

USHA®

மெமெரி கிராஃப்ட்



இந்த வீடியோ, உஷா மெமெரி கிராஃப்ட் 450 E - தையல் மெஷின் -னுடைய, பலவிதமான திறன்களை, உங்களுக்கு, எடுத்துக்காட்டும்.



எளிமையான மெஷினை பயன்படுத்தறதிலே நல்ல திறமை இருக்கிறவங்க, கத்துக்கறதையும், அவங்களுடைய படைப்புத்திறனையும் அடுத்த நிலைக்குக் கொண்டு போகலாம். மெமெரி கிராஃப்ட் 450 E - உண்மையிலே, ஒரு 'ஐடி'-மெஷின். அது நீங்க, இன்னும் திறமையோட செயல்படறதுக்கும், உங்களுக்குள்-லே இருக்கிற கலைத்திறமையை வெளிப்படுத்தவும் உதவும்.

மெஷின்-லே த்ரெட் ஸ்பூல்-ஐ, எப்படி ஃபிக்ஸ் பண்ணது ?

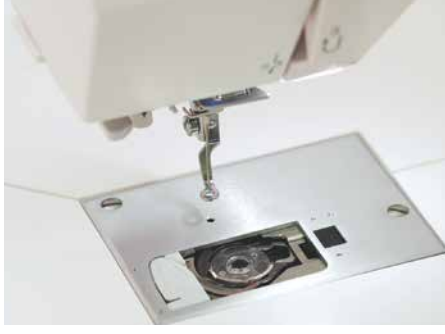


இது தான் ஸ்பூல்பின். ஸ்பூல்பின் ஹோல்டரை எடுத்துடுங்க. ஹரிசான்டல் ஸ்பூல்பின் -ஐ, தூக்கி, த்ரெட் ஸ்பூல்-ஐ, இந்த மாதிரி வையுங்க. ஸ்பூல்லே இருந்து நூலை இழுக்கும் போது, அது உங்க பக்கமா வருதான்னு உறுதிபடுத்திக்கங்க. நூல் வெளியிலே வரும் போது, த்ரெட் ஸ்பூல் - அசையாம இருக்கறதுக்காக, ஸ்பூல் ஹோல்டர்-ஐ, சரியா வையுங்க.

அடுத்ததா நீங்க கத்துக்கவேண்டியது, - பாபின் வைண்டிங்க்.



முதல்வே,பாபினை, பாபின் ஹோல்டர்-லே இருந்து எடுத்துடுங்க.மெஷினை லாக் பண்ணுக்கு,லாக் அவுட் கீ -ஐ செலக்ட் பண்ணுங்க. ஹூக் கவர்-ஐ ஸ்லைடு பண்ணி, ரிலீஸ் பட்டனை, உங்க பக்கமா இழுங்க.அப்போ, ஹூக் கவர் பிளேட்,இந்த மாதிரி வெளியிலே வரும்.இப்போ, நான் பாபினை எப்படி எடுக்கறேன்னு, பாருங்க,அப்படியே வெளியிலே எடுத்திட வேண்டியது தான்.



இப்போ, பாபினை,பாபின் வைண்டர் ஸ்பிண்டில்-லே வையுங்க.ஸ்பூல்லே இருந்து நூலை இழுத்து,நான் செய்யற மாதிரி,பாபின் வைண்டிங் கைடு-ஐ, சுத்தி, இப்படி எடுத்துகிட்டு வாங்க. பாபின் வைண்டர் ஸ்பிண்டில்-லே இருக்கிற பாபின் பக்கமா,நூலை இழுத்து,பாபின் -லே , நூல் நிற்கற மாதிரி நல்லா சுத்திவிடுங்க,அதிகப்படியான நூலை,ஃப்ளாஞ்ச் பிளேட்-லே இருக்கிற இடைவெளி வழியா இழுத்து,கட் பண்ணிடுங்க.மெஷினை, அன்லாக் பண்ணி,பாபினை வலப்பக்கமா இழுங்க ஸ்கிரீன் -லே, பாபின் வைண்டிங்,எப்படி ஆடோமேடிக்-ஆ, மாறுதுன்னு, நீங்க பார்க்கலாம்.



பாபின் வைண்டிங்-ஐ, ஆரம்பிக்கறதுக்கு,ஸ்டார்ட் பட்டனை அழுத்துங்க.பாபின் -லே போதுமான நூல் நிறைஞ்சு பிறகு,வைண்டிங், தானாவே நின்னுடும்.ஸ்டாப் பட்டனை அழுத்துங்க. பாபின் வைண்டிங் ஸ்பிண்டிலை, இடது பக்கமா தள்ளி, பாபின் வைண்டிங் ஸ்பிண்டில்லே இருந்து, பாபினை எடுங்க.ஃப்ளாஞ்ச் பிளேட்-லே இருக்கிற இடைவெளி வழியா நூலை இழுத்து,கட் பண்ணிடுங்க.



மெஷினை, லாக் பண்ணுக்கு, லாக் அவுட் கீ-ஐ, அழுத்துங்க. பாபின் ஹோல்டர்-லே, பாபினை வையுங்க, நூல்,உங்களுக்கு எதிர் பக்கத்திலே,போற மாதிரி இருக்கான்னு உறுதிபடுத்திக்கங்க.பாபின் சுத்தாம இருக்கறதுக்கு,ஒரு விரலாலே, பாபினை, பிடிச்சுக்கங்க. பாபின் ஹோல்டர் -லே இருக்கிற முதல் நாட்ச் வழியா நூலை சுத்தி கொண்டுவாங்க.



கைடட் பாத் வழியா இந்த மாதிரி நூலை இழுத்து கொண்டுவாங்க.அம்புக்குறி போட்ட திசையிலே இழுத்துகிட்டு வாங்க. அப்புறம், ஸ்லிட் வழியா நூலை கொண்டு போகும் போது, நூல் தானாவே கட் ஆயிடும்.



ஹூக் கவர் பிளேட்-ஐ, அதனோட இடத்திலே வெச்சு, லேசா அழுத்தி,பிளேட்-ஐ, லாக் பண்ணுங்க.

இப்போ,மெஷின் -லே, எப்படி த்ரெட் பண்ணதுன்னு பார்க்கலாம்.

பிரெஸ்ஸர் ஃபுட் லிஃப்டர்-னாலே, பிரெஸ்ஸர் ஃபுட்-ஐ தூக்குங்க,லாக் அவுட் கீ-ஐ அழுத்தி,மெஷினை லாக் பண்ணுங்க.ஊசியை, அதிகப்படியான உயரத்துக்குக் கொண்டுவரரதுக்கு,ஹாண்ட் வில்-ஐ, உங்க பக்கமா திருப்புங்க.ஸ்பூல்லே இருந்து நூலை இழுத்து, ப்ரீ டென்ஷன் த்ரெட் கைடு-லே இருக்கிற ஸ்லிட் வழியா, இந்த மாதிரி கொண்டுவாங்க.

நான் செய்யற மாதிரி,நூலை ஒரு முறை ப்ரி டென்ஷன் த்ரெட் கைடு-ஐ சுத்தி, கொண்டுவாங்க. மெஷின் பாடியிலே, இந்த படம் பிரிண்ட் பண்ணப்பட்டிருக்கிறதை, நீங்க, பார்க்கலாம்.

நூலை, அப்பர் த்ரெட் கைடு-னுடைய மூலையிலே சுத்தி , வலதுபக்க சேனல் பக்கமா கொண்டுவந்து,உங்க பக்கமா இழுங்க. அடுத்து,வலதுபக்க சேனல் வழியா கீழே இழுத்து, த்ரெட் கைடு பிளேட்-ஐ சுத்தி கொண்டுவாங்க. அப்புறம், இடது சேனல் வழியா நூலை மேலே கொண்டுவாங்க.

ஸ்பூல்லே, நூலைப் பிடிச்சகிட்டு,மேலே இழுத்து டேக் -அப் லீவர்-ருக்கு பின்னாலே கொண்டு போங்க. இந்த மாதிரி, டேக் -அப் லீவர்-னுடைய, 'ஐ'- க்குள்ளே, நூலைக் கொண்டுவாங்க. அதுக்கு அப்புறம்,நூலை இடது பக்க சேனல் வழியா கீழே கொண்டு வந்து, த்ரெட் கைடு-வழியா கொண்டு வாங்க.

இடது பக்கத்திலே,இருக்கிற நீடல்பார் த்ரெட் கைடு-க்கு பின்னாலே, நூலைக் கொண்டுவாங்க.

மெஷினை, லாக் பண்ணதுக்கு, லாக் அவுட் கீ-ஐ, அழுத்துங்க. ப்ரெஸ்ஸர் ஃபுட்-ஐ கீழே இறக்கி,ஹாண்ட் வில்-ஐ, உங்க பக்கமா திருப்புங்க. லாக் அவுட் விண்டோ-லே, வலது பக்கத்திலே, மேலே, நீடல் த்ரெட் சைன்-தெரியறவரைக்கும் திருப்புங்க. நீடல் த்ரெடர் நாப்-ஐ, எவ்வளவு கீழே வருமோ அவ்வளவு தூரம் இழுங்க.பின்னாலே இருந்து, த்ரெடர் ஹூக்-, நீடல் ஐ- வழியா வரும். நூலை இடது பக்கத்திலே இருந்து,லெஃப்ட் கைடு,க்கு கீழே கொண்டுபோய், த்ரெடர் ஹூக், ரைட் கைடு- வழியா வலப்பக்கம் கொண்டு வாங்க. ரைட் கைடு-ஐ சுத்தி, உங்க பக்கம் நூலை இழுங்க. த்ரெடர்-ஐ, மெதுவா மேலே தூக்குங்க.அப்போ,நீடல்'ஐ'- வழியா ஒரு லூப் நூல் வரும்.நூல் முனையை, நீடல் 'ஐ'-வழியா பின்னுக்கு தள்ளுங்க.

சரியா பண்ணீங்க. MC 450 E-ஐ, த்ரெட் பண்ண கத்துக்கிட்டீங்க.





நீங்க, MC 450 E-ஐ வாங்கியிருக்கறதனாலே, அதிலே எம்பராய்டரி செய்து பார்க்க நீங்க விரும்புவிங்க. இப்போ, எம்பராய்டரி ஹூப்ஸ்- பத்தி நாம, தெரிஞ்சுக்கலாம். வேற ஹூப்ஸ்-ம் கிடைக்குது. அதை நீங்க தனியா வாங்கிக்கலாம். SQ 20b-ங்கறது, சதுரமான ஹூப். 20-க்கு 20 செ.மீ அளவுள்ள துணியிலே எம்பராய்டரி போடறதுக்கு உதவியா இருக்கும். RE 28b-ங்கறது, இன்னும் கொஞ்சம் பெருசு, 20-க்கு, 28 செ. மீ அளவுள்ள துணியிலே எம்பராய்டரி போடறதுக்கு, பயனுள்ளதா இருக்கும்.

எம்பராய்டரி ஹூப்-ஐ, எப்படி செட் பண்ணுதுன்னு பார்க்கலாம். துணியை மடிச்சு, நடுக்கோடுகளை உண்டாக்குங்க. நான் எப்படி செய்யறேன்னு பாருங்க. உள் பக்கம் வரர ஹூப்-ஐ, துணி மேலே வையுங்க. ஹூப்-னுடைய, உள்பக்க மார்க்கிங், துணியினுடைய, நடுக்கோடுகளுக்கு பொருத்தமா இருக்கணும். இங்கே துணியோட சரியான பக்கம் கீழ் நோக்கி இருக்கணும். நீங்க, ஸ்டெபிலைசர் பக்கத்தை பார்ப்பீங்க.

வெளிப்புற ஹூப்-லே இருக்கிற ஸ்க்ரூவை, லூஸ் பண்ணி விடுங்க. உள் பக்க ஹூப்-ஐயும், துணியையும், வெளிப்புற ஹூப் மேலே வையுங்க. ஹூப்-ஐ ஃபிக்ஸ் பண்ணும் போது, துணியிலே இருக்கிற மார்க்கிங், ஹூப்-னுடைய, உள்பக்க மார்க்கிங், -க்கு, பொருத்தமானவிதத்திலே இருக்கிற மாதிரி, பார்த்துக்கணும். உள் பக்க ஹூப்-ஐயும், துணியையும், வெளிப்புற ஹூப் மேலே வெச்சு அழுத்துங்க.

SQ20b, RE20b, RE28b இந்த மாதிரி ஹூப்புகளைப் பயன்படுத்தும் போது, துணியை, மேக்னடிக் க்ளாம்ப்ஸ்- னாலே, க்ளாம்ப் பண்ணணும். க்ளாம்ப்ஸ், எம்பிராய்டரி பண்ணும் போது, துணியை இழுத்துப்பிடிச்சுக்க உதவியா இருக்கும். இது லீவர். இது ஹூப்-ஐ மெஷின்-லே, ஃபிக்ஸ் பண்ண உதவும்.

இப்போ, துணியை, ஹூப்-லே வெச்சிடீங்க. இப்போ இந்த ஹூப்-ஐ எப்படி மெஷின்-லே அட்டாச் பண்ணுதுன்னு, நான் உங்களுக்குக் காட்டறேன்.

பிரெஸ்ஸர் ஃபுட்-ஐ, இப்படி தூக்குங்க. நீடில், அதனுடைய அதிகப்படியான உயரத்துக்கு வரரதுக்கு, ஹாண்ட் வலை உங்க பக்கம், திருப்புங்க. பவரை, ஸ்விட்ச் ஆஃப் பண்ணிடுங்க.

கேரேஜ் -, ஹோம் - பொசிஷன் -லே, இல்லைன்னா, இந்த மாதிரி, எச்சரிக்கை மெசேஜ் இங்கே வரும். ஹோம் - பொசிஷனுக்கு, கேரேஜ்-ஐ மாத்த சொல்லும். OK- கியை அழுத்தி, கேரேஜ்-ஐ ஹோம் - பொசிஷனுக்கு மாத்துங்க.

தயார் செய்யப்பட்ட ஹூப்-ஐ மெஷின்-லே வையுங்க.



ஹூப்-னுடைய நாட்சஸ், கேரேஜ் பின் கூட சேர்ந்து இருக்கிற மாதிரி, ஹூப்-ஐ சரியான இடத்திலே வைப்புக.

அம்புக்குறி காட்டற திசையிலே, லீவரை தள்ளுங்க.இப்போ ஹூப்-ஐ, அட்டாச் பண்ணியாசக.

இப்போ, அற்புதமான பில்ட்- இன் எம்பராய்டரி டிசைன்ஸ்-ஐ,எப்படி செலெக்ட் பண்ணதுன்னு காட்டப்போறேன்.அது, ஏற்கனவே, MC 450 E -லே, இருக்கு, அதை நீங்க செய்ய ஆரம்பிக்கலாம். பில்ட்-இன் டிசைன் கீ- ஐ, ப்ரெஸ் பண்ணுங்க.ஹோம் பேஜ்-லே,டிசைன் லிஸ்ட்- னுடைய முதல் பேஜ்-ஆ,பிட்டிட் டிசைன்ஸ் ஓபன் ஆகும்.இங்கே டிசைன் கேட்டகிரீஸ், இருக்கு. டிசைன் கேட்டகிரீ கீ-ஐ, ப்ரெஸ் பண்ணி,அதிலே இருந்து, டிசைன் லிஸ்ட்-ஐ ப்ரவுஸ் பண்ணுங்க.அல்லது, ஹூப் செலெக்டன் கீ-ஐ ப்ரெஸ் பண்ணி,ஹூப் சைஸ்-க்கு ஏத்த டிசைன்ஸ்-ஐ, தேடிப்பாருங்க. நீங்க, டிசைன் கேட்டகிரீ-ஐ தேர்ந்தெடுத்தீங்கன்னா, டிசைன் கேட்டகிரீ கீ-ஐ ப்ரெஸ் பண்ணுங்க.அது டிசைன் லிஸ்ட்-ஐ, வகைப்படி காட்டும். ப்ரிவியஸ் அல்லது நெக்ஸ்ட் பேஜ் கீஸ்-ஐ, ப்ரெஸ் பண்ணி, டிசைன் லிஸ்ட்-ஐ நீங்க ப்ரவுஸ் பண்ணலாம்.இந்த விவரங்களை நீங்க அதிலே, பார்க்கலாம்.

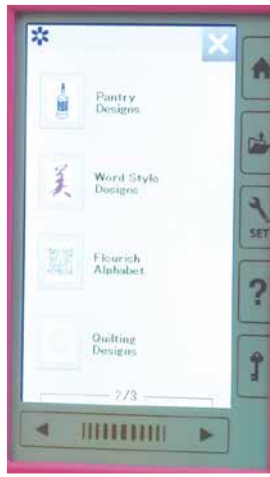
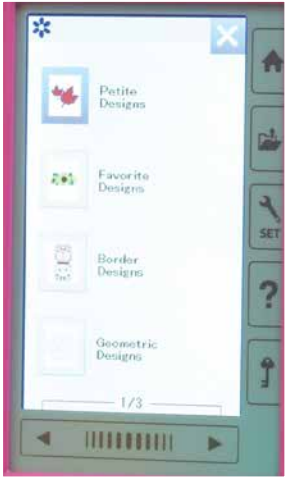
முதல் பேஜ்-லே,இருக்கறது, -- பிட்டிட் டிசைன்ஸ், ::பேவரிட் டிசைன்ஸ்,பார்டர் டிசைன்ஸ், ஜியோமெட்ரிக் டிசைன்ஸ்

ரெண்டாவது பேஜ்-லே, இருக்கறது --பேன்ட்ரி டிசைன்ஸ், வேர்லட் ஸ்டைல் டிசைன்ஸ், ::ப்ளரிஷ ஆல்::பபெட், க்வில்டிங் டிசைன்ஸ்.

கடைசி, மூணாவது பேஜ்-லே இருக்கறது -ப்ரெஸ்லெட் டிசைன்ஸ் செலிபரேஷன் டிசைன்ஸ்,காலிப்ரேஷன் பேட்டர்ன்.

விருப்பமான கேட்டகிரீயை, ப்ரெஸ் பண்ணினால், பேட்டர்ன் செலெக்டன் விண்டோ, ஓபன் ஆகும்.அப்போ, நீங்க பேட்டர்ன் லிஸ்ட்-ஐ, ப்ரவுஸ் பண்ணலாம். ப்ரிவியஸ் அல்லது நெக்ஸ்ட் கீஸ்-ஐ, பயன்படுத்தி, பேட்டர்ன் ஐகான் கீ-ஐ ப்ரெஸ் பண்ணி,விருப்பப்பட்ட பேட்டர்ன் -ஐ செலெக்ட் பண்ணலாம்.

ரெடி டு ஸ்யூ விண்டோ- இப்படி தான் இருக்கும்.அது செலெக்ட் பண்ண பேட்டர்ன்- னுடைய எம்பராய்டரி, ::பங்கஷன் கீஸ், இன்::பர்மேஷன் எல்லாத்தையும் காட்டும். டவுன் ஆர்ரோ,அல்லது அப் ஆர்ரோ கீஸ்-ஐ ப்ரெஸ் பண்ணது மூலமா,அடுத்த செட் ::பங்கஷன் கீஸ்-ஐ, பார்க்கலாம்.





இது, அப் ஆர்ரோ கீ, தொடர்ந்து கலர் செலெக்டன், ட்ரேஸ்-கீ இருக்கு.அடுத்தது, த்ரெட் கலர்.அடுத்தது, ஃபைன் பொசிஷன் அல்லது ஆங்கிள் அட்ஜஸ்ட்மென்ட், அடுத்து இருக்கிறது டவுன் ஆர்ரோ கீ.அடுத்த காலம், கலர் லிஸ்ட்ஸ்-லே ஆரம்பிக்குது அப்புறம், அட்ஜஸ்ட் கீ.அப்புறம் ஹூப் பேக் கீ, டவுன் ஆர்ரோ கீ-யும் இருக்கு. பேட்டர்ன்ஸ் ஐ, டிஸ்ப்ளே- பண்ண விண்டோ -க்கு கீழே, ஸ்டிச், பேக்வேர்ட் கீ-யும் ஸ்டிச் ஃபார்வேர்ட் கீ-யும் இருக்கு.

பேட்டர்ன் இன்ஃபர்மேஷன் விண்டோ-க்கு போனீங்கன்னா, அது, இப்படி தான் இருக்கும்.உங்க எம்பராய்டரி பத்திய எல்லா விவரங்களையும் நீங்க இங்கே பார்க்கலாம். ஹூப் சைஸ், டிசைன்னுடைய டைமன்ஷன், எம்பராய்டரி ஸ்பீட், த்ரெட் டென்ஷன்- எல்லாத்தையும் காட்டுது.இந்த டிஸ்ப்ளே-லே,நீங்க பயன்படுத்தப்போற கலர் நூல்களுடைய,எண்ணிக்கை,தைக்கறதுக்கு ஆகற நேரம்,அப்புறம் ப்ரிவியூ விண்டோ-வையும் நீங்க பார்க்கலாம். எவ்வளவு தைச்சு இருக்குன்னு தெரியறதுக்கு, ப்ரோக்ரஸ் பார்,- இருக்கு. அப்புறம் ஸ்டிச் கவுண்ட்,தற்போது பயன்படுத்தப்படற நூல் கலர் - எல்லாம் இருக்கு. அடுத்து என்ன, ஸ்டார்ட் ஸ்டாப் பட்டனை, அழுத்துங்க.மெஷின்,நீங்க தேர்ந்தெடுத்த பேட்டர்ன் -க்கு, ஒரு நேரத்திலே ஒரு கலரை பயன்படுத்தி, உயிர் கொடுக்க ஆரம்பிக்கும் போது,மேஜிக் உங்க கண்முன்னே விரியறதைப் பார்க்கலாம். ஹூப்- ஐ எடுக்கறதுக்கு,நீங்க மறுபடியும், ப்ரெஸ்ஸர் ஃபுட்-ஐ, உயர்த்தணும். ஊசியை, அதனுடைய அதிக பட்ச உயரத்துக்கு தூக்கறதுக்கு, ஹாண்ட் வீலை, உங்க பக்கமா திருப்புங்க.மெஷினை லாக் பண்ணுக்கு,லாக் அவுட் கீ-ஐ, அழுத்துங்க.அம்புக்குறி காட்டற திசையிலே லீவரை விஃப்ட் பண்ணி, ஹூப்-ஐ, எடுத்திடுங்க. கடைசியா நீங்க தெரிஞ்சுக்க வேண்டிய ஒரு விஷயம் இருக்கு,ஒரு வேளை ஊசி கெட்டுப்போச்சுன்னா, எப்படி மாத்தறதுன்னு, நீங்க கத்துக்கணும். வெவ்வேற துணிகளுக்கு ஏத்த மாதிரி,வெவ்வேற உபயோகத்துக்கு ஏத்த மாதிரி, பலவகையான ஊசிகள் இருக்கறதையும், நீங்க, அவசியம் தெரிஞ்சுக்கணும்.

ஊசியை மாத்தறதுக்கு,ஹாண்ட் வீலை திருப்பி,ஊசியை தூக்குங்க.பவர் ஸ்விட்ச்-ஐ ஆஃப் பண்ணிடுங்க.அல்லது, லாக் அவுட் கீ-ஐ ப்ரெஸ் பண்ணுங்க.ஊசியினுடைய க்ளாம்ப் ஸ்க்ரூவை எதிர்ப்பக்கமா திருப்பி, ஊசியை லூசா ஆக்குங்க. க்ளாம்ப்-லே இருந்து ஊசியை எடுத்திடுங்க. புது ஊசியை, அதனுடைய, தட்டையான பகுதி,பின்பக்கம் இருக்கிற மாதிரி ஊசியினுடைய க்ளாம்ப்-லே நுழையுங்க. மேலே அழுத்தி க்ளாம்ப் ஸ்க்ரூவை- நல்லா ஸ்க்ரூ பண்ணி விடுங்க. இந்த ஒரு பாடத்திலேயே நிறைய விஷயங்கள் இருக்கு...ஆனா, நீங்க சவாலா எடுத்துக்கக்கூடிய, சிக்கலான ப்ராஜக்ட்ஸ்-ஐ உருவாக்கற உங்க பயணத்திலே, இது உங்களுக்கு,ஆக்ஸிஜன் சப்ளையா இருக்கும்.நீங்க தொடர்ந்து செய்யும் போது, திரும்ப வந்து பாடங்களைக் கத்துக்கங்க.உங்க சந்தோஷமான பயணத்துக்கு வாழ்த்துகள்.

