

USHA®

રોટરી સ્ટીચ માસ્ટર



આ લેસનમાં તમે ઉષા રોટરી સ્ટીચ માસ્ટર સ્યુઈંગ મશીન વિશે શિખશો.



તમારા મશીન સાથે મિત્રો બનાવવા તરફ આ પગલું લેવા બદલ આપને અભિનંદન!

આ લેસનમાં તમે ઉષા રોટરી સ્ટીચ માસ્ટર સ્યુઈંગ મશીન વિશે જાણવા યોગ્ય બધું જ શીખશો. આ 'તમારા મશીનને જાણો' ઓડિઓ વિઝ્યુઅલ માર્ગદર્શિકા તમને તમારા મશીન સાથે મિત્રો બનાવવાની તમારી સફર પર લઈ જશે અને ખાતરી કરશે કે તમે તેમાંથી ઉત્તમ જ્ઞાન મેળવો.

આ મશીનના દરેક ભાગના કાર્ય અને મહત્વને સમજવા માટે આ લેસન ને ધ્યાનપૂર્વક અનુસરો. શરૂઆતમાં તમે થોડી ગુંચવણ અનુભવી શકો છો, પરંતુ આ વિડિઓને તમારી માર્ગદર્શિકા તરીકે ઉપયોગ કરો અને તમે ટૂંક સમયમાં જ તમારા મશીનના માસ્ટર બની જશો અને જોઈતા પરિણામો પ્રાપ્ત કરી શકશો.

તો આવો શરુ કરીએ? બોબીન વાઈન્ડીંગ / બોબીન ક્લિક્સ કરવું

ચાલો આપણે બોબીન કેસને કેવી રીતે દૂર કરવું અને દાખલ કરવું તે શીખીને શરૂઆત કરીએ...

સ્લાઈડ પ્લેટ દૂર કરો. સોયને સૌથી ટોચના સ્થાને ઊંચી કરવા માટે બેલેન્સ વ્હીલને તમારા તરફ ફેરવો. આ રીતે લેયને પકડીને બોબીન કેસને બહાર કાઢો... ખાતરી કરો કે તમે લેયને જ ઉઠાવો છો નહીં તો તમે તમારી મશીન સાથે લડતા હશો!

એ જ રીતે, લેયને ઉપર પકડી રાખો અને બોબીન કેસ દાખલ કરો. જ્યારે તે બરાબર આવી જાય ત્યારે તમને એક સોફ્ટ ક્લિક્સ સંભળાશે. પછી લેયને રીલીઝ કરો.



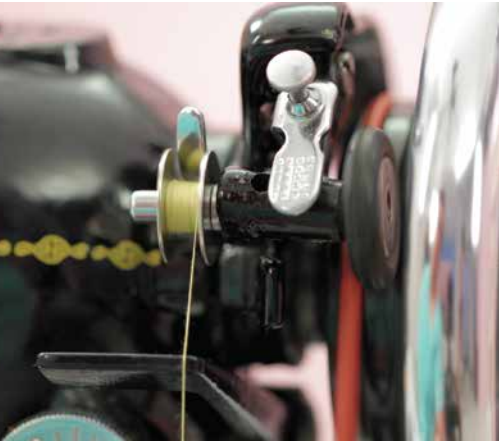


હવે જ્યારે તમે જાણો છો કે બોબિન કેસ કેવી રીતે દૂર કરવું... તેને બહાર કાઢો અને તેમાંથી બોબિન બહાર સરકાવો. હવે જે રીતે હું કરું છું તેમ સ્પૂલની પાછળથી આવતી દોરી સાથે સ્પૂલ પિન પર ગ્રેડ સ્પૂલ મૂકો.

ગ્રેડિંગ / સ્પૂલ પિન



હવે આપણે બોબિન વાઈન્ડર સ્પિન્ડલ પર આવશું, જ્યાં તમે બોબીનને દોરી સાથે ભરવા માટે લોડ કરો છો. સ્પૂલમાંથી દોરી ખેંચો અને બોબીન વાઈન્ડર ટેન્શન બ્રેકેટની ફરતે દોરીને ગાઈડ કરો. આ રીતે... બોબીન વાઈન્ડર સ્પિન્ડલ પર બોબીન દાખલ કરો... પછી, બોબીનને પકડી રાખવા માટે બોબીન વાઈન્ડર લેચને પ્રેસ કરો.



તમારા ડાબા હાથે બેલેન્સ વ્હીલને પકડી રાખીને સ્ટોપ મોશનને ઢીલું કરો.. જે રીતે હું કરું છું. આ મશીનને ફ્લાય વ્હીલથી રિસ્કનેક્ટ કરશે.

હવે મશીન શરૂ કરો - જ્યારે બોબીન સંપૂર્ણપણે ભરાઈ જાય ત્યારે તે આપમેળે બંધ થઈ જશે. ભરેલા બોબીને દૂર કરો અને સ્ટોપ મોશનને આ રીતે ટાઈટ કરો.



બોબીનને આ રીતે બોબીન કેસમાં મૂકો, હવે અહીં ખાતરી કરો કે દોરી ઘડિયાળની દિશામાં બહાર નીકળે છે. દોરીને બોબીન કેસ સ્લોટમાં ખેંચો. પછી 10 સેન્ટિમીટર (4 ઈંચ) દોરી ફી છોડીને ટેન્શન સિંગ્રિંગ અને ડિલિવરી આઈમાં દોરી ખેંચો.

હવે તમારા બોબીન કેસમાં બોબીન ભરાઈ ગયા પછી, ચાલો તેને હૂકમાં પાછું દાખલ કરીએ, અને ખાતરી કરો કે તે ચુસ્ત રીતે ફિક્સ થઈ ગયું છે અને પછી પ્લેટને ફરીથી પાછી સ્લાઈડ કરો.



વાહ, હવે મશીન સ્ટિચિંગ માટે તૈયાર થાય તે પહેલાં આપણે ફક્ત એક છેલ્લું સ્ટેપ દૂર છીએ. શું તમે શરૂ કરવા આતુર છો?? તો ચાલો ઝડપથી શીખીએ કે મશીનને કેવી રીતે થ્રેડ કરવું.



હવે પ્રેશર ફુટ ઊંચું કરો. દોરીને આર્મ થ્રેડ ગાઈડ મારફત ઉપર લઈ જાઓ અને દોરીને પકડી રાખીને, દોરીને થ્રેડ ટેન્શન યુનિટમાં આ રીતે નીચે ખેંચો. આ પોઈન્ટ ઉપર દોરીને ચેક સિંપ્રંગ મારફત ખેંચો. પછી દોરીને થ્રેડ ટેક અપ લીવર મારફત લો, જે રીતે હું કરું છું.



અને પછી આ રીતે ગ્રેટ પ્લેટ થ્રેડ ગાઈડ મારફત દોરીને થ્રેડ પસાર કરો. ત્યારબાદ દોરીને નીચે ખેંચો અને તેને નીડલ બાર થ્રેડ ગાઈડમાં સરકાવો. હવે તે અંતિમ પગલા માટે - દોરીને સોયની આંખમાં ડાબેથી જમણે દાખલ કરો. સોય દોરાને તમારા હાથમાં પકડી રાખો, જ્યાં સુધી સોય સંપૂર્ણપણે નીચે ન જાય અને સોય પ્લેટમાંથી બહાર આવે ત્યાં સુધી ફ્લાયવ્હીલને તમારી તરફ ખસેડો. બોબીનની દોરીને બહાર ખેંચવા માટે તમારા હાથમાં દોરીને ખેંચો.



આ નીડલ પ્લેટ છે, જે ટાંકા બનાવવા માટે સોય અને બોબીનમાંથી દોરી લઈ આવે છે. ફીડ ડોગ, જેમાં એક અણીદાર ધાર આવેલ છે, તે જેમ સિવાતું જાય તેમ ફેબ્રિકને સરળતાથી ખસવામાં મદદ કરે છે. સોય પ્લેટની ઉપર જ અહીં, આ નીડલ ક્લેમ્પ સ્ક્રુ છે જેનો ઉપયોગ સોયને જરૂર પ્રમાણે બદલવા માટે થાય છે.

સોયમાં એક બાજુ ખાંચો હોય છે, જે મશીન પર સોયને ફિક્સ કરતી વખતે ડાબી તરફ રહેવો જોઈએ.



સ્ટીચ લેન્થ

અહીં આ સ્ટીચ રેગ્યુલેટર નોબ છે જે તમને તમારા સ્ટીચ ને કેટલા લાંબા કે ટૂંકા રાખવા તે નક્કી કરવામાં સહાય કરે છે.



થ્રેડ ટેશન

હવે આવે છે થ્રેડ ટેશન યુનિટ. આ ટાંકાના અંતિમ ક્રિનિશિંગ નક્કી કરવામાં ખૂબ જ મહત્વપૂર્ણ ભાગ ભજવે છે. થ્રેડ ટેશન એકદમ બરાબર હોવું જરૂરી છે... જો તે ઢીલું હોય તો દરેક ટાંકામાં તમને વધારાની દોરી ભરાઈ ગયેલી મળશે, અને જો તે ખૂબ ટાઈટ હશે તો દોરી તૂટવા લાગશે.



અહીં આપણે પ્રેશર બાર થમ્બ સ્ક્રૂ પર આવીશું; તે ફેબ્રિક પર પ્રેસર ફુટ દ્વારા લગતા દબાણને સમાયોજિત કરવામાં સક્ષમ કરે છે. આ તમને વિવિધ પ્રકારનાં કાપડ પર સિલાઈ કરવા માટે મદદ કરશે, ઉદાહરણ તરીકે, ડેનિમમાં સારા ક્રિનિશિંગ માટે વધુ પ્રેશર અને સિલ્ક માટે ઓછું દબાણ વાપરો.

મશીન 1800 સ્ટીચ પ્રતિ મિનિટે સિલાઈ કરે છે

રિવર્સ સ્ટીચ - ફેબ્રિક વોચના અંતે



રિવર્સ સ્ટીચ રેગ્યુલેટર લીવર સિલાઈની દિશા બદલે છે, જે મોટાભાગે બંને બાજુએ વપરાય છે, જે તમારા સ્ટીચને મજબૂતી આપવા માટે જ્યારે તમે ફેબ્રિકના બે ટુકડાઓ એકસાથે સીવો છો.



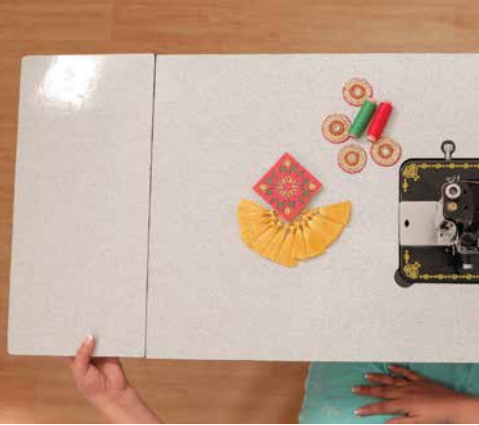
ફૂટ લિક્ટર - અહીં રહેલી ની (ઘૂંટણ) લિક્ટર સ્ટિચિંગ કરતી વખતે સમય બચાવવા માટે પ્રેશર ફૂટને ઊંચું કરવામાં મદદ કરે છે.

સરળ કાર્યક્ષમતા માટે તમારે સમય-સમય પર તમારા મશીનને ઓઈલિંગ કરવાની જરૂર પડશે.



એકસેસરી બોક્સમાં એક ઓઈલ બોટલ આપવામાં આવેલી છે, જે તમારી સ્યુઈન્ગ મશીન સાથે આવે છે. અહીં દર્શાવ્યા મુજબ, આપણે ફાળવેલ ચિહ્નિત છિદ્રોમાં ઓઈલ કરવું જોઈશે. જો તમે તમારું મશીન અઠવાડિયામાં એકવાર જ ઉપયોગ કરતા હોવ, તો મહિનામાં એક વાર લુબ્રિકેટ કરો અથવા વૈકલ્પિક રીતે જો તમે તમારા મશીનનો સતત ઉપયોગ કરતા હોવ, તો 8 કલાકના વપરાશ પછી તેલના 2 ટીપાં ઉમેરો.

મોટા પ્રોજેક્ટ્સ માટે વધારાનો સપોર્ટ પ્રદાન કરવા માટે મશીનની સાથે ટેબલ એક્સ્ટેન્શન યુનિટ આવેલ હોય છે.



વાહ... તમે કરી બતાવ્યું.

અભિનંદન, તમારું મશીન ઉપયોગ કરવા માટે હવે તૈયાર છે.

અમને આશા છે કે આ લેસન તમને માહિતીપ્રદ અને ઉપયોગી જણાયો હશે. જો તમે કોઈ પણ સમયે તમે અટકી જાઓ તો આ લેસન રીફ્ર કરો. થોડી વાર આમ કર્યા પછી, તે "એકદમ સરળ" બની જશે.



તમારા મશીન સાથે મિત્રોને ખુશ કરતા રહો! ઉષા આર.એસ.એમ. એ એક રોટરી લૂક મશીન છે જે હળવાથી લઈને ભારે સુધીના વિવિધ કપડાં માટે યોગ્ય છે અને મોટરચાલિત વર્ઝન તરીકે પણ ઉપલબ્ધ છે.