

U S H A®

તમારી મશીન જાણો



આ વિડિઓ જોઈને તમે સીવાણ મશીન બાબતે કેટલીક જરૂરી વિગતો જાણી શકશો. આ વિગતો સમજ્યા પછી તમે મશીન પર સીવાણના વિવિધ પ્રયોગો કરી શકો છો.



સૌપ્રથમ તમારે સોય બદલવા શીખવું જોઈશે. ખરેખર તમારે વારંવાર સોય બદલવી પડશે. કારણ કે એક જ સોય છેક સુધી નહીં ચાલે. બીજે કે તમારા અલગ-અલગ પ્રોજેક્ટસ માટે તમને જુદા જુદા પ્રકારની નીડલની જરૂર પડશે. જો તમે કોઈ બેઝિક સ્ટીચ પણ કરી રહ્યાં હોવ અને તમને લાગે કે તમારી સિવાઈ લાઈનની બહાર જઈ રહી છે તો તમે તરત જ નીડલ બદલો. નીડલ બદલવા માટે આ સૂચનાઓનું પાલન કરો.

સોય મુકવાનો ક્લેમ્પ એન્ટી-ક્લોકવાઈઝ ફેરવીને ઢીલો કરો. નીડલ ક્લેમ્પમાંથી સોય કાઢો.

તમે જોઈ શકશો કે સોય એક છેડે ચપટી અને બીજે છેડે ગોળ છે. સોય પાછી મુકવા માટે કાળજીપૂર્વક નીડલ બારની સ્ટોપર ઉપર સુધી સરકાવો. ધ્યાન રાખો કે સોઈનો ચપટો છેડો નીડલ બાર તરફ હોય. નીડલ ક્લેમ્પનો પેચ હવે સોય જરા પણ ના હાલે તેમ બંધ કરી દો.

હવે આપણે બોબીન ભરવાનું શીખીશું. જ્યારે તમારે જુદા-જુદા રંગના કાપડ પર સિવાઈ કરવી હોય ત્યારે જુદા જુદા મેચિંગ દોરા વાપરવા માટે આ તમને બહુ કામ આવશે.

રીલ હોલ્ડરને ઊંચું ખેંચી તેમાં દોરાની રીલ બેસાડો. એક્સટેન્શન ટેબલ ખસેડો.

ક્વર ખોલી શટલમાંથી બોબીન કેસ બહાર કાઢો.

બોબીન કેસમાંથી બોબીન બહાર કાઢો.

હવે રીલમાંથી દોરો ખેંચી ગ્રેડ-ગાઈડ નીચેથી પસારો.

દોરો બોબીનના કાનમાંથી અંદરથી બહાર પસારો.

બોબીન ભરવા માટે બોબીનને સ્પિન્ડલમાં એ રીતે મુકો કે દોરાનો ખુલ્લો છેડો ઉપરથી બહાર નીકળે.





8હવે બોબીનને જમાણી બાજુ ધકેલો અને બેલેન્સ વ્હીલને બહાર ખેંચો.

એટલે બોબીનમાં દોરો ભરતી વખતે મશીન બંધ રહે. દોરાને આ રીતે પકડી રાખી પગેથી પેડલ દબાવી મશીન ચલાવો.

બે થી ત્રણ રાઉન્ડ દોરો ભરાય એટલે વધારાનો દોરો આ રીતે કાપી નાખો.

બોબીન આખું ભરાઈ જાય ત્યાં સુધી પેડલથી મશીન ચાલુ રાખો.

બોબીન આખું ભરાઈ જાય ત્યારે બોબીન વાઈન્ડર આપોઆપ બંધ થઈ જશે. દોરો કાપો અને બોબીન હોલ્ડરને ડાબી તરફ ખસેડી દો.

બોબીન વાઈન્ડર સ્પૂલમાંથી બોબીન કાઢી નાખો. હવે બોબીન ને બોબીન કેસમાં એ રીતે મુકો જેથી ટેંશન પ્લેટમાંથી દોરો નીકળતી વખતે દોરો ટેંશન પ્લેટમાં એન્ટી-ક્લોકવાઈઝ ફેરવો જોઈએ.

બોબીન કેસનું ક્લય લેવર ઊંચું પકડી રાખો અને શટલમાં બોબીન ભરાવી દો.

હવે શટલનું ક્વર બંધ કરી દો

અને એક્સટેંશન ટેબલ પાછું મૂકી દો.

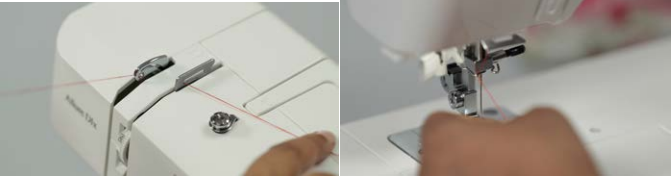
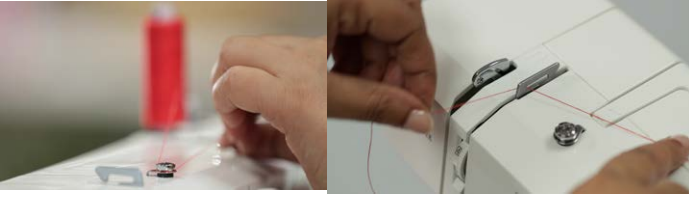
હવે તમે મશીનમાં દોરો કઈ રીતે ભરાવવો તે શીખશો.

બેલેન્સ વ્હીલને પોતાની તરફ ફેરવીને ગ્રેડ ટેક-અપ લીવરને આખું ઊંચકી લો. હવે દોરાને મશીનની ઉપર આવેલી ગ્રેડ ગાઈડ 1 માં ભેરવો અને દોરાને સ્પૂલની નજીક રાખી નીચેની તરફ ખેંચો અને પોઈન્ટ 2 માં લગાવેલી એરો પ્રમાણે 'યુ' ટર્ન લો.

હવે દોરાને ટેક-અપ લેવરમાં જમાણેથી ડાબો ફેરવી અને પોઈન્ટ 3 માં ભેરવો. દોરાની નીચે ખેંચી ટેક-અપ લેવર આઈ પોઈન્ટ 4 માં ભેરવો.

નીડલ બાર ગ્રેડ ગાઈડને પાછળથી દોરાને ડાબી બાજુએ પોઈન્ટ 5 પર સરકાવો.

ધ્યાન રાખો કે નીડલ ઊંચી હોય નીડલ ગ્રેડરને નીચે લઈ આવો અને એનો ઉપયોગ કરી દોરો નીડલમાં પોરવી દો.



પ્રેક્ટિસ કરવાથી આ સહેલું થઈ જશે. તો એક-બે વાર પ્રયત્ન જરૂર કરો.
હવે સોય વાળો દોરો હળવેથી પકડો. બેલેન્સ વ્હીલ પોતાની તરફ ફેરવો, નીડલને નીચે પ્લેટ સુધી લઈ આવો.
નીડલનો દોરો ખેંચી બોબીનના દોરાને પ્લેટમાંથી આ રીતે લઈ આવો. હવે દોરો પકડી પ્રેશર ફૂટની નીચે લઈ આવો.
મશીનને

એક સરસ મજાનું સ્ટાર્ટ દેવા પહેલા એક છેલ્લી બાબતનું ધ્યાન રાખો. દોરો કેટલા પ્રમાણમાં ખેંચાવો જોઈએ એટલે કે દોરાનું ટેંશન યોગ્ય હોય તે છેક કરો. વધુ પડતો ઢીલો રાખવાથી તેમાં વારંવાર ઘૂંચ અથવા ગાંઠ પડી શકે છે અને જો વધુ ટાઈટ હોય તો વારંવાર તૂટવાની શક્યતા છે.
0 પર સૌથી ઓછું અને 9 પર મેક્સિમમ હોય છે.
ફેબ્રિક સીવવા શ્રેડ ટેંશન 3 પર રાખવું યોગ્ય છે.



હવે તમારું મશીન સીવવા માટે બિલકુલ તૈયાર છે. બસ તમારે પેટર્ન સિલેક્ટ કરવાની છે.
ઉપા જેનોમી અલગ-અલગ ઈન-બિલ્ટ પેટર્નની સાથે ઉપલબ્ધ છે. તમે ક્યુ મોડેલ પસંદ કરો એના ઉપર આધાર છે. તો તમારું મોડેલ જરૂર પસંદ કરજો. ઉદાહરણ તરીકે જો તમને ઝિગઝેગ પેટર્ન જોઈએ તો સિલેક્ટર ડાયલ ને C પર અને સ્ટીચ લેન્થને 2 પર રાખો. તો હવે એક ફેબ્રિક લઈને અલગ-અલગ પેટર્ન્સ અને લેન્થ સાથે એક્સપેરિમેન્ટ જરૂર કરો. બહુ ઓછા સમયમાં જ તમે સિલાઈમાં એક્સપર્ટ બની જશો.

