाहा.हूप काढण्यासाठी तुम्हाला प्रेसर फूट पुन्हा वर करावे लागे. नंतर सुईला तिच्या सर्वोच्च स्थानावर नेण्यासाठी हँड व्हील तुमच्या दिशेने फिरवा. लॉकआउट बटण दाबून मशीन लॉक करा. बाणाच्या दिशेने तरफ सरकवा आणि हूप काढा.

सुई जर वापरून बोथट झाली असेल, तर आता तुम्हाला तिला कसे बदलावे हे शिकावे लागेल. तुम्हाला हे ज्ञान पुन्हा कमी येईल कारण वेगवेगळ्या कपड्यासाठी आणि वेगवेगळ्या कार्यासाठी वेगवेगळ्या सुयांची आवश्यकता असते. सुई बदलण्यासाठी हँड व्हील फिरवून तिला वर करा. पॉवरस्वीच बंद करा किंवा लॉकआउट बटण दाबा. नीडल क्लॅप स्कू घड्याळाच्या उलट दिशेने फिरवून सुई ढिली करा. पकडतून सुई काढून घ्या. सुईच्या पकडेत नवी सुई घाला, सपाट बाजू मागच्या बाजूने असू द्या. तिला वरच्या दिशेने दाबा आणि नीडल क्लॅप स्कू फिरवून घट्ट करा. अशी ही भरपूर माहिती ह्या पाठात दिलेली आहे... परंतु ती ऑक्सिजन प्रमाणे काम करेल जेव्हा तुम्ही तुमच्या जटील होत जाणार्या प्रकल्पांमध्ये काम करताना स्वतःला आव्हाने द्याल. तर मग पुनश्च भेट देत राहा आणि शिकणे सुरु ठेवा ! तुम्हाला शुभ यात्रा !

