

USHA[®]

मेमरी क्राफ्ट



यह ट्यूटोरियल आपको उषा की ओर से बेहद स्मार्ट मेमरी क्राफ्ट 450 E सिलाई मशीन की अद्भुत क्षमता दिखाने के लिए है।



उन सभी के लिए जो सरल मशीनों में महारत हासिल कर चुके हैं और अब अपनी सीखने की रचनात्मकता को अगले स्तर पर ले जाने के लिए तैयार हैं, मेमरी क्राफ्ट 450 E वास्तव में "वह" मशीन है जो आपको मदद करेगा और आप के अंदर के कलाकार को जगाएगा!

मशीन पर थ्रेड स्पूल को कैसे फिक्स करें।
मेरे निर्देशों का पालन करें |

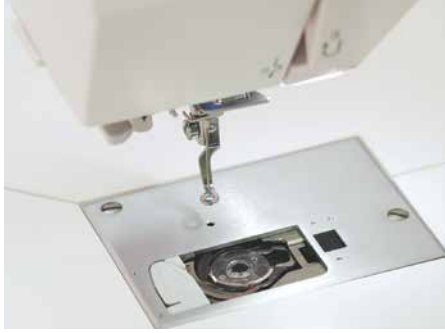


यह स्पूल पिन है। स्पूल पिन होल्डर को निकालें। क्षैतिज स्पूल पिन को उठाएं और थ्रेड स्पूल को इस तरह रखें। सुनिश्चित करें कि स्पूल के नीचे से धागा आपकी ओर बहार निकल रहा है। स्पूल होल्डर को दृढ़ता से रखें ताकि यह सुनिश्चित हो कि धागा निकालते वक्त थ्रेड स्पूल हिले नहीं।

अगली चीज़ सिखने पे आगे बढ़ते हैं -
बोबिन वाइंडिंग



ऐसा करने के लिए आपको पहले बॉबिन को बॉबिन होल्डर में से निकालना होगा। मशीन को लॉक करने के लिए लॉकआउट की सिलेक्ट करें। हुक कवर को स्लाइड करें, और इस तरह से हुक कवर प्लेट को रिलीज करने के लिए अपनी दाईं ओर बटन को रिलीज करें। और अब यह देखें कि मैं बॉबिन कैसे निकालती हूँ - बस इसे ऊपर उठा लें।



अब बॉबिन को बॉबिन वाइंडर स्पिंडल पर रखें। धागे को स्पूल से खींचें और इसे बॉबिन वाइंडिंग गाइड के इर्दगिर्द ऐसे ले जाएं जैसे मैं कर रही हूँ।



बॉबिन वाइंडर स्पिंडल पर रखे गए बॉबिन की ओर धागे को खींचें और धागे को सुरक्षित करने के लिए कुछ चक्कर बॉबिन पर घड़ी की दिशा में लपेट लें। अब फ्लेंज प्लेट के स्लिट के माध्यम से धागे को खींचकर अतिरिक्त धागे को काट लें - मशीन को अनलॉक करें और फिर बॉबिन को दाईं ओर स्लाइड करें और देखें कि स्क्रीन पर डिस्प्ले कैसे बॉबिन वाइंडिंग में स्वचालित रूप से बदल जाएगा।

बॉबिन वाइंडिंग शुरू करने के लिए स्टार्ट बटन दबाएँ। बॉबिन में पर्याप्त धागा भर जाने के बाद वाइंड करना अपने आप बंद हो जाएगा। स्टॉप बटन दबाएँ।



बॉबिन वाइंडिंग स्पिंडल को बाईं ओर स्लाइड करें और बॉबिन वाइंडिंग स्पिंडल में से बॉबिन को निकाल लें। फ्लेंज प्लेट के किसी स्लिट में से एक के माध्यम से धागे को स्लाइड करें और काटने के लिए खींचें।

मशीन को लॉक करने के लिए लॉकआउट की दबाएँ। बॉबिन होल्डर में बॉबिन रखें और यह सुनिश्चित करें कि धागा एंटीक्लॉकवाइज यानि कि घड़ी की उलटी दिशा में निकलता है। एक उंगली से बॉबिन पकड़ें ताकि यह घुम न जाए और धागे को बॉबिन होल्डर के ऊपर के पहले नोच के माध्यम से खींचें।



धागे को गाइडेड पथ के माध्यम से इस तरह से निर्देशित करें और तीर की दिशा में आगे बढ़ें। फिर धागे को स्लिट में से ले जाएं जहां धागा अपने आप से कट जाएगा।



हुक कवर प्लेट को वहाँ पर रखें और धीरे से प्लेट को स्थिति में लॉक करने के लिए धीमे से दबाएँ।



अब मशीन को थ्रेड करना सीखते हैं।

प्रेसर फुट लिफ्टर की मदद से प्रेशर फुट को ऊपर उठाएं और लॉकआउट की दबाकर मशीन को लॉक करें। सुई को उसकी उच्चतम स्थिति तक ऊपर लाने के लिए हाथ का पहिया अपनी ओर घुमाएं। धागे को स्पूल से खींचें और इसे प्री-टेंशन गाइड पर स्लिट के माध्यम से इस तरह से खींचें।

धागे को प्री-टेंशन थ्रेड गाइड के इर्दगिर्द, इस तरह से एक राउंड लपेटें... आप इसे मशीन बॉडी में मुद्रित आरेख में भी देख सकते हैं।

ऊपरी थ्रेड गाइड के कोने के आसपास धागे को खींचें और दाईं चैनल के साथ धागे को मजबूती से खींचें। फिर धागे को दाईं चैनल के साथ और थ्रेड गाइड प्लेट के निचे खींचें। फिर धागे को बाईं चैनल के साथ ऊपर खींचें।

धागे को स्पूल पर पकड़ो और मजबूती से धागे को ऊपर और टेक-अप लीवर के पीछे खींचें। धागे को आगे की तरफ इस तरह से टेक-अप लीवर की आंख में ले जाने के लिए खींचें।

उसके बाद बाएं चैनल के साथ और निचले थ्रेड गाइड के माध्यम से धागे को नीचे खींचें। बाईं ओर नीडल बार थ्रेड गाइड के पीछे धागे को स्लाइड करें।

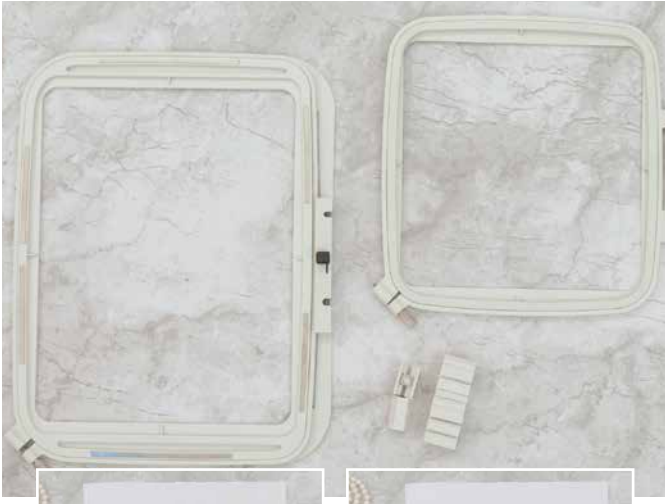
फिर मशीन को लॉक करने के लिए लॉकआउट की दबाएं। प्रेशर फुट को निचे करें और हैंड व्हील को अपनी ओर तब तक घुमाएं जब तक लॉकआउट विंडो के दाहिने ऊपरी कोने पर सुई धागे का संकेत न दिखाई दे। नीडल थ्रेडर नॉब को वह जब तक जाए तब तक नीचे खींचें। थ्रेडर हुक पीछे से सुई की आंख के माध्यम से बाहर आता है।

धागे को बाएं से दाएं, लेफ्ट गाइड के नीचे, थ्रेडर हुक और राइट गाइड के नीचे से खींचें।

धागे को अपनी ओर दांये गाइड के इर्दगिर्द खींचें और थ्रेडर को धीरे-धीरे ऊपर उठाएं ताकि धागे की एक लूप सुई की आंख के माध्यम से ऊपर खींची जाए। धागे के छोर को पीछे तक सुई की आंख के माध्यम से निकालें।

बहुत बढ़िया! आपने अपने MC 450 E को थ्रेड कर लिया है...





चूँकि आपने MC 45E खरीदा है, हमें यकीन है कि आप इस पर एक अच्छी कढ़ाई भी करना चाहेंगे। तो अब कढ़ाई यानि एम्ब्रोइडरी हुप्स के बारे में और जानने के लिए अच्छा समय है। वहाँ अन्य वैकल्पिक हुप्स उपलब्ध हैं जिन्हें अलग से खरीदा जा सकता है। SQ 20b एक चौकोर कढ़ाई हुप है जिसे 20 सेमी X 20 सेमी क्षेत्र में कढ़ाई करने के लिए इस्तेमाल किया जा सकता है और RE 28b एक एक्स्ट्रा-लार्ज कढ़ाई हुप है जिसमें 20 सेमी X 28 सेमी क्षेत्र में कढ़ाई हो सकती है।

अब अगले चरण पर आगे बढ़ते हैं - एम्ब्रायडरी हुप में फैब्रिक कैसे सेट करें। कपड़े को फोल्ड करके उस पर केंद्रीय लाइने बनाए।



हुप यानि घेरे पर आंतरिक अंकन के साथ कपड़े पर सेटरलाइन्स को मिलाकर, कपड़े पर भीतरी हुप बिछाए। बाहरी हुप पर हुप टाइटनिंग स्कू को ढीला करें। आंतरिक हुप और कपड़े को बाहरी हुप पर रखें। सुनिश्चित करें कि जब हुप फिक्स हो रहा हो तब कपड़े के ऊपर के निशान हुप के आंतरिक निशान के साथ संरेखित हो। आंतरिक हुप और कपड़े को बाहरी हुप में धकेले। जब हुप SQ20b, RE20b या हुप RE28b का उपयोग करें तब फैब्रिक को क्लैम्प से मैग्नेटिक क्लैम्प के साथ क्लैम्प करें। जब कढ़ाई की जाती है तब क्लैम्प कपड़े को खींचे रखने में मदद करते हैं। यह लीवर है जो मशीन पर हुप को फिक्स करने में मदद करता है। अब जब आपने अपने कपड़े को हुप पर ले लिया है, तो मैं आपको दिखाऊंगी कि मशीन पर हुप कैसे अटैच करें।



प्रेसर फुट को इस तरह उठाएं। सुई को उसकी सबसे ऊँची स्थिति में उठाने के लिए हैंड व्हील घुमाएँ। पावर स्विच चालू करें।



यदि कैरेज होम पोजीशन में नहीं है, तो यहां पर सावधानी संदेश दिखाई देता है और वह आपको कैरेज को होम पोजीशन में ले जाने के लिए कहेगा।

कैरेज को होम पोजीशन में ले जाने के लिए ओके की दबाएं। तैयार किये गए हुप को मशीन पर रखे कैरेज पिन के साथ हुप के नोच को संरेखित करके हुप को इस तरह से स्थित करें। लीवर को तीर की दिशा में शिफ्ट करें और हुप अटैच हो गया।





अब मैं आपको दिखाती हूँ कि अद्भुत अंतर्निहित कढ़ाई की डिज़ाइनों में से कैसे चयन करें जो पहले से ही MC 450 E में शामिल हैं और आप बस शुरू कर सकते हैं।

होम पेज पर यहां अंतर्निहित डिज़ाइन की दबाएं... और सुन्दर डिज़ाइन की सूची का पहला पृष्ठ खुल जाएगा। यहाँ पर डिज़ाइन श्रेणियाँ हैं।

डिज़ाइन श्रेणी द्वारा डिज़ाइन सूची को ब्राउज़ करने के लिए डिज़ाइन कैटेगरी की दबाएँ, या हूप साइज़ से डिज़ाइनों को ब्राउज़ करने के लिए हूप सिलेक्शन की दबाएँ।

यदि आप डिज़ाइन कैटेगरी चुनते हैं, तो कैटेगरी के अनुसार डिज़ाइन सूचियाँ देखने के लिए डिज़ाइन श्रेणी की दबाएँ। इस पिछले या अगले पेज की कीज़ दबाकर डिज़ाइन सूचियों को ब्राउज़ करें। आप ऐसा देखेंगे:



पेज 1 में शामिल हैं • पटीट यानि खूबसूरत डिज़ाइन • फेवरिट डिज़ाइन • बॉर्डर डिज़ाइन • जियोमेट्रिक डिज़ाइन

पेज 2 में शामिल हैं • पेंट्री डिज़ाइन्स • वर्ड स्टाइल डिज़ाइन्स • फ़्लोरिश एल्फाबेट यानि वर्णमाला • क्विल्टिंग डिज़ाइन



और अंतिम पेज - पेज 3 में शामिल हैं • ब्रेसलेट डिज़ाइन • सेलिब्रेशन डिज़ाइन • कैलिब्रेशन पैटर्न

इच्छित कैटेगरी में से चयन करने के लिए उस पर प्रेस करें और पैटर्न सिलेक्शन विंडो खुल जाएगी जिसमें से आप पैटर्न सूची ब्राउज़ कर पाएंगे। नेविगेट करने के लिए पिछले / अगले पेज कीज़ का उपयोग करें और पैटर्न आइकन की दबाकर वांछित पैटर्न को चुने।



तो आपकी सिलाई के लिए तैयार विंडो ऐसी दिखती है। यह कढ़ाई फ़ंक्शन कीज़ और चयनित पैटर्न की जानकारी दिखाती है। फ़ंक्शन कीज़ के अगले सेट को देखने के लिए ऊपर या निचे की एरो की दबाएँ।



यहाँ पर यह कलर सिलेक्शन और ट्रेस की के बाद ऊपर की एरो की है। इसके बाद थ्रेड कलर है और फिर डाउन एरो की के बाद फाइन पोजिशन / एंगल एडजस्टमेंट की है। अगला कॉलम कलर लिस्ट, एडजस्ट की, और फिर हूप बैक की और डाउन एरो की से शुरू होता है। पैटर्न प्रदर्शित करने वाली विंडो के ठीक नीचे स्टिच बैकवर्ड की और स्टिच फॉरवर्ड की है। पैटर्न सूचना विंडो पर आगे बढ़ते है... यह आमतौर पर ऐसी दिखती है। अपनी कढ़ाई की स्थिति के बारे में सारी जानकारी यहाँ देखें।

यह इसके डिजाइन के माप और कढ़ाई की गति और थ्रेड टेंशन और उसके बाद हूप की साइज़ दिखाता है। यह डिस्प्ले आपके द्वारा उपयोग किये जाने वाले धागे के रंगों की संख्या, आवश्यक सिलाई का समय और एक पूर्वावलोकन विंडो भी दिखाता है। यह प्रोग्रेस बार, स्टीच की संख्या और वर्तमान उपयोग में है उस धागे के रंग के माध्यम से प्रगति को भी दिखाता है।

और उसके बाद - बस स्टार्ट / स्टॉप बटन दबाएं और अपनी आंखों के सामने हो रहे जादू को देखें क्योंकि मशीन उसी समय में चुने हुए पैटर्न को रंग देकर जिवंत करना शुरू देती है।

हूप को निकालने के लिए आपको फिर से प्रेशर फुट को उठाना होगा। फिर सुई को अपनी उच्चतम स्थिति में ऊपर उठाने के लिए हैंड व्हील घुमाएं। मशीन को लॉक करने के लिए लॉकआउट की दबाएं। लीवर को तीर की दिशा में शिफ्ट करें और हूप हटा ले।

आखिरी चीज जिसे आपको सीखने की ज़रूरत है वह सुई को कैसे बदले, अगर वह घिस गई हो तो। आपको यह जानकारी इसलिए भी चाहिए होगी क्योंकि विभिन्न प्रकार के विभिन्न कपड़ों और विभिन्न कार्यों के लिए विभिन्न सुइयों का उपयोग किया जाता है जिसके लिए आपकी मशीन का उपयोग किया जाएगा। सुई को बदलने के लिए, हैंड व्हील घुमाकर इसे उठाएं। पावर स्विच को बंद करें या लॉकआउट की दबाएं। फिर नीडल क्लैंप स्क्रू को एंटीक्लॉकवाइज यानि घड़ी की उलटी दिशा में घुमाकर ढीला करें। क्लैंप में से सुई निकाल लें। सुई के सपाट बाजू को पीछे रखे हुए नीडल क्लैंप में एक नई सुई डालें, इसे ऊपर धकेलें और नीडल क्लैंप स्क्रू को मजबूती से टाइट करें।



इस एक लेसन में बहुत सारी जानकारी दी गई... लेकिन जैसे-जैसे आप अपने आप को जटिल प्रोजेक्ट बनाने की अपनी यात्रा में आगे बढ़ते हुए चुनौती देंगे, वैसे-वैसे यह आपके लिए ऑक्सीजन समान बन जाएगा। इसलिए आगे चलते हुए इसे देखते रहे और सीखते रहे! आपकी इस यात्रा के लिए शुभकामनाएं!